



06 **Alimentazione dal basso**
Feeding from below
Alimentation du bas
Alimentación desde abajo
Voeding van onderaf

14 **Stufe ad Aria**
Air stoves
Poêles Air
Estufas Aire
Convectiekachels

78 **Stufe Canalizzate**
Ducted Stoves
Poêles Canalisés
Estufas Canalizadas
Kanalisationstoestellen

98 **Stufe Idro**
Hydro Stoves
Poêles Idro
Estufas Hidro
Hydro Kachels

134 **Linea Caldaie**
Boilers Series
Ligne Chaudières
Línea Calderas
Ketelserie

168 **Linea Termocamini**
Thermo Fireplace Series
Ligne Thermo-Cheminées
Línea Thermo-chimenea
Thermohaard Serie

180 **Moduli idraulici
gestione del calore**
Heat management
hydraulic modules
Modules hydrauliques
de gestion de la chaleur
Módulos hidráulicos
para la gestión del calor
Hydraulische modules
voor warmtemanagement

Il nostro «sogno» tecnologico

Dielle SpA è il risultato di un sogno diventato realtà, che con tanta passione abbiamo messo insieme, per dare vita a un progetto in continua evoluzione, che oggi è in grado di proporre soluzioni e sistemi innovativi per il riscaldamento e il comfort di migliaia di famiglie in tutto il mondo.

Insieme alla scelta di investire nel Made in Italy, l'impegno continuo nella ricerca e lo sviluppo e l'implementazione delle migliori tecnologie, non ci pongono limiti verso orizzonti sempre nuovi.

Siamo unici, non diversi.

EN Dielle SpA is the result of a dream come true, which we have put together with so much passion, to give life to a project in continuous evolution, which today is able to propose innovative solutions and systems for heating and comfort for thousands of families all over the world.

Together with the decision to invest in Made in Italy, the continuous commitment to research and development and the implementation of the best technologies, do not set us any limits towards new horizons.

FR Dielle SpA est le résultat d'un rêve devenu réalité, que nous avons créé avec tant de passion, pour donner vie à un projet en constante évolution, qui est aujourd'hui en mesure de proposer des solutions et des systèmes innovants pour le chauffage et le confort de milliers de familles dans le monde entier.

La décision d'investir dans le Made in Italy, l'engagement constant dans la recherche et le développement et la mise en pratique des meilleures technologies, ne nous fixent aucune limite vers de nouveaux horizons

ES Dielle SpA es el resultado de un sueño hecho realidad, que hemos reunido con tanta pasión, para dar vida a un proyecto en continua evolución, que hoy es capaz de proponer soluciones y sistemas innovadores para la calefacción y el confort de miles de familias en todo el mundo.

Junto con la decisión de invertir en el Made in Italy, el continuo compromiso con la investigación y el desarrollo y la aplicación de las mejores tecnologías, no nos ponen límites hacia nuevos horizontes.

NL Dielle SpA is het resultaat van een droom die we met passie hebben gerealiseerd, om leven te geven aan een project in voortdurende evolutie, dat vandaag de dag in staat is om innovatieve oplossingen en systemen voor verwarming en comfort te creëren voor duizenden gezinnen over de hele wereld.

De beslissing om te investeren in de 'Made in Italy' filosofie, de voortdurende inzet voor onderzoek en ontwikkeling en de implementatie van de beste technologieën resulteert in het feit dat wij geen grenzen stellen aan de nieuwe horizon.



Daniele e
Luca Cardone



Aperti a nuovi orizzonti in nome della qualità Made in Italy

Dielle SpA distribuisce i suoi prodotti su tutto il territorio italiano e in gran parte d'europa, attraverso filiali di proprietà oltre che di una fitta rete di distributori, agenti e partner commerciali. L'approccio internazionale e lo studio attento di soluzioni adeguate al mercato di riferimento ha portato con il tempo al consolidamento oltre confine del marchio di qualità Dielle.

EN Open to new horizons in the name of quality Made in Italy

Dielle SpA distributes its products throughout Italy and most of Europe, through its own branches as well as a dense network of distributors, agents and business partners. The international approach and the careful study of solutions adapted to the reference market has led over time to the consolidation of Dielle's quality brand across borders.

FR Ouverts vers de nouveaux horizons au nom de la qualité Made in Italy

Dielle SpA distribue ses produits dans toute l'Italie et dans une grande partie de l'Europe, par l'intermédiaire de ses propres filiales ainsi qu'à travers un réseau dense de distributeurs, d'agents et de partenaires commerciaux. Une approche internationale et l'étude attentive de solutions adaptées au marché de référence ont conduit au fil du temps à la consolidation au-delà des frontières, de la marque de qualité Dielle.

ES Abierto a nuevos horizontes en nombre de la calidad del Made in Italy

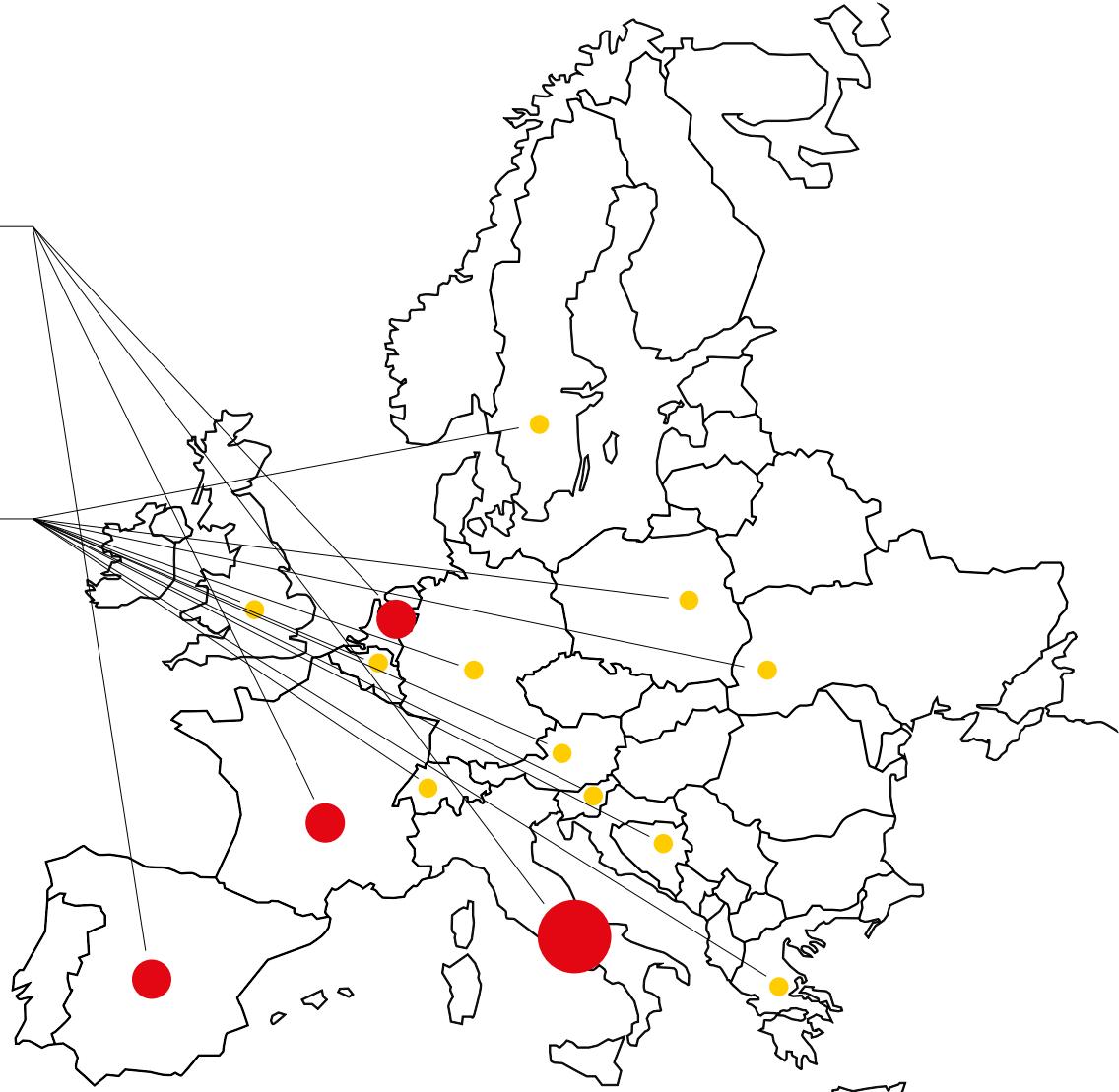
Dielle SpA distribuye sus productos en toda Italia y en la mayor parte de Europa, a través de sus propias filiales y de una densa red de distribuidores, agentes y socios comerciales. El enfoque internacional y el estudio atento de las soluciones adaptadas al mercado de referencia han llevado, con el tiempo, a la consolidación de la marca de calidad de Dielle más allá de las fronteras.

NL Open voor de nieuwe horizon in de naam van kwaliteit 'Made in Italy'

Dielle SpA verdeelt haar producten over heel Italië en het grootste deel van Europa, via haar eigen filialen en een netwerk van distributeurs, agenten en zakenpartners. De internationale aanpak en de zorgvuldige studie van oplossingen die zijn aangepast aan de referentiemarkt heeft in de loop der tijd geleid tot de consolidatie van het kwaliteitsmerk van Dielle buiten de grenzen van Italië.

Sede e filiali
Headquarters and branches
Siège et succursales
Sede y sucursales
Hoofdkantoor en filialen

Distributori autorizzati
Authorized Distributors
Distributeurs autorisés
Distribuidores autorizados
Geautoriseerde distributeurs



La qualità che dialoga con la forma

Dopo anni di studi, investimenti, innovazioni e aver acquisito notevole esperienza nel settore, **Dielle SpA** ha dato vita a un prodotto unico nel mercato mondiale e nel suo genere, capace di migliorare le prestazioni e trovare soluzioni alle comuni problematiche delle stufe convenzionali.

Con una produzione interamente effettuata in Italia, gli stabilimenti Dielle, dotati delle più avanzate tecnologie di lavorazione come taglio laser, punzonatrici automatiche e processi di produzione automatizzati per mezzo di robot antropomorfi di piegatura e saldatura, sono assoluta garanzia della massima qualità del prodotto.

EN After years of studies, investments, innovations and having acquired considerable experience in the sector, **Dielle SpA** has created a unique product in the world market and of its kind, capable of improving performance and finding solutions to the common problems of conventional stoves.

With production entirely carried out in Italy, Dielle's plants, equipped with the most advanced processing technologies such as laser cutting, automatic punching machines and automated production processes using anthropomorphic bending and welding robots, are an absolute guarantee of maximum product quality.

FR Après des années d'études, d'investissements, d'innovations et après avoir acquis une expérience considérable dans le secteur, **Dielle SpA** a créé un produit unique en son genre sur le marché mondial, capable d'améliorer les performances et de trouver des solutions aux problèmes communs des poêles conventionnels. Avec une production entièrement réalisée en Italie, les usines Dielle, équipées des technologies de traitement les plus avancées telles que la découpe laser, les poinçonneuses automatiques et les processus de production automatisés par le biais de robots anthropomorphes de pliage et de soudage, sont la garantie absolue pour une qualité maximale du produit.

ES Después de años de estudios, inversiones, innovaciones y de haber adquirido una notable experiencia en el sector, **Dielle SpA** ha creado un producto único en el mercado mundial y de su género, capaz de mejorar las prestaciones y de encontrar soluciones a los problemas comunes de las estufas convencionales.

Con una producción realizada íntegramente en Italia, las instalaciones de Dielle, dotadas de las más avanzadas tecnologías de elaboración como el corte por láser, las punzonadoras automáticas y los procesos de producción automatizados mediante robots antropomórficos de plegado y soldadura, son una garantía absoluta de la máxima calidad del producto.

NL Na jaren van studies, investeringen, innovaties en het opdoen van aanzienlijke ervaring in de sector, heeft **Dielle SpA** een uniek product op de wereldmarkt en in zijn soort gecreëerd, dat in staat is om de prestaties te verbeteren en oplossingen te vinden voor de gemeenschappelijke problemen van conventionele kachels.

Aangezien de productie volledig in Italië plaatsvindt, vormt de fabriek van Dielle, uitgerust met de meest geavanceerde verwerkingstechnologieën zoals lasersnijden, automatische ponsmachines en geautomatiseerde productieprocessen met behulp van antropomorfe buig- en lasrobots, een absolute garantie voor een maximale kwaliteit van het product.





Alimentazione dal basso Dielle



Dielle ha sviluppato un sistema di combustione unico nel suo genere.
Quali i vantaggi?

- PULIZIA MENO FREQUENTE
- COMBUSTIONE COSTANTE
- NESSUN PROBLEMA DI INTASAMENTO
- COMBUSTIONE ANCHE DI PELLET MENO NOBILE E DI ALTRE BIOMASSE*
- ESPULSIONE MECCANICA DELLE CENERI
- AUTOREGOLAZIONE E PRE-RISCALDAMENTO DELLA COMBUSTIONE

EN Feeding from below

Dielle has developed a unique combustion system. What are the advantages?

FR Alimentation par le bas

Dielle a développé un système de combustion unique en son genre. Quels sont les avantages ?

ES Alimentación desde abajo

Dielle ha desarrollado un sistema de combustión único. ¿Cuáles son las ventajas?

NL Voeding van onderaf

Dielle heeft een uniek verbrandingssysteem ontwikkeld. Wat zijn de voordelen?

PRATICA

L'alimentazione del pellet nella camera di combustione dal basso provoca l'espulsione naturale e automatica della cenere residua permettendo così, una manutenzione e pulizia minima.

NATURALE

Il sistema di combustione brevettato **Dielle** garantisce, con tutte le potenze operative, una fiamma molto più naturale rispetto alle tradizionali stufe a pellet.

EFFICACE

Durante il trasporto alla camera di combustione, i pellet vengono preriscaldati e asciugati per una combustione ottimale.



SILENZIOSA

Grazie al particolare design del sistema di distribuzione dei pellet, l'alimentazione del combustibile è completamente silenziosa.

ECONOMICA

Il sistema di combustione brevettato **Dielle** è meno sensibile di quello delle tradizionali stufe a pellet e consente l'utilizzo anche di pellet di qualità inferiore.



- EN** Feeding from below. A unique combustion system.
FR Alimentation par le bas. Un système de combustion unique.
ES Alimentación desde abajo. Un sistema de combustión único.
NL Voeding van onderaf. Een uniek verbrandingssysteem.



1 /	2 /	3 /	4 /	5 /
NATURAL The patented Dielle combustion system guarantees a much more natural flame than traditional pellet stoves, with all operating powers.	EFFECTIVE During transport to the combustion chamber, the pellets are preheated and dried for optimal combustion.	SILENT Thanks to the special design of the pellet distribution system, the fuel supply is completely silent.	PRACTICAL The feeding of the pellets into the combustion chamber from below causes the natural and automatic expulsion of the residual ash, thus allowing minimum maintenance and cleaning.	ECONOMIC The patented Dielle combustion system is less sensitive than that of traditional pellet stoves and also allows the use of quality pellets.inferiore.
NATUREL Le système de combustion breveté Dielle garantit pour toutes les puissances de fonctionnement, une flamme beaucoup plus naturelle qu'avec les poêles à pellets traditionnels.	EFFICACE Pendant l'acheminement jusqu'au pot de combustion, les pellets sont préchauffés et séchés pour garantir une combustion optimale.	SILENCIEUX Grâce à la conception ingénieuse du système de distribution des pellets, l'alimentation du combustible est totalement silencieuse.	PRATIQUE L'alimentation du pellet par le bas dans le pot de combustion, entraîne l'expulsion naturelle et automatique des cendres et des parties imbrûlées avec pour résultat, un entretien et un nettoyage minimum.	ÉCONOMIQUE Le système de combustion breveté Dielle, moins sensible que celui des poêles à pellets classiques, permet l'utilisation de granulés de bois de qualité inférieure.
NATURAL El resultado es una llama más natural que las estufas tradicionales, incluso a potencia mínima.	EFICIENTE Antes de la fase de combustión, los pellets son precalentados y secados en el brasero de hierro fundido a una temperatura muy alta, quemándose así de manera óptima.	SILENCIOSA La particular inclinación del sistema hace que la estufa sea particularmente silenciosa.	PRÁCTICA La carga se realiza desde abajo empujando el nuevo pellet hacia el brasero y la ceniza residual se limpia automáticamente.	ECONÓMICAS Este sistema permite quemar pellets aún menos nobles, lo que permite un ahorro económico.
RUSTIGER VLAMBEELD Het gepatenteerde Dielle verbrandingssysteem garandeert een veel natuurlijker ogende vlam dan traditionele pelletkachels, met alle bedieningskrachten.	EFFECTIEF Tijdens het transport naar de verbrandingskamer worden de pellets voorverwarmd en gedroogd voor een optimale verbranding.	STIL Dankzij het speciale ontwerp van het pelletdistributiesysteem is de brandstoftoevoer volledig geruisloos.	PRAKTISCH De voeding van de pellets in de verbrandingskamer van onderaf zorgt voor de natuurlijke en automatische afvoer van de resten, waardoor het onderhoud en de reiniging van de pellets tot een minimum wordt beperkt..	ECONOMISCH Het gepatenteerde Dielle verbrandingssysteem is minder gevoelig dan dat van traditionele pelletkachels en maakt het gebruik van pellets van lagere kwaliteit mogelijk.



Siamo unici e vi spieghiamo perché



La stufa **Dielle** alimenta il bruciatore dal basso tramite coclee in acciaio inox controllate da un microprocessore, che, attraverso l'immissione forzata del materiale evitano problemi di intasamento e favoriscono una combustione costante e uniforme nel tempo. L'innovativo sistema di alimentazione, infatti, inserendo il combustibile dal basso, non interferisce sulla stabilità della fiamma nel crogiolo.

Il **sistema brevettato Dielle**, oltre a evitare fastidiosi inconvenienti e malfunzionamenti, consente inoltre di bruciare anche pellet meno nobile e aggiungere altre biomasse* (vinacciolo, nocciolino di sansa, etc...) che invece bloccano e danneggiano le normali stufe.

Nelle stufe **Dielle** il combustibile viene pre-riscaldato prima di essere immesso nel braciere; questo particolare costruttivo favorisce - in una fase precedente alla combustione - l'evaporazione del contenuto di umidità presente nel combustibile favorendo così, un'ottima e completa combustione del pellet.



Percorso del pellet in una stufa tradizionale

EN Pellet route in a traditional stove
FR Parcours des granulés dans un poêle traditionnel
ES Recorrido del pellet en una estufa tradicional
NL Pelletpad in een traditionele kachel

Percorso del pellet in una stufa Dielle

EN Pellet path in a DIELLE stove
FR Acheminement des pellets dans un poêle DIELLE
ES Ruta de los pellets en una estufa DIELLE
NL Het toevoerproces in een DIELLE-kachel

EN FEEDING FROM BELOW

The Dielle stove feeds the burner from below by means of stainless steel augers controlled by a microprocessor, which, through the forced introduction of the material, avoid clogging problems and favour a constant and uniform combustion over time. The innovative feeding system, in fact, by inserting the fuel from below, does not interfere with the stability of the flame in the crucible. In addition to avoiding annoying inconveniences and malfunctions, Dielle's patented system also allows you to burn less noble pellets and add other biomass* (grape seed, pomace nut, etc...). which instead block and damage normal stoves. In Dielle stoves, the fuel is pre-heated before being put into the brazier; this particular construction favours - in a phase prior to combustion - the evaporation of the moisture content in the fuel, thus favouring an excellent and complete combustion of the pellets.

FR ALIMENTATION PAR LE BAS

Le poêle Dielle alimente le brûleur par le bas au moyen de vis sans fin en acier inoxydable contrôlées par un microprocesseur, qui, grâce à l'introduction forcée du matériel, évitent les problèmes de colmatage et favorisent une combustion constante et uniforme dans le temps. En effet, ce système d'alimentation innovant, en introduisant le combustible par le bas, n'interfère pas avec la stabilité de la flamme dans le creuset. Le système breveté de Dielle, outre à éviter désagréments et dysfonctionnements, permet également de brûler des granulés moins nobles et d'ajouter d'autres biomasses* (pépins de raisin, noix de marc, etc....) qui par contre, bloquent et endommagent les poêles classiques. Dans les poêles Dielle, le combustible est préchauffé avant d'être mis dans le brasero ; ce détail particulier de fabrication - dans une phase préalable à la combustion - contribue à une meilleure évaporation de l'humidité contenue dans le combustible, favorisant ainsi une combustion excellente et complète des pellets.

ES ALIMENTACIÓN DESDE ABAJO

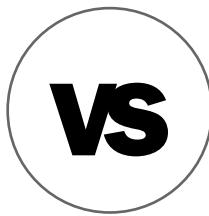
La estufa Dielle alimenta el quemador desde abajo mediante sifines de acero inoxidable controlados por un microprocesador, que, a través de la introducción forzada del material, evitan problemas de obstrucción y favorecen una combustión constante y uniforme en el tiempo. El innovador sistema de alimentación, de hecho, al introducir el combustible desde abajo, no interfiere con la estabilidad de la llama en el crisol. El sistema patentado de Dielle, además de evitar molestos inconvenientes y dysfunciones, permite también quemar pellets menos nobles y añadir otras biomassas* (pepitillas de uva, orujo, etc...) que en cambio bloquean y dañan las estufas normales. En las estufas Dielle, el combustible se precalienta antes de ser introducido en el brasero; esta particular construcción favorece - en una fase previa a la combustión - la evaporación de la humedad del combustible, favoreciendo así una excelente y completa combustión de los pellets.

NL VOEDING VAN ONDERAF

De Dielle-kachel voedt de brander van onderaf door middel van roestvrijstalen vijzels die worden aangestuurd door een microprocessor en die door de geforceerde aanvoer van het materiaal, verstoppingsproblemen voorkomen en een meer constante en gelijkmatige verbranding in de tijd bevorderen. Het innovatieve toevoersysteem, dat de brandstof van onderaf invoert, heeft geen invloed op de stabiliteit van de vlam in de smeltkroes. Naast het vermijden van vervelende ongemakken en storingen, laat het gepatenteerde systeem van Dielle u ook toe om minder edele pellets te verbranden en andere biomassa* toe te voegen (druivenpitten, pompoenmoer, enz...), die in plaats daarvan de normale kachels blokkeren en beschadigen. In de Dielle-kachels wordt de brandstof voorverwarmd voordat deze het verbrandingsproces ingaan; deze bijzondere constructie bevordert - in een fase voorafgaand aan de verbranding - de verdamping van het vochtgehalte in de brandstof, waardoor een uitstekende en volledige verbranding van de pellets wordt bevorderd.

Stufe tradizionali

EN Traditional stoves \ FR Poêles traditionnels
ES Estufas tradicionales \ NL Traditionele kachels



Quando devo pulire la stufa?

When do i have to clean the stove? Quand dois-je nettoyer le poêle? ¿Cuándo tengo que limpiar la estufa? Wanneer moet ik het toestel schoonmaken?

Ogni giorno è necessario pulire il braciere e liberare i fori di combustione.

EN Every day you need to clean the brazier and free the combustion holes.
FR Chaque jour, il est nécessaire de nettoyer le brasero et dégager les trous de combustion.
ES Todos los días hay que limpiar el brasero y liberar los agujeros de combustión.
NL Elke dag moet u de vuurkorf schoonmaken en de verbrandingsgaten vrijmaken.

Il nuovo pellet caricato dal basso pulisce automaticamente il braciere, portando via i residui.

EN The new pellets loaded from below automatically clean the brazier, taking away residue.
FR Les nouveaux pellets chargés par le bas nettoient automatiquement le brasero en emportant les résidus.
ES El nuevo pellet que se carga desde abajo limpia automáticamente el brasero, eliminando los residuos.
NL De nieuwe pellets die van onderen worden geladen, reinigen automatisch de vuurkorf, waardoor de resten worden verwijderd.

Quali combustibili posso utilizzare?

Which fuels can i use? Quels combustibles puis-je utiliser? ¿Qué combustibles puedo utilizar? Welke brandstoffen kan ik gebruiken?

Solo pellet di ottima qualità, quindi generalmente il più costoso.

EN Only top quality pellets generally the most expensive.
FR Exclusivement des granulés d'excellente qualité, et donc généralement plus coûteux.
ES Solo pellet de óptima calidad, por lo tanto, el más caro en general.
NL Alleen hoogwaardige pellets, dus over het algemeen de duurste.

Pellet anche meno nobile. Quindi più economico.

EN Even lower quality and, therefore, cheaper pellets.
FR Mais aussi un pellet moins noble, donc plus économique.
ES También pellet de calidad inferior, por lo tanto más económico.
NL Pellets zijn ook minder nobel, dus goedkoper.

Cosa succede quando l'ambiente arriva alla temperatura che desidero?

What happens when the room reaches the desired temperature? Que se passe-t-il lorsque l'on atteint la température souhaitée? ¿Qué sucede cuando la temperatura del ambiente llega a la temperatura que deseo? Wat gebeurt er als de omgeving de door mij gewenste temperatuur bereikt?

La stufa si porta in modulazione, avendo un consumo costante, anche se l'abitazione è calda.

EN The stove goes into modulation, with constant consumption even if the home is warm.
FR Le poêle se met en modulation, avec une consommation constante, même si l'habitation est chaude.
ES Se pone la estufa en modulación, con un consumo constante aunque la habitación esté caliente.
NL De kachel gaat moduleren, met een constant verbruik, zelfs als het huis warm is.

La stufa dopo la modulazione entra in stand-by. Di conseguenza non ci sarà consumo di pellet.

EN After modulation, the stove goes into standby. This way, pellets are not consumed.
FR Après la phase de modulation, le poêle se met en veille. Par conséquent le poêle ne consommera pas de pellets.
ES ¡Después de la modulación, la estufa queda en stand-by! ¡De esta manera, no se consumirá el pellet.
NL De kachel gaat na de modulatie in de standby-modus. Het gevolg is dat er geen pellets worden geconsumeerd.

Che aspetto ha la fiamma?

What does the flame look like? Quel aspect a la flamme? ¿Qué aspecto tiene la llama? Hoe ziet het vlambeeld eruit?

Piccola e veloce, specialmente a basse potenze

EN Small and quick, especially at low output.
FR Petite et rapide, en particulier à de basses puissances.
ES Pequeña y rápida, especialmente a bajas potencias.
NL Klein en onrustig, vooral bij een laag vermogen.

Molto naturale. Bella anche alla minima potenza!

EN Very natural. Beautiful even at minimum output!
FR Très naturelle. Belle même à la puissance minimale!
ES Muy natural aunque sea en la mínima potencia.
NL Heel natuurlijk. Mooi, zelfs bij minimaal vermogen!

Controlla la stufa con la Dielle App



Scopri la potenza della nostra App per gestire la tua stufa quando vuoi e in piena autonomia con il tuo smartphone, tablet o pc, ovunque sei.

EN Discover the power of our App to manage your stove whenever you want and in full autonomy with your smartphone, tablet or PC, wherever you are.

FR Découvrez la puissance de notre application pour gérer ton poêle, quand tu le souhaites et en toute autonomie avec ton smartphone, tablette ou ordi, où que tu sois.

ES Descubra la potencia de nuestra aplicación para gestionar su estufa cuando quiera y con total autonomía con su smartphone, tableta o PC, esté donde esté.

NL Ontdek de kracht van onze App om uw kachel te beheren wanneer u dat wilt en in volledige autonomie met uw smartphone, tablet of pc, waar u ook bent.

Con l'App Dielle, gestire la stufa di casa anche da remoto non è mai stato così semplice.

EN With the Dielle App, managing your home stove remotely has never been easier.

FR Avec l'application Dielle, la gestion à distance de votre poêle n'a jamais été aussi simple.

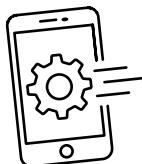
ES Con la aplicación Dielle, la gestión remota de su estufa doméstica nunca ha sido tan fácil.

NL Met de Dielle App is het beheer op afstand van uw kachel nog nooit zo eenvoudig geweest.





WiFi Connect



FACILE

Grazie alla pratica guida all'uso

Download from



EN **Easy to install**
through the practical user guide

FR **Facile à installer**
grâce au guide d'utilisation pratique

Compatible with



amazon alexa

ES **Fácil de instalar**
gracias a la práctica guía de usuario

NL **Gemakkelijk te installeren**
dankzij de praktische gebruikershandleiding

VERSATILE

Possibile gestione personalizzata

Control of the stove
and personalized management

Possibilité
de gestion personnalisée

Control de la estufa
y gestión personalizada

Controle van de kachel
en gepersonaliseerde bediening

EFFICACE

Assistenza in remoto

Remote assistance
a problem-solving guide

Assistance à distance
guide de dépannage

Asistencia remota
guía de solución de problemas

Hulp op afstand
voor het oplossen van problemen

ATTENTA

Statistiche e dati su uso e abitudini

Data and statistics
time of use, average temperature

Données et statistiques
temps d'utilisation, température moyenne

Datos y estadísticas
tiempo de uso, temperatura media

Gegevens en statistieken
gebruikstijd, gemiddelde temperatuur

Cosa potrai fare \ What you can do \ Quoi faire Lo que puedes hacer \ Wat u kunt doen

Impostare la temperatura
scegliendo tra giornaliero e/o settimanale e garantirti così il comfort che più desideri.

Scegliere le fasce orarie di funzionamento su base sia giornaliera che settimanale per un caldo davvero su misura.

Personalizzare in completa autonomia le funzioni e i parametri della stufa in base alle tue esigenze o abitudini.

EN

Setting the temperature
choosing between daily and/or weekly and thus guarantee you the comfort you desire.

Choose the operating time slots on a daily and weekly basis for a truly tailor-made heat.

Customize in complete autonomy the functions and parameters of the stove according to your needs or habits.

FR

Réglage de la température
au choix entre journalier et/ou hebdomadaire pour garantir ainsi le meilleur confort désiré.

Choisissez les plages horaires de fonctionnement aussi bien sur une base journalière qu'hebdomadaire pour une chaleur vraiment sur mesure.

Personnaliser en toute autonomie les fonctions et les paramètres du poêle en fonction de vos besoins ou habitudes..

ES

Ajuste de la temperatura
elegir entre diarios y/o semanales y así garantizarle la comodidad que desea.

Elija las franjas horarias de funcionamiento diaria y semanalmente para obtener una calefacción personalizada.

Personalice con total autonomía las funciones y parámetros de la estufa según sus necesidades o hábitos.

NL

Instellen van de temperatuur
Met de keuze tussen dagelijks en/of wekelijks kunt u het comfort garanderen dat u wenst.

Kies dagelijks en wekelijks de bedrijfstijden voor een werkelijk op maat gemaakte warmtevoorziening.

Pas in volledige autonomie de functies en parameters van de kachel aan naarmate uw behoeften of gewoonten.



Gli optional Dielle per una stufa al Top

Dielle permette di arricchire le sue stufe con degli optional unici e originali per rendere tutto estremamente facile e confortevole.



SMS

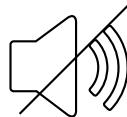
Tramite questo dispositivo è possibile accendere e spegnere la stufa con il solo invio di un sms, e ricevere eventuali segnalazioni di guasti o allarmi.

EN This device allows you to easily switch the stove on and off simply by sending a text message. You can also receive failure notices or alarm notifications.

FR Ce dispositif vous permettra d'allumer et d'éteindre facilement le poêle à travers un simple message sms, ainsi que de recevoir d'éventuelles notifications de pannes ou d'alarmes.

ES Este dispositivo le permite encender y apagar fácilmente la estufa simplemente enviando un mensaje de texto. También puede recibir avisos de fallo o notificaciones de alarma.

NL Met dit apparaat kunt u de kachel eenvoudig in- en uitschakelen door een sms te sturen. U kunt ook storingsmeldingen of alarmmeldingen ontvangen.



SILENT

Grazie a questo optional il sistema di caricamento diventerà estremamente silenzioso. Per variare la potenza verrà gestita la velocità di rotazione. In questo modo a potenze basse il motoriduttore girerà molto lentamente e quindi avrà una rumorosità ridotta.

EN Thanks to this optional feature, the loading system becomes extremely quiet. Manage the revolution speed to vary the power. This way, the gearmotor turns very slowly at low power and, therefore, has reduced noise levels.

FR Grâce à cette option, le système d'alimentation du pellet deviendra extrêmement silencieux. Pour modifier la puissance il sera suffisant de modifier la vitesse de rotation. Cela permettra au motoréducteur de tourner très lentement à de basses puissances et donc de réduire le bruit.

ES Gracias a este elemento opcional, el sistema de carga será ultrasilencioso. Para variar la potencia, se gestionará la velocidad de rotación. De esta forma, con potencias bajas el motorreductor girará muy lentamente y, consiguientemente, su nivel de ruido se reducirá.

NL Dankzij deze optionele functie wordt het laadsysteem extreem stil. Beheer de omwentelingssnelheid om het vermogen te variëren. Op deze manier draait de vijzelmotor zeer langzaam bij een laag vermogen en heeft daardoor een lager geluidsniveau.



RADIO CONTROL

Tramite questo dispositivo è possibile accendere, spegnere e controllare la potenza della stufa comodamente anche dal vostro divano.

EN With this device you can turn on, turn off and control the power of the stove from the comfort of your sofa.

FR À travers ce dispositif vous pouvez allumer, éteindre et contrôler la puissance du poêle avec facilité même depuis votre canapé.

ES Con este dispositivo usted puede encender, apagar y controlar la potencia de la estufa desde la comodidad de su sofá.

NL Met dit apparaat kunt u de kachel inschakelen, uitschakelen en het vermogen van de kachel regelen vanuit uw luie stoel.



WIRELESS LCD CONTROL UNIT

Su richiesta è possibile equipaggiare la stufa Dielle di un dispositivo LCD wireless bi-direzionale che oltre a consentire la completa gestione di tutte le funzionalità, è corredata di termostato ambiente.

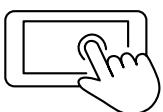
EN On request, it is possible to equip your Dielle stove with a bidirectional wireless LCD device that gives you complete control over all the functions and is equipped with a room thermostat.

FR Sur demande, les poêles Dielle peuvent être équipés d'un dispositif Lcd bidirectionnel sans fil qui outre à permettre la gestion complète de toutes les fonctions, fournit un thermostat de la température ambiante.

ES Bajo pedido, se puede equipar la estufa Dielle con un dispositivo lcd wireless de dos direcciones que permite gestionar completamente todas las funcionalidades y que va acompañada por termostato ambiente.

NL Op aanvraag is het mogelijk om uw Dielle kachel uit te rusten met een bidirectioneel draadloos LCD-apparaat dat u volledige controle geeft over alle functies en tevens is uitgerust met een kamerthermostaat.





TOUCH SCREEN

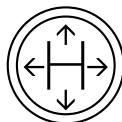
**Pratico e intuitivo display grafico Touch screen.
L'uso della stufa non è mai stato così semplice.**

EN Practical and intuitive Touch screen graphic display.
Simplified Use of the stove.

FR Écran tactile pratique et intuitif. L'utilisation d'un poêle n'a jamais été aussi simple.

ES Pantalla táctil práctica e intuitiva.
Uso de la estufa simplificada.

NL Praktisch en intuïtief grafisch touchscreen display.
Vereenvoudigd gebruik van de kachel.



HERMETIC TECHNOLOGY

Nelle stufe in versione ermetica l'aria necessaria alla combustione viene prelevata esclusivamente dall'esterno evitando così di sottrarre ossigeno all'ambiente e di dover immettere aria fredda dalle prese d'aria. L'installazione tramite una canna fumaria coassiale permette l'evacuazione dei fumi e l'immissione dell'aria comburente attraverso lo stesso tubo, semplificando l'installazione e aumentando le prestazioni grazie al preriscaldamento dell'aria.

EN In hermetically sealed stoves, the air required for combustion is taken exclusively from the outside, thus avoiding the removal of oxygen from the environment and the need to introduce cold air from the air intakes.

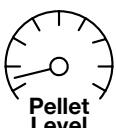
The installation of a coaxial flue allows the evacuation of the fumes and the introduction of the combustion air through the same pipe, simplifying installation and increasing performance by preheating air.

FR Sur les poêles version hermétique l'air nécessaire à la combustion est prélevée exclusivement de l'extérieur en évitant ainsi de soustraire de l'oxygène à l'espace interne et de devoir émettre de l'air froid par les prises d'air. L'installation d'un tuyau de cheminée coaxial permet l'évacuation des fumées et l'émission de l'air comburante à travers le même tuyau, en simplifiant l'installation et en augmentant les performances grâce au pré-réchauffement de l'air.

ES En las estufas versión hermética el aire necesario para la combustión está extraído únicamente desde el exterior evitando así de sustraer oxígeno al entorno y deber introducir aire frío a los conductos de ventilación. La instalación con una chimenea coaxial permite la evacuación de los humos y la introducción de aire comburante con la misma tubería, simplificando la instalación y aumentando las prestaciones a través del precalentamiento del aire.

NL In hermetisch gesloten kachels wordt de voor de verbranding benodigde lucht uitsluitend van buitenaf aangezogen, zodat er geen zuurstof uit de omgeving gebruikt wordt.

De installatie van een concentrische schoorsteen maakt het mogelijk om de rookgassen af te zuigen en de verbrandingslucht via dezelfde pijp in te voeren, wat de installatie vereenvoudigt en de prestaties verhoogt door het voorverwarmen van de lucht.



PELLET LEVEL SENSOR

Alcuni dei nostri modelli sono dotati di sensore di prossimità che segnala sulla centralina la mancanza di pellet nel serbatoio. In caso d'installazione del sistema SMS, riceverete direttamente sul vostro telefono la segnalazione.

EN Some of our models are equipped with proximity sensors that signal a lack of pellets in the tank on the control unit. If the Test Message system is installed, you will receive this information directly on your mobile telephone.

FR Certains de nos modèles sont pourvus d'un capteur de proximité qui signale à l'unité de commande l'absence de pellets dans le réservoir. Si le système SMS est installé, vous recevez un message directement sur votre téléphone.

ES Algunos de nuestros modelos incluyen sensor de proximidad que indica en la centralita que falta pellet en el depósito. En caso de instalación del sistema SMS, recibirá uno directamente en su teléfono que lo señala.

NL Sommige van onze modellen zijn uitgerust met niveausensoren die een tekort aan pellets in de tank signaleren. Als het testmeldsysteem is geïnstalleerd, ontvangt u deze informatie rechtstreeks op uw mobiele telefoon.

Aria

IT **Stufe ad Aria**

EN **Air stoves**

FR **Poêles Air**

ES **Estufas Aire**

NL **Convectiekachels**



Ghibli

page 16

Maestrale

page 22

Round

page 26

Levante

page 32

Bump

page 36



Gibli	New	50 \ 80
Maestrale		60 \ 100
Round		50 \ 70 \ 100
Levante		60 \ 80 \ 100
Bump		50 \ 80 \ 100
Zefiro		50 \ 70
Scirocco		60 \ 80 \ 100
Ostro		50 \ 80 \ 100
Grecale		50 \ 70 \ 100
Fbx		50 \ 70



Zefiro

page 42

Scirocco

page 46

Ostro

page 54

Grecale

page 62

Fbx

page 70

Ghibli

Air



Ghibli 50 | 6kW
Ghibli 80 | 10kW

Ghibli Hybrid 50 | 6kW
Ghibli Hybrid 80 | 10kW





Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet a convezione naturale e dunque particolarmente silenziosa.
È la scelta ideale per spazi ristretti grazie al suo ridotto spessore.
Rivestimento in pietra ollare con fianchi in acciaio verniciato. Prodotto ermetico, è predisposto per l'installazione di un kit canalizzazione o di una ventola ambiente.

Di serie Display Lcd Wireless e la possibilità di controllare la stufa tramite il proprio smartphone. Tra gli optional è possibile abbinare un telecomando.

EN Natural convection pellet stove and therefore particularly silent, ideal for confined spaces thanks to its reduced thickness. Soapstone cladding with painted steel sides. Hermetic product, it is predisposed for the installation of a ducting kit or a room fan. Lcd Wireless display as standard, among the options it is possible to combine a handheld remote control or the possibility to control the stove through your smartphone.

FR Poêle à pellets à convection naturelle donc, particulièrement silencieux, idéal pour les espaces restreints grâce à son épaisseur réduite. Revêtement en pierre ollaire avec côtés en acier peint. Produit hermétique, il est prédisposé pour l'installation d'un kit de canalisation ou d'un ventilateur ambiant. Écran sans fil Lcd de série, parmi les options il est possible d'associer une télécommande portable ou la possibilité de contrôler le poêle à travers votre propre smartphone.

ES Estufa de pellets de convección natural y por lo tanto particularmente silencioso, ideal para espacios confinados gracias a su reducido espesor. Revestimiento de piedra de jabón con lados de acero pintado. Producto hermético, está predisuelto para la instalación de un kit de conductos o un ventilador de habitación. Pantalla Lcd Wireless de serie, entre las opciones es posible combinar un mando a distancia de mano o la posibilidad de controlar la estufa a través de su smartphone.

NL Natuurlijke convectie pelletkachel en dus bijzonder stil, ideaal voor kleine ruimtes dankzij de gereduceerde omvang. Speksteenbekleding met gelakte stalen zijkanten. Hermetisch gesloten product en het toestel is geschikt voor de installatie van een kanaliseertkit of een ruimteventilator. Het Lcd-draadloze display is standaard, onder de opties is het mogelijk om een afstandsbediening te koppelen of de mogelijkheid om de kachel te bedienen via uw smartphone.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for upper and rear smoke outlet
 Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
 Predisposición para la salida de humos superior y posterior
 Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Ventola ambiente installabile

Installable ambient fan
 Ventilateur ambiant installable
 Ventilador de ambiente instalable
 Optionele omgevingsventilator

Rivestimento in pietra Ollare

Soapstone cladding
 Revêtement en pierre Ollaire
 Revestimiento de piedra de jabón
 Speksteenbekleding

Stufa Ermetica

Hermetic stove
 Poêle hermétique
 Estufa hermética
 Hermetische kachel

Kit Canalizzazione installabile

Installable ducting kit
 Kit Canalisations installables
 Kit de conductos instalable
 Optionele kanalisatieset

Bruciatore brevetto Dielle

Patented Dielle burner
 Brûleur breveté par Dielle
 Quemador Dielle patentado
 Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

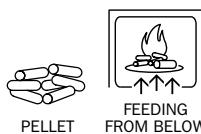
Lunga autonomia di riscaldamento

Long heating autonomy
 Longue autonomie de chauffage
 Larga autonomía de calentamiento
 Langdurige verwarmingsautonomie

Ghibli 50 | 6kW
Ghibli 80 | 10kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

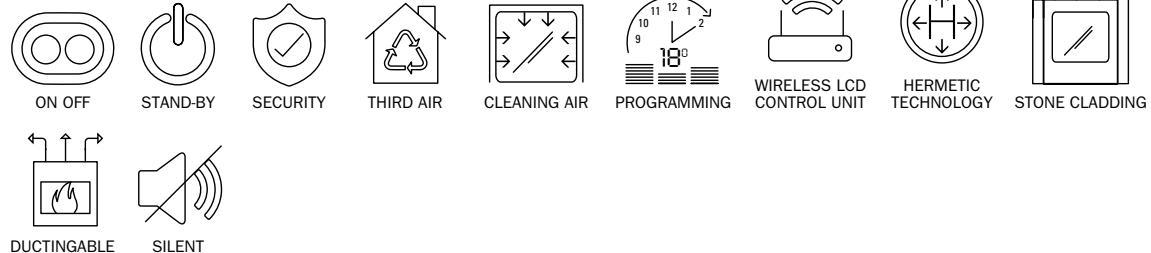
List	Code	Model	Power	m ³
page 1	cod. GHI50B + OPT09	Ghibli 50 + Silent	6 kW	135m ³
page 1	cod. GHI80B + OPT09	Ghibli 80 + Silent	10 kW	220m ³

Optional

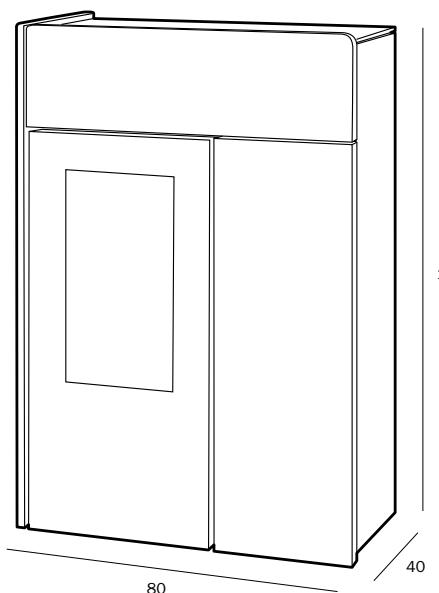
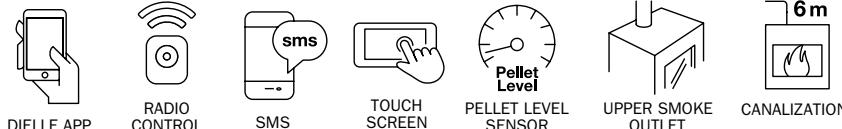
List	Code	Model
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. VUF	Upper Smoke Outlet Kit Kit uscita fumi superiore
page 4	cod. KVA	Ambient Fan Kit Kit Ventola Ambiente
page 4	cod. KCZ	Ducting Kit Kit di canalizzazione

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni
Colours



Pietra Ollare

Ghibli Hybrid

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa combinata Legna \ Pellet a convezione naturale e dunque estremamente silenziosa.
È predisposta per l'installazione di un kit canalizzazione o di una ventola ambiente. Rivestimento in pietra ollare e fianchi in acciaio verniciato.
Di serie display Lcd Wireless e la possibilità di controllare la stufa tramite il proprio smartphone. È possibile inoltre abbinare un telecomando o un pannello comandi.

EN Combi stove Wood \ Natural convection pellets and therefore extremely silent. Equipped with Hermetic technology, it is prepared for the installation of a ducting kit or a room fan. Soapstone cladding and painted steel sides. Standard Lcd Wireless display, it is possible to combine a handheld remote control, a control panel, the possibility to control the stove through your smartphone.

FR Poêle combiné Bois \ Pellets à convection naturel, donc extrêmement silencieux. Equipé avec la technologie Hermetic, il est préparé pour l'installation d'un kit de canalisations ou d'un ventilateur ambiant. Revêtement en pierre ollaire et côtés en acier peint. Écran Lcd Wireless de série, il est possible d'associer une télécommande portable, un panneau de contrôle et la possibilité de contrôler le poêle via votre smartphone.

ES Estufa Combi de leña. Pellets de convención natural y por lo tanto extremadamente silenciosa. Equipada con tecnología hermética, está preparada para la instalación de un kit de conductos o un ventilador de habitación. Revestimiento de piedra de jabón y laterales de acero pintado. Pantalla inalámbrica estándar Lcd, es posible combinar un control remoto de mano, un panel de control, la posibilidad de controlar la estufa a través de su smartphone.

NL Combi-kachel hout/pelletverwarming o.b.v. natuurlijke straling en daardoor extreem stil. Uitgerust met hermetische technologie en is het toestel voorbereid voor de installatie van een kanalisatiekit of een ruimteventilator. Speksteenbekleding en gelakte stalen zijkanten. Met het standaard Lcd-draadloze display is het mogelijk om een afstandsbediening te monteren en/of een bedieningspaneel te monteren om de kachel te bedienen via uw smartphone.

Uscita fumi superiore
Upper smoke outlet
Sortie de fumée supérieure
Salida de humo superior
Bovenste rookafvoer



Ventola ambiente installabile
Installable ambient fan
Ventilateur ambiant installable
Ventilador de ambiente instalable
Installeerbare omgevingsventilator

Scambiatore variabile LEGNA \ PELLET
Variable exchanger Wood \ Pellet
Echangeur variable Bois \ Pellets
Intercambiador variable Leña \ Pellet
Variabele warmtewisselaar Hout/Pellet

Kit Canalizzazione installabile
Installable ducting kit
Kit Canalisations installables
Kit de conductos instalable
Optionele kanalisatieset

Bruciatore brevetto Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Rivestimento in pietra Ollare
Soapstone cladding
Revêtement en pierre Ollaire
Revestimiento de piedra de jabón
Zeepsteenbekleding

Ghibli Hybrid 50 | 6kW

Ghibli Hybrid 80 | 10kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieleitalia.it



COMBI SYSTEM
PELLET WOOD



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

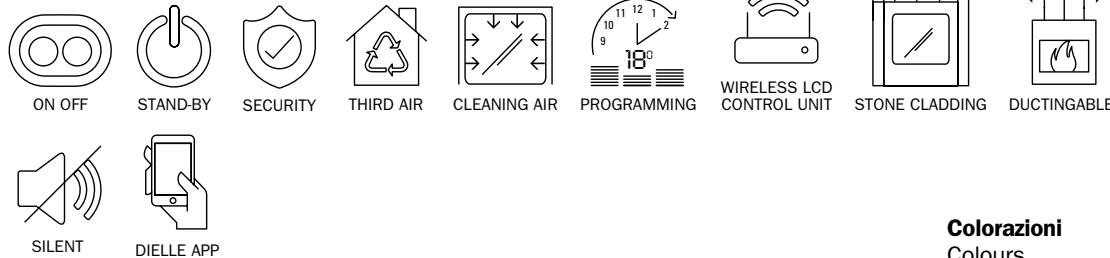
List	Code	Model	Power	m ³
page 1	cod. GHIC50B + OPT09	Ghibli Hybrid 50 + Silent	6 kW	135m ³
page 1	cod. GHIC80B + OPT09	Ghibli Hybrid 80 + Silent	10 kW	220m ³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. KVA	Ambient Fan Kit Kit Ventola Ambiente
page 4	cod. KCZ	Ducting Kit Kit di canalizzazione

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie

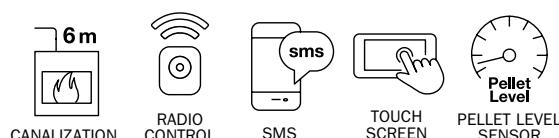


Colorazioni Colours

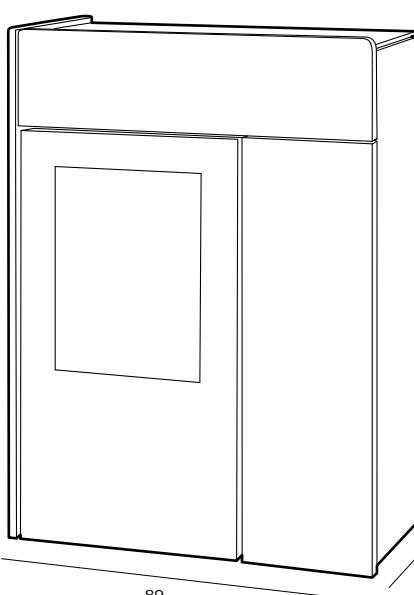


Pietra Ollare

Optional



La Ghibli Hybrid passa automaticamente dalla modalità legna a quella pellet, ma grazie allo scambiatore variabile, sarà efficiente in tutte le modalità. Anche utilizzando solo pellet. Inoltre, attraverso degli attuatori elettrici, la stufa modifica automaticamente il percorso fumi e il flusso di aria comburente ottenendo così il massimo rendimento in tutte le modalità.



119

44



EN Two stoves in one

The Ghibli Hybrid automatically switches from wood to pellet mode, but thanks to the variable heat exchanger, it will be efficient in all modes. Even using only pellets. In addition, by means of electric actuators, the stove automatically changes the smoke path and the combustion air flow, thus achieving maximum efficiency in all modes.

FR Deux poêles en un

Le Ghibli Hybrid passe automatiquement de la modalité bois à la modalité pellets, mais grâce à l'échangeur de chaleur variable, il sera efficace pour toutes les modalités, même en utilisant uniquement du pellet. De plus, grâce à des actionneurs électriques, le poêle change automatiquement le parcours des fumées et le débit d'air de combustion, ce qui lui permet d'obtenir un rendement maximal dans tous les modalités.

ES Dos estufas en una

El Ghibli Híbrido cambia automáticamente del modo madera al modo pellet, pero gracias al intercambiador de calor variable, será eficiente en todos los modos. Incluso usando sólo pellets. Además, por medio de actuadores eléctricos, la estufa cambia automáticamente la trayectoria del humo y el flujo de aire de combustión, logrando así la máxima eficiencia en todos los modos.

NL Twee kachels in één

De Ghibli Hybrid schakelt automatisch over van de hout- naar de pelletmodus, maar dankzij de variabele warmtewisselaar is hij in alle modi efficiënt. Zelfs bij gebruik van alleen pellets. Bovendien verandert de kachel, door middel van elektrische actuatoren, automatisch het rookkanaal en het erbrandingsluchtdebit, waardoor een maximaal rendement wordt bereikt in alle modi.

Maestrale

Air



Maestrale 60 Glass | 8kW
Maestrale 100 Glass | 12kW





Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet dal design innovativo, con rivestimento in acciaio verniciato, vetro panoramico trifacciale e top scorrevole con display a scomparsa. Proposta in 2 colorazioni bianco o nero.

Tra gli optional è possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi, la possibilità di controllare la stufa tramite il proprio smartphone e tanto altro.

EN Pellet stove with innovative design, made with steel cladding painted, with three-sided panoramic glass and sliding top.
Proposed in 2 colors white or black.

Among the optionals you can combine a handheld remote control, a control panel, the possibility to control the stove through your smartphone and much more.

FR Un poêle à pellets au design innovant, fabriqué avec un revêtement en acier verni, avec une vitre panoramique sur trois côtés et un toit coulissant. Proposé en 2 couleurs : blanc ou noir.

Parmi les options, vous pouvez associer une télécommande portable, un panneau de contrôle, la possibilité de contrôler le poêle par le biais de votre smartphone et bien plus encore.

ES Estufa de pellets con un diseño innovador, con revestimiento de acero pintado, con vidrio panorámico de tres lados y tapa deslizante. Propuesto en 2 colores blanco o negro.

Entre los opcionales se puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control, la posibilidad de controlar la estufa a través de su smartphone y mucho más.

NL Pelletkachel met innovatief design, gemaakt met stalen bekleding, met driezijdig panoramisch glas en een verschuifbare glass-top. Voorgesteld in 2 kleuren wit of zwart. Onder de opties kunt u met een handheld afstandsbediening kiezen of een bedieningspaneel waarmee u de kachel kan bedienen via uw smartphone met nog veel meer combinaties.



Top scorrevole in vetro con display a scomparsa
Sliding glass top with retractable display
Toit coulissant en verre avec écran amovible
Encimera corrediza de cristal con pantalla retráctil
Schuifbaar glazen blad met verborgen display

Rivestimento in acciaio
Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Camera di combustione in ceramica

Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Vetro panoramico trifacciale
Three-sided panoramic glass
Verre panoramique à trois côtés
Cristal panorámico trilateral
Driezijdig panoramisch glas

Ampio cassetto cenere

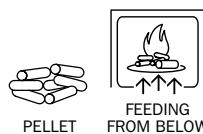
Large ash drawer
Ample tiroir à cendres
Cajón de cenizas grande
Grote aslade

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Maestrale 60 Glass | 8kW
Maestrale 100 Glass | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 1	cod. MAE60GB	Maestrale 60 glass	8 kW	200m ³
page 1	cod. MAE60GB + OPT09	Maestrale 60 glass + Silent	8 kW	200m ³
page 1	cod. MAE100GB	Maestrale 100 glass	12 kW	300m ³
page 1	cod. MAE100GB + OPT09	Maestrale 100 glass + Silent	12 kW	300m ³

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. CEW	Ceramic wood

→ Technical data page 202

Tecnologia applicata

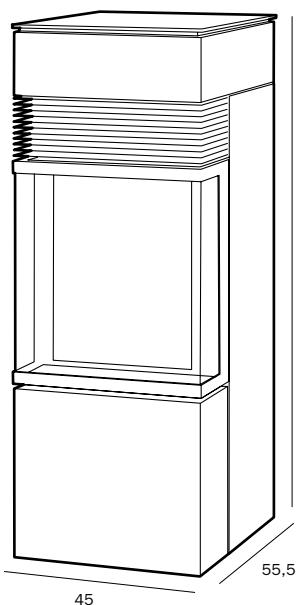
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional

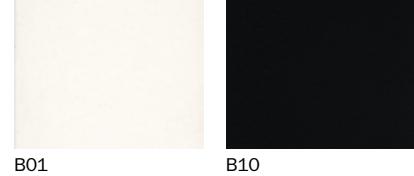


Vetro panoramico trifacciale
Three-sided panoramic glass



Inserto Legna ceramica
Ceramic wood insert
(optional)

Colorazioni
Colours



Round

Air



Round 50 | 6kW
Round 70 | 9kW
Round 100 | 12kW
Round Glass 50 | 6kW
Round Glass 70 | 9kW
Round Glass 100 | 12kW





Round

A⁺

- Round 50 | 6kW
Round 70 | 9kW
Round 100 | 12kW
Round Glass 50 | 6kW
Round Glass 70 | 9kW
Round Glass 100 | 12kW



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet di forma tonda dal design essenziale ed elegante. Fianchi in acciaio verniciato (bianco o nero) con top scorrevole e porta in vetro 'magic'. È possibile scegliere una versione 'Up' con uscita fumi nella parte superiore.

Sono disponibili inoltre un'ampia gamma di accessori opzionali.

EN Round pellet stove with an essential and elegant design. White or black painted steel sides with sliding top and magic glass door. You can choose an 'Up' version with smoke outlet in the upper part.

A wide range of optional accessories are also available.

FR Poêle à pellets aux formes rondes avec un design essentiel et élégant. Côtés en acier verni en blanc ou en noir, avec toit coulissant et porte vitrée magic. Vous pouvez choisir une version "Up" avec sortie des fumées sur la partie supérieure.

Une large gamme d'accessoires est également disponible en option.

ES Estufa de pellets redonda con un diseño esencial y elegante. Laterales de acero pintados en blanco o negro con tapa corrediza y puerta mágica de cristal. Puede elegir una versión 'Up' con salida de humos en la parte superior.

También hay disponible una amplia gama de accesorios opcionales.

NL Ronde pelletkachel met een essentieel en elegant design. Wit of zwart gelakte stalen zijkanten met schuifblad en magische glazen deur. U kunt kiezen voor een 'Up' versie met rookgasafvoer in het bovenop het toestel.

Er is ook een breed scala aan optionele accessoires beschikbaar.

Top scorrevole in vetro con display a scomparsa
Sliding glass top with retractable display
Toit coulissant en verre avec écran amovible
Encimera corrediza de cristal con pantalla retráctil
Schuifbaar glazen blad met verborgen display

Camera di combustione in ghisa
Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer



Rivestimento in acciaio
Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

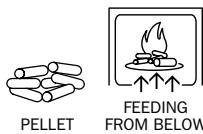
Porta in vetro 'magic'
Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Round 50 | 6kW
Round 70 | 9kW
Round 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 1	cod. ROU50B	Round 50	6 kW	135m ³
page 1	cod. ROU50B + OPT09	Round 50 + Silent	6 kW	135m ³
page 1	cod. ROU50B + UP	Round 50 + Up	6 kW	135m ³
page 1	cod. ROU50B + OPT09 + UP	Round 50 + Silent + Up	6 kW	135m ³
page 1	cod. ROU70B	Round 70	9 kW	200m ³
page 1	cod. ROU70B + OPT09	Round 70 + Silent	9 kW	200m ³
page 1	cod. ROU70B + UP	Round 70 + Up	9 kW	200m ³
page 1	cod. ROU70B + OPT09 + UP	Round 70 + Silent + Up	9 kW	200m ³
page 1	cod. ROU100B	Round 100	12 kW	280m ³
page 1	cod. ROU100B + OPT09	Round 100 + Silent	12 kW	280m ³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. STH	Hermetic technology

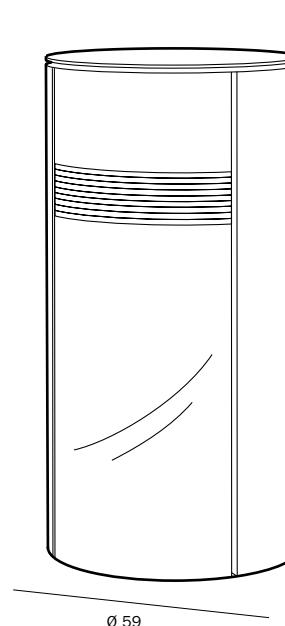
→ Technical data page 202 \ 203

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



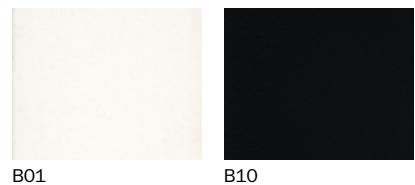
Optional



Up version



Colorazioni
Colours



Round Glass

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Totalmente rivestita in vetro questa stufa a pellet risulta senza dubbio la scelta ideale per chi insieme alla tecnologia ricerca stile ed eleganza.

Da oggi disponibili anche nelle versioni ‘Silent’ e ‘Up’ è inoltre possibile abbinare l’accessorio desiderato scegliendo tra un’ampia gamma di optional.

EN Totally covered in glass, this pellet stove is undoubtedly the ideal choice for those who, together with technology, are looking for style and elegance.

Now also available in the ‘Silent’ and ‘Up’ versions, it is also possible to combine the desired accessory by choosing from a wide range of optional extras.

FR Entièrement revêtu de verre, ce poêle à pellets est sans aucun doute le choix idéal pour ceux qui, outre à la technologie, recherchent style et élégance.

À présent disponible dans les versions “Silent” et “Up”. De plus, il est possible d'y associer l'accessoire souhaité en choisissant parmi une large gamme d'options.

ES Totalmente recubierta de cristal, esta estufa de pellets es sin duda la elección ideal para aquellos que, junto con la tecnología, buscan estilo y elegancia.

Ahora también disponible en las versiones ‘Silent’ y ‘Up’, es posible combinar el accesorio deseado eligiendo entre una amplia gama de accesorios opcionales.

NL Ronde pelletkachel met een essentieel ontwerp. Zijpanelen in zwart glas met schuifblad en magische glazen deur. Mogelijkheid om te kiezen voor een ‘Up’ versie met rookgasafvoer bovenop het toestel

Een breed scala aan optionele accessoires kan worden gecombineerd.

Top scorrevole in vetro con display a scomparsa

Sliding glass top with retractable display

Toit coulissant en verre avec écran amovible

Encimera corrediza de cristal con pantalla retráctil

Schuifbaar glazen blad met verborgen display

Rivestimento in vetro

Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Camera di combustione in ghisa

Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Porta in vetro ‘magic’

Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

Bruciatore brevettato Dielle

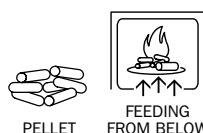
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



Round Glass 50 | 6kW
Round Glass 70 | 9kW
Round Glass 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 33	cod. ROU50GB	Round Glass 50	6 kW	135m³	page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 34	cod. ROU50GB + OPT09	Round Glass 50 + Silent	6 kW	135m³	page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 34	cod. ROU50GB + UP	Round Glass 50 + Up	6 kW	135m³	page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 34	cod. ROU50GB + OPT09 + UP	Round Glass 50 + Silent + Up	6 kW	135m³	page 4	cod. OPT04	Sms
page 34	cod. ROU70GB	Round Glass 70	9 kW	200m³	page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 33	cod. ROU70GB + OPT09	Round Glass 70 + Silent	9 kW	200m³	page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 34	cod. ROU70GB + UP	Round Glass 70 + Up	9 kW	200m³	page 4	cod. STH	Hermetic technology
page 34	cod. ROU70GB + OPT09 + UP	Round Glass 70 + Silent + Up	9 kW	200m³			
page 34	cod. ROU100GB	Round Glass 100	12 kW	280m³			
page 34	cod. ROU100GB + OPT09	Round Glass 100 + Silent	12 kW	280m³			

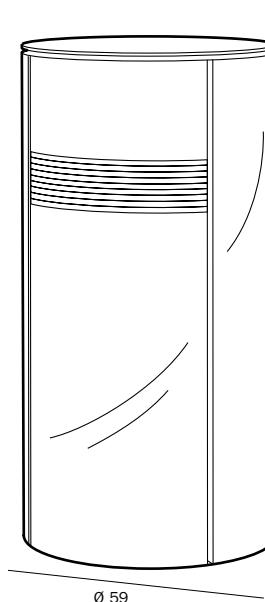
→ Technical data page 202 \ 203

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



114



Up version

Ø 59

Colorazioni
Colours



B10

Levante

Air





Levante 60 | 8kW
Levante 80 | 10kW
Levante 100 | 12kW





Levante 60 | 8kW
Levante 80 | 10kW
Levante 100 | 12kW

Levante

A⁺

Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

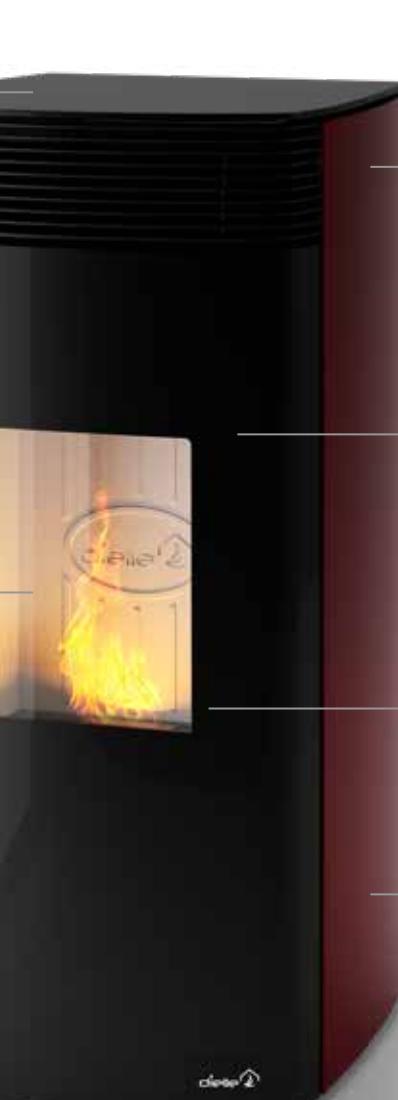
Stufa a pellet dalla forma sobria ma di grande fascino. Fianchi in acciaio verniciato in 5 colorazioni, top scorrevole e porta in vetro ‘magic’.
Già dotata di tecnologia Hermetic, è possibile richiedere il pratico kit di canalizzazione.

Tra i vari accessori opzionali è possibile controllare la stufa tramite il proprio smartphone e tanto altro.

EN Pellet stove with a sober shape but of great charm. Steel sides painted in 5 colours, sliding top and ‘magic’ glass door.
 Already equipped with Hermetic technology, you can request the practical channeling kit.

Among the various optional accessories you can control the stove via your smartphone and much more.

FR Poêle à pellets aux formes sobres mais avec un grand charme. Côtés en acier verni en 5 couleurs, toit coulissant et porte vitrée “magic”.
 Déjà équipé de la technologie Hermetic, il est possible de demander le kit pratique de canalisations.
 Parmi les différents accessoires en option, il est possible de contrôler le poêle via votre smartphone et bien plus encore.



ES Estufa de pellets de forma sobria pero de gran encanto. Laterales de acero pintados en 5 colores, tapa corrediza y puerta de cristal “mágica”.
 Ya equipada con la tecnología Hermetic, puede solicitar el práctico kit de canalización.

Entre los diversos accesorios opcionales, podrá controlar la estufa a través de su smartphone y mucho más.

NL Pelletkachel met een sobere vorm maar met een grote charme. Stalen zijkanten gecoat in 5 kleuren, schuifblad en ‘magic’ glazen deur.
 Uitgerust met de Hermetische technologie. U kunt de praktische kanalisatiekit aanvragen.

Onder de verschillende optionele accessoires kunt u de kachel bedienen via uw smartphone en nog veel meer.

Kit Canalizzazione installabile
 Installable ducting kit
 Kit Canalisations installables
 Kit de conductos instalable
 Optionele kanalisatieset

Porta in vetro ‘magic’
 Magic glass door
 Porte en verre « magic »
 Puerta mágica de cristal
 Magische glazen deur

Bruciatore brevettato Dielle
 Patented Dielle burner
 Brûleur breveté par Dielle
 Quemador Dielle patentado
 Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

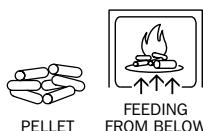
Fianchi in acciaio
 Steel sides
 Côtés en acier
 Laterales de acero
 Stalen zijkanten



Levante 60 | 8kW
Levante 80 | 10kW
Levante 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 2	cod. LEV60B	Levante 60	8 kW	185m ³
page 2	cod. LEV60B + OPT09	Levante 60 + Silent	8 kW	185m ³
page 2	cod. LEV80B	Levante 80	10 kW	230m ³
page 2	cod. LEV80B + OPT09	Levante 80 + Silent	10 kW	230m ³
page 2	cod. LEV100B	Levante 100	12 kW	280m ³
page 2	cod. LEV100B + OPT09	Levante 100 + Silent	12 kW	280m ³

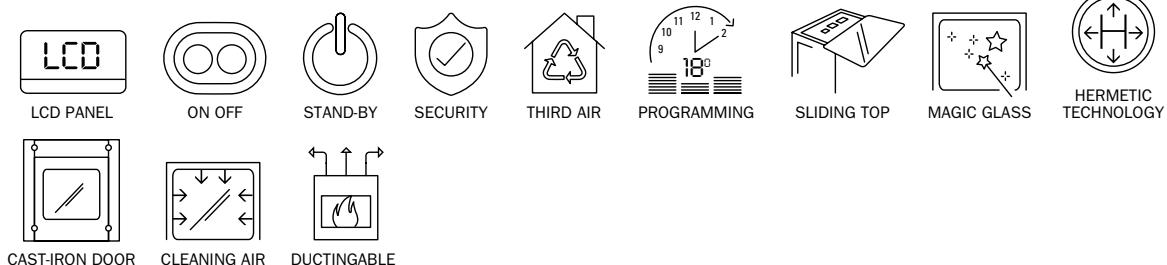
Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. KCZ	Ducting Kit Kit di canalizzazione

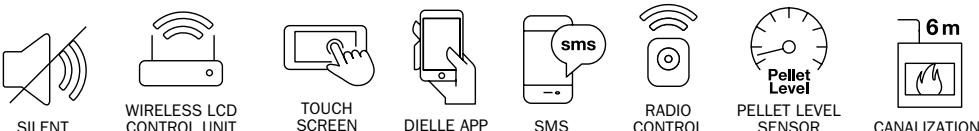
→ Technical data page 202

Tecnologia applicata

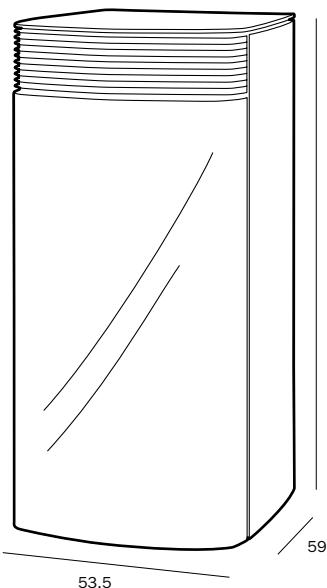
EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Bump

Air



Bump 50 | 6 kW
Bump 80 | 10 kW
Bump 100 | 12 kW





Bump 50 | 6 kW
Bump 80 | 10 kW
Bump 100 | 12 kW



Bump

A+

Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Design, eleganza e tecnologia riuniti insieme per una stufa a pellet dalla forma unica e inconfondibile.
Fianchi in acciaio verniciato nero e porta scorrevole in vetro 'magic' per un effetto total black che non conosce rivali.

Da oggi dotata di tecnologia Hermetic, a richiesta è possibile arricchire ulteriormente la stufa scegliendo tra i tanti optional disponibili.

EN Design, elegance and technology combined together for a pellet stove with a unique and unmistakable shape.
 Black painted steel sides and 'magic' glass sliding door for a total black effect that knows no rivals.
 Now equipped with Hermetic technology, the stove can be further enriched on request by choosing from the many options available.

FR Design, élégance et technologie se sont retrouvés pour offrir un poêle à pellets aux formes uniques et incomparables.
 Des côtés en acier verni en noir et une porte coulissante en verre "magic" pour un effet total black qui ne connaît pas de rivaux.

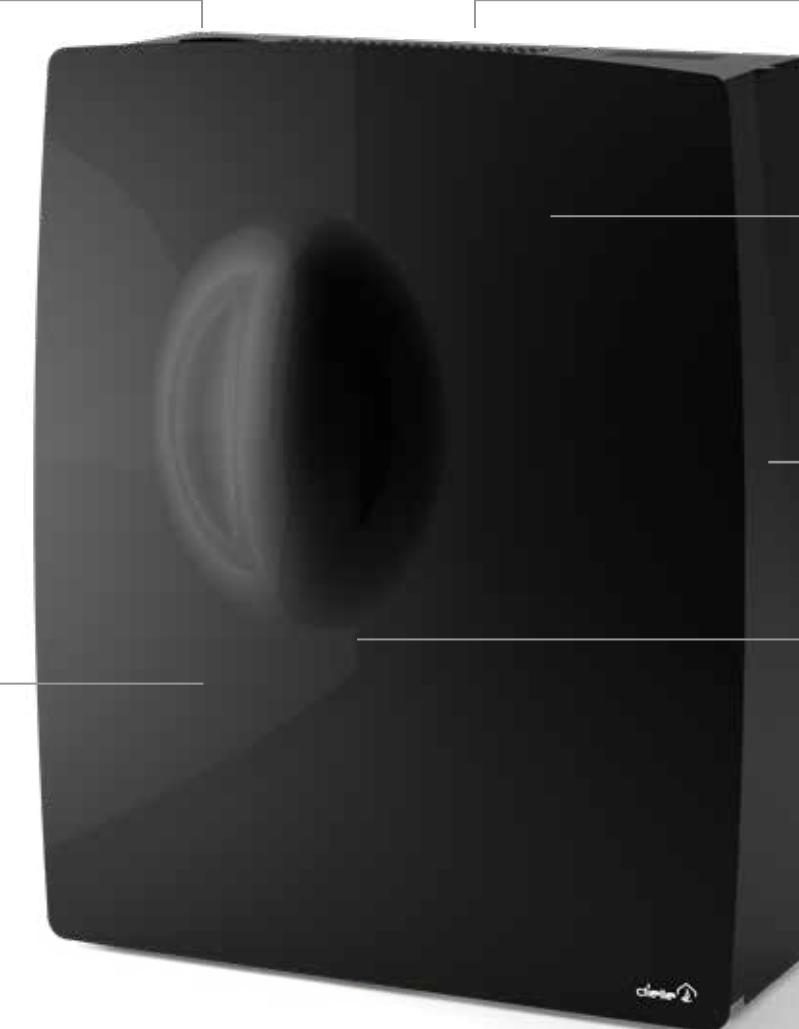
À présent équipé de la technologie Hermetic, il est toutefois possible sur demande, d'enrichir davantage le poêle en choisissant parmi les nombreuses options disponibles.

ES Diseño, elegancia y tecnología unidos para una estufa de pellets con una forma única e inconfundible.
 Laterales de acero pintados de negro y puerta corredera de cristal "mágico" para un efecto negro total que no conoce rivales.
 Ahora equipada con la tecnología Hermetic, la estufa puede enriquecerse aún más a petición del cliente, eligiendo entre las muchas opciones disponibles.

NL Design, elegantie en technologie gecombineerd voor een pelletkachel met een unieke en onmiskenbare vorm.
 Zwart gelakte stalen zijkanten en 'magische' glazen schuifdeur voor een totaal zwart effect dat geen rivalen kent.

Nu uitgerust met Hermetische technologie en kan de kachel op verzoek verder verrijkt worden door een keuze te maken uit vele beschikbare opties.

Alette uscita aria direzionali
 Directional air outlet fins
 Ailettes directionnelles pour sortie air
 Aletas de salida de aire direccionales
 Optionele kanalisatieset



Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
 Predisposition for upper and rear smoke outlet
 Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
 Predisposición para la salida de humos superior y posterior
 Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen

Camera di combustione in ghisa
 Combustion chamber cast iron
 Chambre de combustion en fonte
 Cámara de combustión de hierro fundido
 Verbrandingskamer gietijzer

Porta scorrevole in vetro 'magic'
 'Magic' glass sliding door
 Porte coulissante en verre 'Magic'
 Puerta corredera de cristal 'Magic'
 Magische glazen schuifdeur

Stufa Ermetica
 Hermetic stove
 Poêle hermétique
 Estufa hermética
 Hermetische kachel

Bruciatore brevettato Dielle
 Patented Dielle burner
 Brûleur breveté par Dielle
 Quemador Dielle patentado
 Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

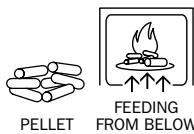
Fianchi in acciaio
 Steel sides
 Côtés en acier
 Laterales de acero
 Stalen zijkanten



Bump 50 | 6kW
Bump 80 | 10kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 2	cod. BUM50B	Ostro Bump 50	6 kW	170m ³
page 2	cod. BUM50B + OPT09	Ostro Bump 50 + Silent	6 kW	170m ³
page 2	cod. BUM80B	Ostro Bump 80	10 kW	230m ³
page 2	cod. BUM80B + OPT09	Ostro Bump 80 + Silent	10 kW	230m ³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Diele App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

→ Technical data page 203

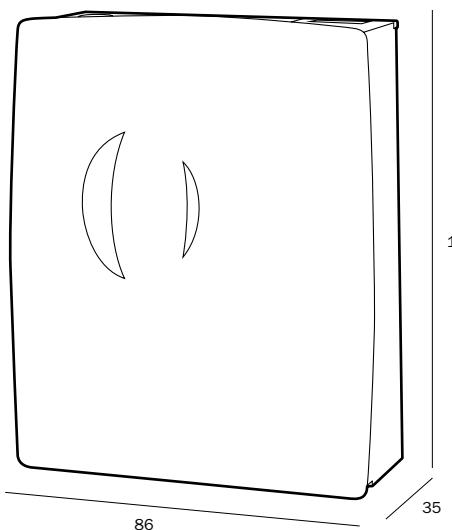
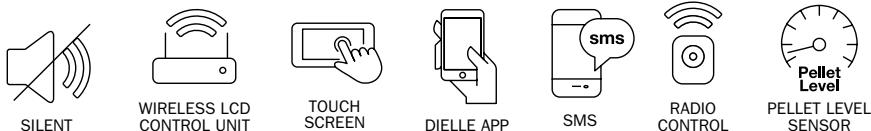
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



CLEANING AIR

Optional



Colorazioni
Colours



B10

Bump 100

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Design, eleganza e potenza riuniti insieme per una stufa a pellet dalla forma unica e inconfondibile.
Fianchi in acciaio verniciato nero e porta scorrevole in vetro 'magic' per un effetto total black che non conosce rivali.

A richiesta è possibile arricchire ulteriormente la stufa scegliendo tra i tanti optional disponibili.

EN Design, elegance and power combined together for a pellet stove with a unique and unmistakable shape.
Black painted steel sides and 'magic' glass sliding door for a total black effect that knows no rivals.
Now equipped with Hermetic technology, the stove can be further enriched on request by choosing from the many options available.

FR Le design, l'élegance et puissance se sont combinés pour donner naissance à un poêle à pellets à la forme unique et inimitable.
Des côtés en acier peint en noir et une porte coulissante en verre "magique" pour un effet totalement noir qui ne connaît pas de rivaux.

Désormais équipé de la technologie Hermetic, le poêle peut être enrichi sur demande en choisissant parmi les nombreuses options disponibles.

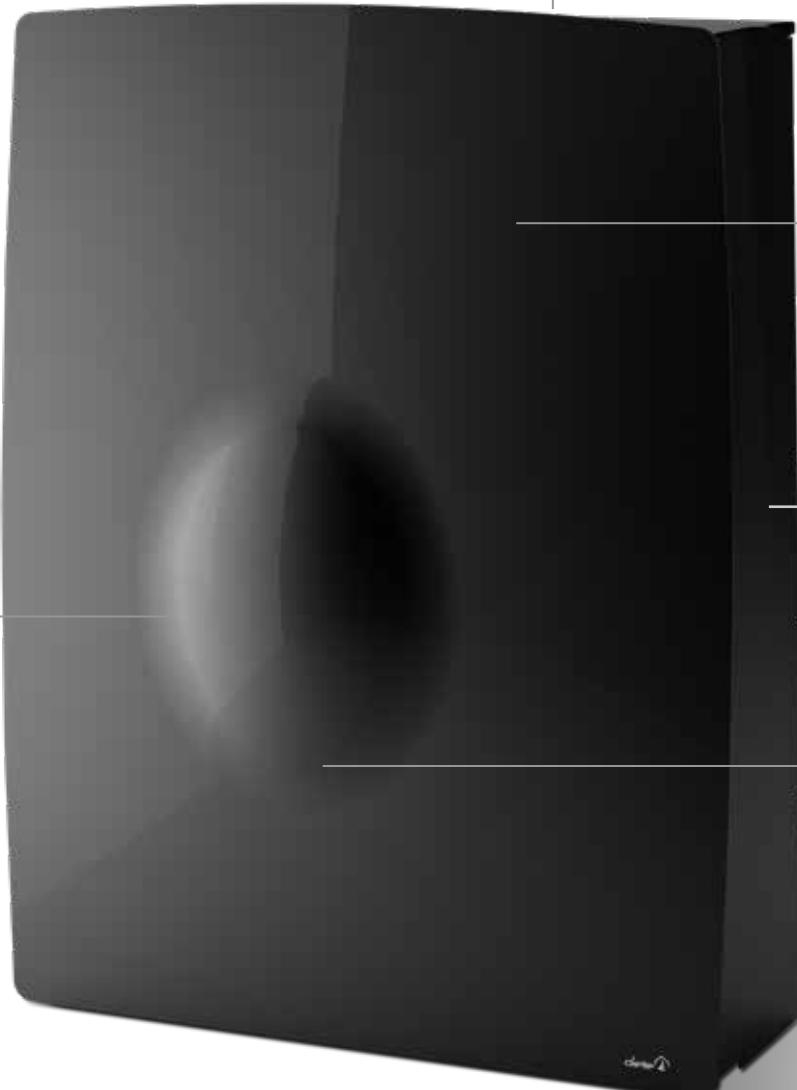
ES Diseño, elegancia y potencia unidos para una estufa de pellets con una forma única e inconfundible.
Laterales de acero pintados de negro y puerta corredera de cristal "mágico" para un efecto negro total que no conoce rivales.
Ahora equipada con la tecnología Hermetic, la estufa puede enriquecerse aún más a petición del cliente, eligiendo entre las muchas opciones disponibles.

NL Design, elegantie en vermogen gecombineerd voor een pelletkachel met een unieke en onmiskenbare vorm.
Zwart gelakte stalen zijkanten en 'magische' glazen schuifdeur voor een totaal zwart effect dat geen rivalen kent.

Nu uitgerust met Hermetische technologie, kan de kachel op verzoek verder verrijkt worden door een keuze te maken uit de vele beschikbare opties.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Alette uscita aria direzionali

Directional air outlet fins
Ailettes directionnelles pour sortie air
Aletas de salida de aire direccionales
Optionele kanalisatieset

Porta scorrevole in vetro 'magic'

'Magic' glass sliding door
Porte coulissante en verre 'Magic'
Puerta corredera de cristal 'Magic'
Magische glazen schuifdeur

Fianchi in acciaio

Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Bruciatore brevettato Dielle

Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

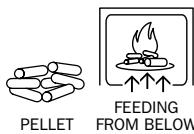
Camera di combustione in ghisa

Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Bump 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 33	cod. BUM100B	Ostro Bump 100	12 kW	300m³
page 34	cod. BUM100B + OPT09	Ostro Bump 100 + Silent	12 kW	300m³

Optional

List	Code	Model
page 33	cod. OPT07	Dielle App
page 34	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 34	cod. OPT03	Radio Control
page 34	cod. OPT04	Sms
page 34	cod. OPT50	Touch Screen
page 34	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

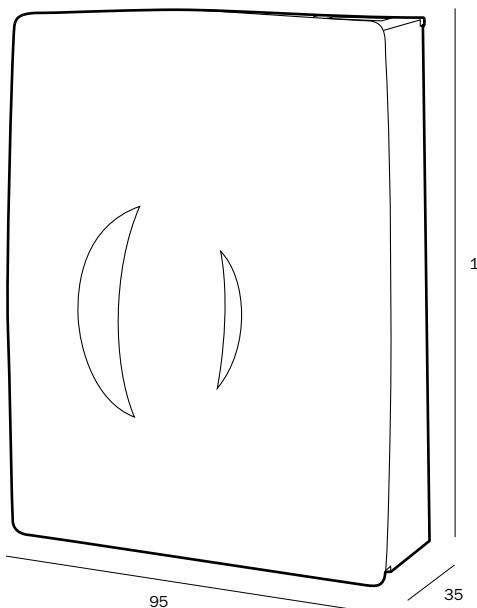
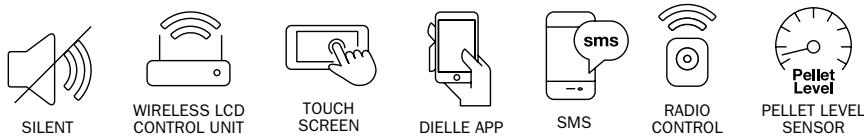
→ Technical data page 203

Tecnologia applicata

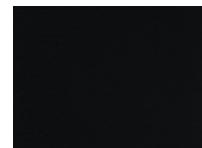
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



B10

Zefiro

Air





Zefiro 50 | 6kW
Zefiro 70 | 9kW





Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet di piccole dimensioni e dal design vagamente retrò. Rivestita in ceramica e disponibile nei colori bianco o nero, questa stufa è la scelta ideale per chi ricerca la tradizione ma non rinuncia alla tecnologia.

Con centralina comandi a scomparsa nel top, è possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi e tanto altro.

EN Small pellet stove with a vaguely retro design. Covered in ceramic and available in white or black, this stove is the ideal choice for those who are looking for tradition but do not give up technology.

With a control unit concealed in the top, it is possible to combine a handheld remote control, a control panel and much more.

FR Petit poêle à pellets de petites dimensions avec un design vaguement rétro. Revêtu de céramique, disponible en blanc ou noir, ce poêle est le choix idéal pour ceux qui recherchent la tradition sans renoncer à la technologie. Muni d'une unité de commande amovible sur le haut du poêle, il est possible d'associer une télécommande, un panneau de commande et bien plus encore.

ES Pequeña estufa de pellets con un diseño vagamente retro. Revestida de cerámica y disponible en blanco o negro, esta estufa es la elección ideal para aquellos que buscan la tradición pero no renuncian a la tecnología.

Con una unidad de control oculta en la parte superior, es posible combinar un mando a distancia de mano, un panel de control y mucho más.

NL Kleine pelletkachel met een vaag retrodesign. Bedekt in keramiek en beschikbaar in wit of zwart, is deze kachel de ideale keuze voor wie op zoek is naar traditie, maar de technologie niet opgeeft.

Met een bedieningseenheid verborgen in de bovenkant is het mogelijk om een handzender, een bedieningspaneel en nog veel meer te combineren.

Display comandi a scomparsa

Retractable control display
Écran de contrôle rétractable
Pantalla de control oculta
Verborgen bedieningsdisplay

Uscita fumi superiore \ posteriore

Upper smoke outlet rear
Sortie de fumée supérieure arrière
Salida de humos superior trasera
Bovenste rookafvoer achteraan

Camera di combustione in ceramica

Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Rivestimento in ceramica

Ceramic cladding
Revêtement en céramique
Revestimiento cerámico
Keramische bekleding



Zefiro 50 | 6kW
Zefiro 70 | 9kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieleitalia.it



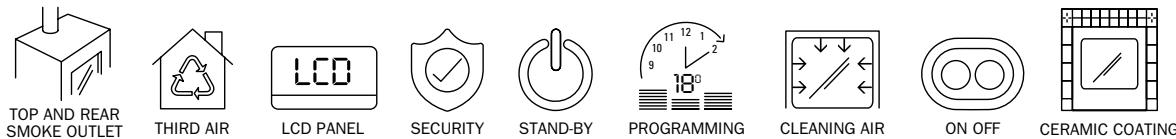
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³	List	Code	Model
page 2	cod. ZEF50B	Zefiro 50	6 kW	135m ³	page 4	cod. OPT07	Diele App
page 2	cod. ZEF50B + OPT09	Zefiro 50 + Silent	6 kW	135m ³	page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 2	cod. ZEF70B	Zefiro 70	9 kW	200m ³	page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 2	cod. ZEF70B + OPT09	Zefiro 70 + Silent	9 kW	200m ³	page 4	cod. OPT04	Sms
					page 4	cod. OPT50	Touch Screen
					page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

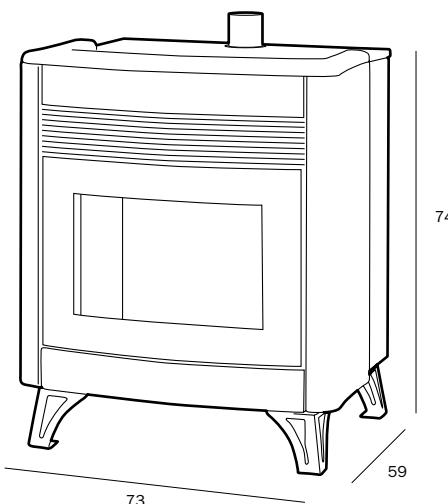
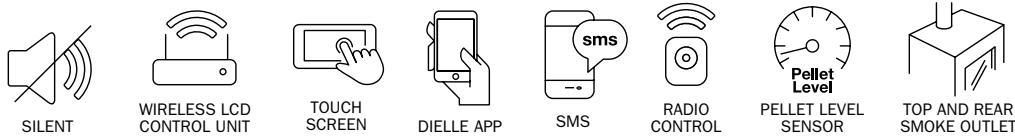
→ Technical data page 203

Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



B01

B10

Scirocco

Air





Scirocco 60 | 8kW
Scirocco 80 | 10kW
Scirocco 100 | 12kW

Scirocco Ceramic 80 | 10kW
Scirocco Ceramic 100 | 12kW

Scirocco Stone 60 | 8kW
Scirocco Stone 80 | 10kW
Scirocco Stone 100 | 12kW

Scirocco Evo

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet dalle prestazioni particolarmente evolute. Solidità e tecnologia all'avanguardia, fanno di questo modello una scelta sicura e affidabile.

In acciaio verniciato (disponibile in 5 colori) e porta in ghisa, è dotata di tecnologia Hermetic.

È inoltre possibile dotare la stufa di un kit di canalizzazione e/o di uscita fumi superiore o posteriore.

EN Pellet stove with particularly advanced performance. Solidity and cutting-edge technology make this model a safe and reliable choice.
In painted steel (available in 5 colours) and cast iron door, it is equipped with Hermetic technology.
It is also possible to equip the stove with a ducting and/or upper or rear smoke outlet kit.

FR Poêle à pellets aux performances particulièrement avancées. La solidité et la technologie de pointe font de ce modèle un choix sûr et fiable.
En acier verni (disponible en 5 couleurs) et porte en fonte, il est équipé de la technologie Hermetic. Il est également possible d'équiper le poêle d'un kit de canalisations et/ou de sortie des fumées supérieure ou postérieure.

ES Estufa de pellets con un rendimiento especialmente avanzado. La solidez y la tecnología de vanguardia hacen de este modelo una elección segura y fiable. En acero pintado (disponible en 5 colores) y puerta de hierro fundido, está equipada con tecnología Hermetic. También es posible equipar la estufa con un conducto y/o un kit de salida de humos superior o posterior.

NL Pelletkachel met bijzonder geavanceerde prestaties. De degelijkheid en de geavanceerde technologie maken van dit model een veilige en betrouwbare keuze.
In gecoat staal (beschikbaar in 5 kleuren) en gietijzeren deur en het toestel is uitgerust met Hermetic-technologie.
Het is ook mogelijk om de kachel uit te rusten met een boven- of achterafvoer van rookgassen.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Rivestimento in acciaio
Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Stufa Ermetica
Hermetic stove
Poêle hermétique
Estufa hermética
Hermetische kachel

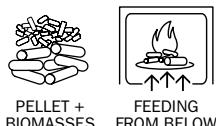
Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Kit Canalizzazione installabile
Installable ducting kit
Kit Canalisations installables
Kit de conductos instalable
Optionele kanalisatieset

Scirocco Evo 60 | 8kW
Scirocco Evo 80 | 10kW
Scirocco Evo 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



PELLET + BIOMASSES FEEDING FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 2	cod. SCI60B	Scirocco 60	8 kW	185m ³
page 2	cod. SCI60B + OPT09	Scirocco 60 + Silent	8 kW	185m ³
page 2	cod. SCI80B	Scirocco 80	10 kW	230m ³
page 2	cod. SCI80B + OPT09	Scirocco 80 + Silent	10 kW	230m ³
page 2	cod. SCI100B	Scirocco 100	12 kW	280m ³
page 2	cod. SCI100B + OPT09	Scirocco 100 + Silent	12 kW	280m ³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Diele App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. KCZ	Ducting Kit Kit di canalizzazione
page 4	cod. VUF	Upper Smoke Outlet Kit Kit uscita fumi superiore

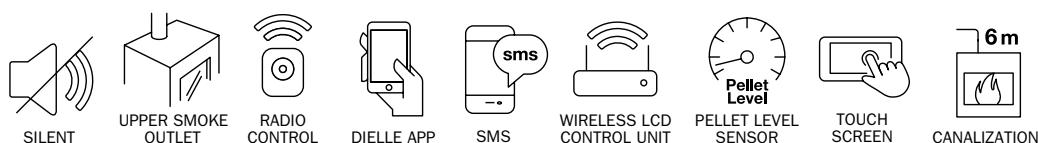
→ Technical data page 203 \ 204

Tecnologia applicata

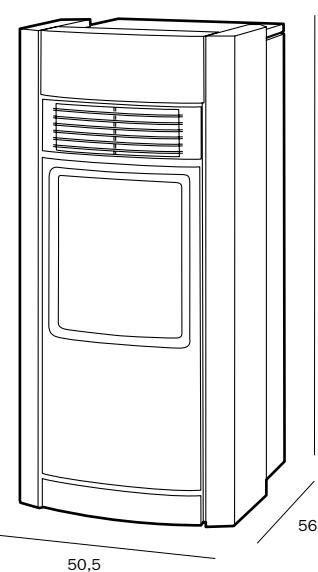
EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



VUF version



Scirocco Ceramic

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Rivestimento in ceramica, porta in ghisa e tecnologia Hermetic, il modello Scirocco Ceramic è un vero fiore all'occhiello della gamma Dielle.

Disponibile in 4 bellissime colorazioni, questa stufa a pellet è in grado di utilizzare anche biomasse.

È possibile dotare la stufa di un kit di canalizzazione e/o di uscita fumi superiore o posteriore.

EN Ceramic cladding, cast iron door and Hermetic technology, the Scirocco Ceramic model is a real flagship of the Dielle range.

Available in 4 beautiful colours, this pellet stove is also able to use biomass. It is possible to equip the stove with a ducting kit and/or an upper or rear smoke outlet.

FR Revêtu en céramique, porte en fonte et technologie Hermetic, le modèle Scirocco Ceramic est un véritable fleuron de la gamme Dielle.

Disponible en 4 nuances très belles, ce poêle à pellets peut également utiliser la biomasse. Il est possible d'équiper le poêle d'un kit de canalisations et/ou de sortie des fumées supérieure ou postérieure.

ES Revestimiento cerámico, puerta de hierro fundido y tecnología hermética, el modelo Scirocco Ceramic es un verdadero buque insignia de la gama Dielle.

Disponible en 4 hermosos colores, esta estufa de pellets es también capaz de utilizar la biomasa. Es posible equipar la estufa con un kit de canalización y/o una salida de humos superior o posterior.

NL Keramische bekleding, gietijzeren deur en Hermetische technologie, het model Scirocco Ceramic is een echt vlaggenschip van het Dielle-assortiment.

Deze pelletkachel is verkrijgbaar in 4 prachtige kleuren en kan ook gebruik maken van biomassa. Het is mogelijk om de kachel uit te rusten met een kanalisatiekit en/of een bovenste of achterste rookafvoer.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for

upper and rear smoke outlet

Prédisposition pour sortie des fumées supérieure et postérieure

Predisposición para la salida de humos superior y posterior

Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen

Camera di combustione in ceramica

Ceramic combustion chamber

Chambre de combustion en céramique

Cámara de combustión cerámica

Keramische verbrandingskamer

Porta in ghisa

Cast iron door

Porte en fonte

Puerta de hierro fundido

Gietijzeren deur



Rivestimento in ceramica

Ceramic cladding

Revêtement en céramique

Revestimiento cerámico

Keramische bekleding

Stufa Ermetica

Hermetic stove

Poêle hermétique

Estufa hermética

Hermetische kachel

Bruciatore brevettato Dielle

Patented Dielle burner

Brûleur breveté par Dielle

Quemador Dielle patentado

Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Kit Canalizzazione installabile

Installable ducting kit

Kit Canalisations installables

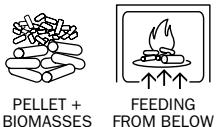
Kit de conductos instalable

Optionele kanalisatieset

Scirocco Ceramic 80 | 10kW
Scirocco Ceramic 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



PELLET + BIOMASSES FEEDING FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model
page 2	cod. SCI80C	Scirocco Ceramic 80
page 2	cod. SCI80C + OPT09	Scirocco Ceramic 80 + Silent
page 2	cod. SCI100C	Scirocco Ceramic 100
page 2	cod. SCI100C + OPT09	Scirocco Ceramic 100 + Silent

Power	m ³
10 kW	230m ³
10 kW	230m ³
12 kW	280m ³
12 kW	280m ³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Diele App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. KCZ	Ducting Kit Kit di canalizzazione
page 4	cod. VUF	Upper Smoke Outlet Kit Kit uscita fumi superiore

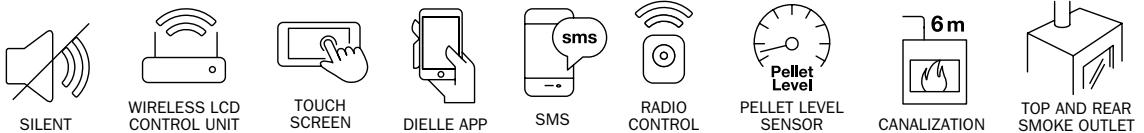
→ Technical data page 203 \ 204

Tecnologia applicata

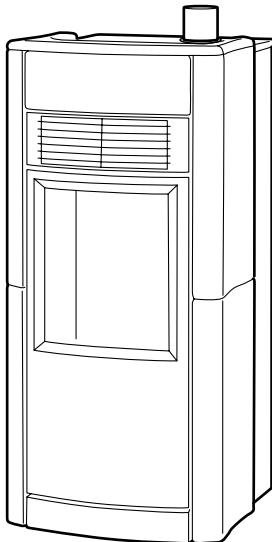
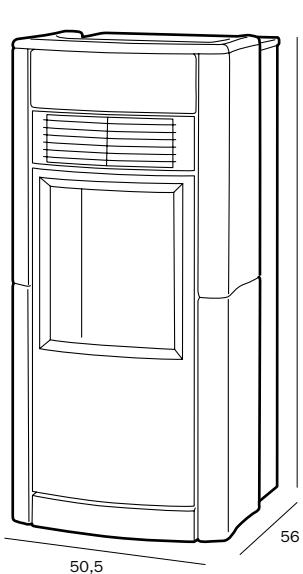
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



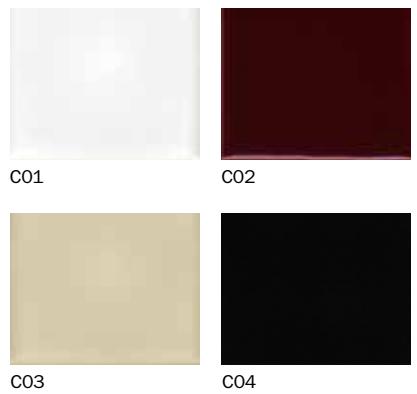
Optional



VUF version



Colorazioni
Colours



Scirocco Stone

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Se la capacità di resa calorica che soltanto la pietra ollare può vantare, incontra la tecnologia più avanzata di un sistema di alimentazione unico al mondo, il risultato è senza dubbio una stufa senza eguali.

Dotata di porta in ghisa, camera di combustione in ceramica e allestimento Hermetic, è possibile arricchire questa stufa scegliendo tra un'ampia serie di accessori opzionali.

EN If the calorific yield capacity that only soapstone can boast, meets the most advanced technology of a unique feeding system in the world, the result is undoubtedly a stove without equal.

Equipped with cast iron door, ceramic combustion chamber and Hermetic equipment, you can choose from a wide range of optional accessories.

ES Si la capacidad de rendimiento calórico que sólo la piedra de jabón puede presumir, cumple con la tecnología más avanzada de un sistema de alimentación único en el mundo, el resultado es, sin duda, una estufa sin igual.

Equipada con puerta de hierro fundido, cámara de combustión de cerámica y equipo hermético, puede elegir entre una amplia gama de accesorios opcionales.

FR Si la capacité de rendement calorifique que seule la pierre ollaire peut ventiler, rencontre la technologie la plus avancée d'un système d'alimentation unique au monde, le résultat est sans aucun doute un poêle sans égal.
Equipé d'une porte en fonte, d'une chambre de combustion en céramique et d'un équipement hermétique, il est possible de choisir une option parmi une large gamme d'accessoires optionnels.

NL Met de calorische opbrengstcapaciteit die alleen speksteen kan opbrengen, voldoet het toestel aan de meest geavanceerde technologie van een uniek bodemvoedersysteem, is het resultaat ongetwijfeld een kachel zonder gelijke. Uitgerust met een gietijzeren deur, een keramische verbrandingskamer en hermetische apparatuur, kunt u kiezen uit een breed scala aan optionele accessoires.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Rivestimento in pietra ollare
Soapstone cladding
Revêtement en pierre ollaire
Revestimiento de piedra de jabón
Spekstenen bekleding

Stufa Ermetica
Hermetic stove
Poêle hermétique
Estufa hermética
Hermetische kachel

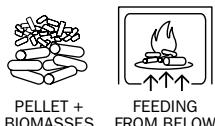
Bruciatore brevetto Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Kit Canalizzazione installabile
Installable ducting kit
Kit Canalisations installables
Kit de conductos instalable
Optionele kanalisatieset

Scirocco Stone 60 | 8kW
Scirocco Stone 80 | 10kW
Scirocco Stone 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 2	cod. SCIS60	Scirocco Stone 60	8 kW	185m ³
page 2	cod. SCIS60 + OPT09	Scirocco Stone 60 + Silent	8 kW	185m ³
page 2	cod. SCIS80	Scirocco Stone 80	10 kW	230m ³
page 2	cod. SCIS80 + OPT09	Scirocco Stone 80 + Silent	10 kW	230m ³
page 2	cod. SCIS100	Scirocco Stone 100	12 kW	280m ³
page 2	cod. SCIS100 + OPT09	Scirocco Stone 100 + Silent	12 kW	280m ³

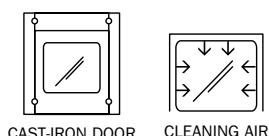
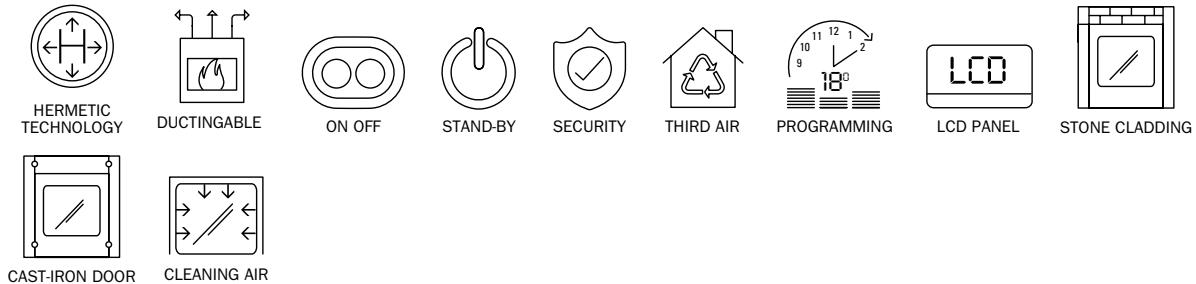
Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Diele App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. KCZ	Ducting Kit Kit di canalizzazione
page 4	cod. VUF	Upper Smoke Outlet Kit Kit uscita fumi superiore

→ Technical data page 203 \ 204

Tecnologia applicata

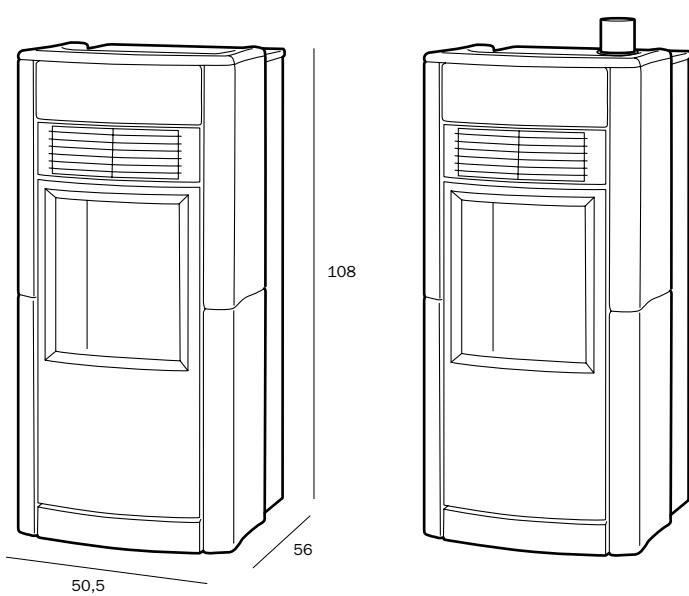
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



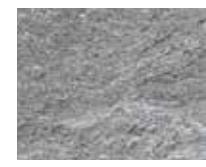
Optional



VUF version



Colorazione
Colour



La pietra ollare

La pietra ollare si è formata circa 2 miliardi di anni fa. Basta toccarla per percepire la sua forza primitiva, il suo calore, il suo sentimento. Di colore grigio perla, ha una conduzione termica molto elevata rispetto al materiale refrattario e la sua capacità di accumulo del calore è circa 2,5 volte quella delle mattonelle refrattarie.

Ostro

Air





Ostro 50 | 6W
Ostro 80 | 10W

Ostro Glass 50 | 6W
Ostro Glass 80 | 10W

Ostro 100 | 12W





Ostro

A⁺

Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Con i suoi soli 32 cm di spessore, questa stufa a pellet è particolarmente adatta per spazi ristretti. Rivestimento in acciaio verniciato, porta in acciaio e tecnologia ermetica.

Alla già ricca dotazione di serie è possibile abbinare, a scelta, un telecomando palmare (opzionale), un pannello comandi (opzionale) o usare il proprio smartphone.

EN With its thickness of **only 32 cm**, this pellet stove is particularly suitable for confined spaces. Painted steel cladding, cast iron door and hermetic technology.

You can combine the already extensive standard equipment with a handheld remote control (optional), a control panel (optional) or use your smartphone.

FR Avec son épaisseur de **seulement 32 cm**, ce poêle à granulés est particulièrement adapté aux espaces confinés. Revêtement en acier peint, porte en fonte et technologie hermétique.

Vous pouvez combiner l'équipement standard déjà très complet avec une télécommande (en option), un panneau de commande (en option) ou utiliser votre smartphone.

ES Con su fondo de **sólo 32 cm**, esta estufa de pellets es especialmente adecuada para espacios reducidos. Revestimiento de acero pintado, puerta de hierro fundido y tecnología hermética.

Usted puede combinar el ya extenso equipamiento de serie con un mando a distancia de mano (opcional), un panel de control (opcional) o utilizar su smartphone.

NL Met zijn dikte van **slechts 32 cm** is deze pelletkachel bijzonder geschikt voor kleine ruimtes. Gecoate stalen bekleding, gietijzeren deur en hermetische technologie.

U kunt de reeds uitgebreide standaarduitrusting combineren met een afstandsbediening (optioneel), een bedieningspaneel (optioneel) of gebruik maken van uw smartphone.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen

Camera di combustione in ghisa
Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Porta in acciaio verniciato nero
Black painted steel door
Porte en acier peint noir
Puerta de acero pintada de negro
Zwart gelakte stalen deur



Rivestimento in acciaio
Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

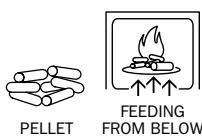
Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Stufa Ermetica
Hermetic stove
Poêle hermétique
Estufa hermética
Hermetische kachel

Ostro 50 | 6kW
Ostro 80 | 10kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³	List	Code	Model
page 2	cod. OST50B	Ostro 50	6 kW	170m ³	page 4	cod. OPT07	Diele App
page 2	cod. OST50B + OPT09	Ostro 50 + Silent	6 kW	170m ³	page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 2	cod. OST80B	Ostro 80	10 kW	230m ³	page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 2	cod. OST80B + OPT09	Ostro 80 + Silent	10 kW	230m ³	page 4	cod. OPT04	Sms
					page 4	cod. OPT50	Touch Screen
					page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

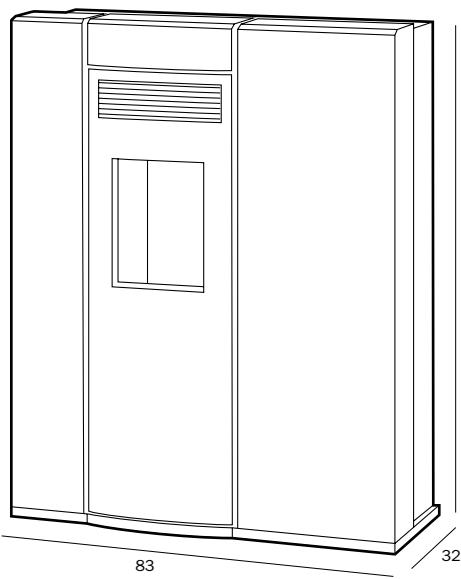
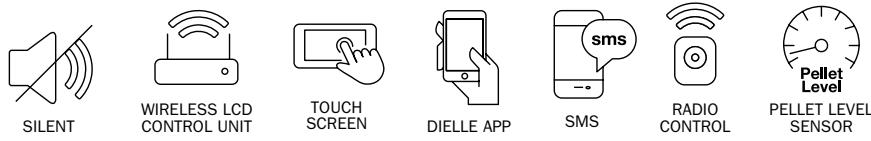
→ Technical data page 204 \ 205

Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Ostro Glass

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Come per il modello Ostro, il ridotto spessore di questa stufa a pellet la rende particolarmente adatta per spazi ristretti. Prodotto ermetico, con rivestimento in acciaio verniciato e porta in vetro 'magic'.

A scelta tra i tanti optional è possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN As with the Ostro model, the reduced thickness of this pellet stove makes it particularly suitable for confined spaces. Hermetic product, with painted steel cladding and 'magic' glass door.

You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Comme pour le modèle Ostro, l'épaisseur réduite de ce poêle à pellets le rend particulièrement adapté aux espaces restreints. Produit hermétique, avec revêtement en acier verni et porte vitrée "magic".
Il est possible d'associer au choix parmi les nombreuses options, une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou d'utiliser votre propre smartphone.

ES Al igual que el modelo Ostro, el reducido grosor de esta estufa de pellets la hace especialmente adecuada para espacios reducidos. Producto hermético, con revestimiento de acero pintado y puerta de vidrio "mágica".
Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Net als het Ostro-model is deze pelletkachel door de geringe dikte bijzonder geschikt voor kleine ruimtes. Hermetisch product, met gecoate stalen bekleding en 'magische' glazen deur.
U kunt een afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Rivestimento in acciaio

Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Camera di combustione in ghisa

Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Porta in vetro 'magic'

Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

Bruciatore brevettato Dielle

Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

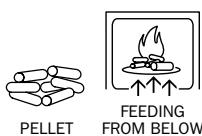
Dotata di tecnologia Hermetic

Equipped with Hermetic technology
Équipé de la technologie Hermetic
Equipado con tecnología Hermetic
Uitgerust met Hermetische technologie

Ostro Glass 50 | 6kW
Ostro Glass 80 | 10kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 2	cod. OST50GB	Ostro Glass 50	6 kW	170m ³
page 2	cod. OST50GB + OPT09	Ostro Glass 50 + Silent	6 kW	170m ³
page 2	cod. OST80GB	Ostro Glass 80	10 kW	230m ³
page 2	cod. OST80GB + OPT09	Ostro Glass 80 + Silent	10 kW	230m ³

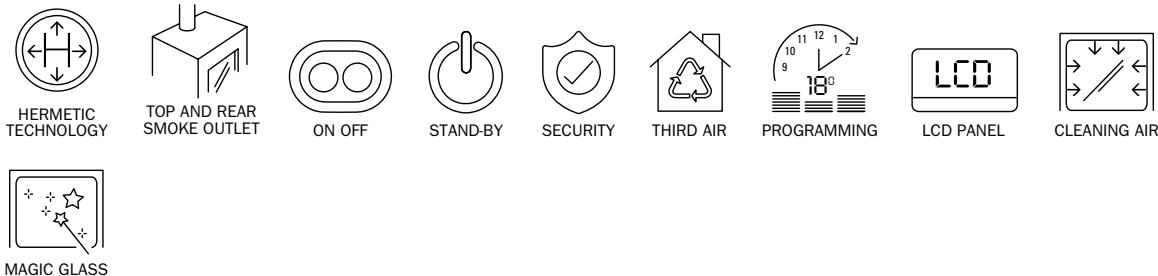
Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

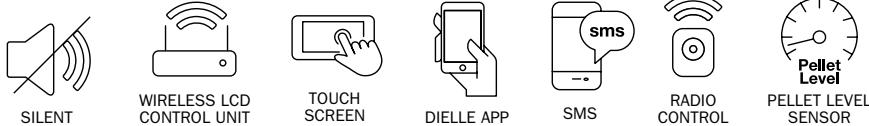
→ Technical data page 204 \ 205

Tecnologia applicata

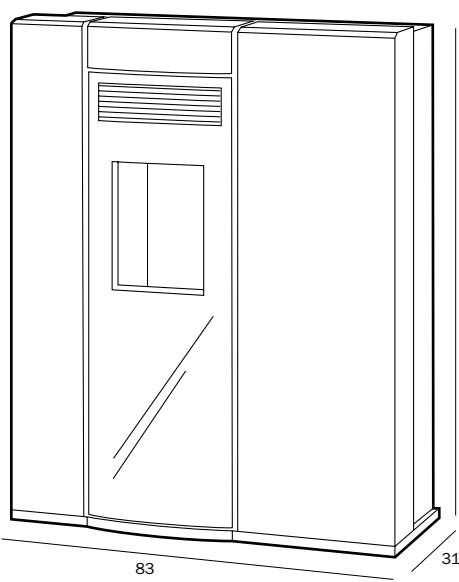
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni
Colours



Ostro 100

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Design, tecnologia e potenza per questa Ostro 100, la stufa a pellet ideale per chi cerca la massima efficienza nel riscaldamento, in poco spazio. Rivestimento in acciaio verniciato e porta in ghisa.

Anche per questo modello è possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN Design, technology and power for this Ostro 100, the ideal pellet stove for those looking for maximum heating efficiency in a small space. Painted steel cladding and cast iron door. Also for this model you can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

ES Diseño, tecnología y potencia para esta Ostro 100, la estufa de pellets ideal para aquellos que buscan la máxima eficiencia de calefacción en un espacio pequeño. Revestimiento de acero pintado y puerta de hierro fundido. También para este modelo se puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o usar su smartphone.

FR Design, technologie et puissance pour cet Ostro 100, le poêle à pellets idéal pour ceux qui recherchent une efficacité de chauffage maximale dans un espace réduit. Habillement en acier peint et porte en fonte. Pour ce modèle également, vous pouvez combiner une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

NL Design, techniek en vermogen voor deze Ostro 100, de ideale pelletkachel voor wie op zoek is naar een maximaal verwarmingsrendement in een kleine ruimte. Gelakte stalen bekleding en gietijzeren deur. Ook voor dit model kunt u een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Camera di combustione in ghisa
Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Porta in ghisa
Cast iron door
Porte en fonte
Puerta de hierro fundido
Gietijzeren deur

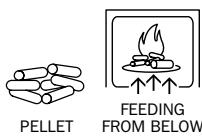
Rivestimento in acciaio
Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Ostro 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 3	cod. OST100B	Ostro 100	12 kW	300m³
page 3	cod. OST100B + OPT09	Ostro 100 + Silent	12 kW	300m³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Diele App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

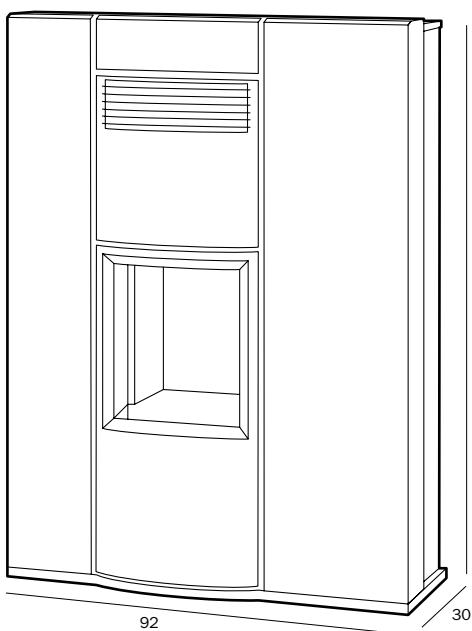
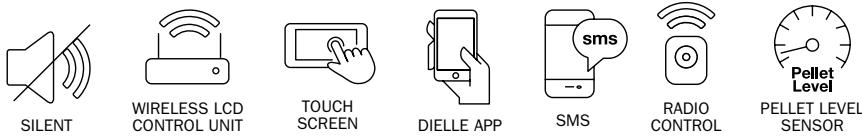
→ Technical data page 204 \ 205

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Grecale

Air



Grecale 50 | 6kW
Grecale 70 | 9kW
Grecale 100 | 12kW

Grecale Glass 50 | 6kW
Grecale Glass 70 | 9kW
Grecale Glass 100 | 12kW

Grecale Ceramic 70 | 9kW
Grecale Ceramic 100 | 12kW





Grecale

A⁺

Grecale 50 | 6kW
Grecale 70 | 9kW
Grecale 100 | 12kW

Grecale Glass 50 | 6kW
Grecale Glass 70 | 9kW
Grecale Glass 100 | 12kW

Grecale Ceramic 70 | 9kW
Grecale Ceramic 100 | 12kW



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet dal design sobrio e compatto, adatta a ogni tipo di ambiente e arredamento.
Ora disponibile anche nella versione 'Up' con uscita fumi superiore.
Fianchi e porta in acciaio verniciato, è proposta in 4 colorazioni.

È possibile inoltre abbinare vari accessori scegliendo tra un'ampia gamma di optional.

EN Pellet stove with a sober and compact design, suitable for any type of environment and furniture.
Now available also in the Up version with upper smoke outlet. Sides and door in painted steel, it is available in 4 colours.

It is also possible to combine various accessories by choosing from a wide range of options.

FR Poêle à pellets au design sobre et compact, adapté à tout type d'ambiance et de décor.
À présent disponible aussi en version Up avec sortie des fumées supérieure. Côtés et porte en acier verni, il est disponible en 4 couleurs.

IT Il est également possible d'y associer différents accessoires en choisissant parmi une ample gamme d'options.

ES Estufa de pellets de diseño sobrio y compacto, apta para cualquier tipo de ambiente y mobiliario.
Ahora disponible también en la versión Up con salida de humos superior. Laterales y puerta en acero pintado, está disponible en 4 colores.

También es posible combinar varios accesorios eligiendo entre una amplia gama de opciones.

NL Pelletkachel met een sober en compact ontwerp, geschikt voor elk type omgeving en meubilair.
Nu ook verkrijbaar in de Up-versie met bovenafvoer van rookgassen. Zijkanten en deur in gecoat staal, verkrijbaar in 4 kleuren.
Het is ook mogelijk om verschillende accessoires te combineren door te kiezen uit een groot aantal opties.



Rivestimento in acciaio
Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Porta in acciaio
Steel door
Porte en acier
Puerta de acero
Stalen deur

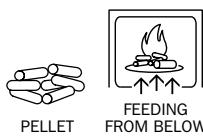
Camera di combustione in ghisa
Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



DETRAZIONE FISCALE 50%

Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 3	cod. GRE50B	Grecale 50	6 kW	135m ³
page 3	cod. GRE50B + OPT09	Grecale 50 + Silent	6 kW	135m ³
page 3	cod. GRE70B	Grecale 70	9 kW	200m ³
page 3	cod. GRE70B + OPT09	Grecale 70 + Silent	9 kW	200m ³
page 3	cod. GRE70B + UP	Grecale 70 + Up	9 kW	200m ³
page 3	cod. GRE70B + OPT09 + UP	Grecale 70 + Silent + Up	9 kW	200m ³
page 3	cod. GRE100B	Grecale 100	12 kW	280m ³
page 3	cod. GRE100B + OPT09	Grecale 100 + Silent	12 kW	280m ³
page 3	cod. GRE100B + UP	Grecale 100 + Up	12 kW	280m ³
page 3	cod. GRE100B + OPT09 + UP	Grecale 100 + Silent + Up	12 kW	280m ³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Diele App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. STH	Hermetic technology

→ Technical data page 205 \ 206

Tecnologia applicata

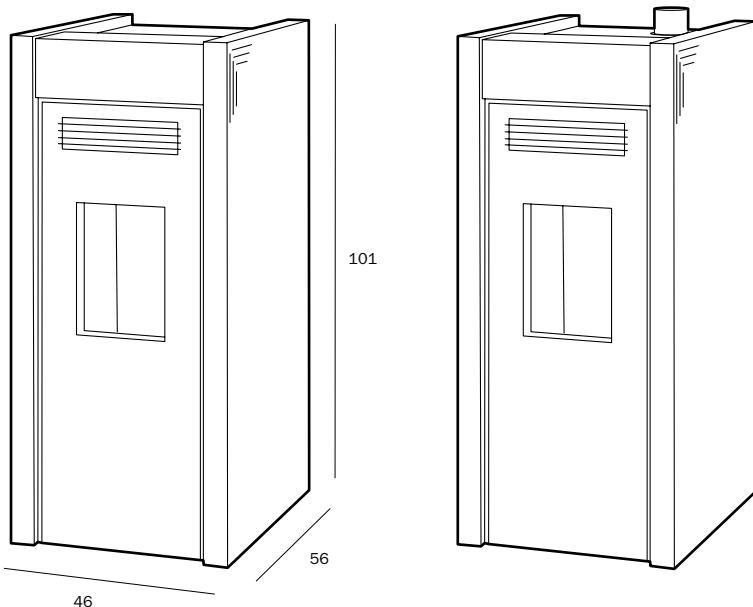
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Up version



Colorazioni Colours



Grecale Glass

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet dal design minimale e compatto. Ideale per ogni tipo di arredamento.

Fianchi rivestiti in acciaio verniciato, top scorrevole e porta in vetro 'magic'.

Disponibile in 4 colori, può essere personalizzata con un'ampia gamma di accessori opzionali.

EN Pellet stove with minimal and compact design, ideal for any kind of furniture. Sides covered in painted steel, sliding top and 'magic' glass door.

Available in 4 colours, it can be customized with a wide range of optional accessories.

ES Estufa de pellets con un diseño minimalista y compacto, ideal para cualquier tipo de mobiliario. Laterales cubiertos de acero pintado, tapa corrediza y puerta de cristal "mágica".

Disponible en 4 colores, se puede personalizar con una amplia gama de accesorios opcionales.

FR Poêle à pellets au design minimal et compact, idéal pour tout type de mobilier. Côtés recouverts d'acier peint, dessus coulissant et porte vitrée "magique".

Disponible en 4 couleurs, il peut être personnalisé avec une large gamme d'accessoires en option.

NL pelletkachel met een minimaal en compact ontwerp, ideaal voor elk soort meubilair. Zijkanten bekleed met gecoat staal, schuifblad en 'magic' glazen deur.

Verkrijbaar in 4 kleuren en kan worden aangepast met een breed scala aan optionele accessoires.

Top scorrevole in vetro con display a scomparsa
Sliding glass top with retractable display
Toit coulissant en verre avec écran amovible
Encimera corredera de cristal con pantalla retráctil
Schuifbaar glazen blad met verborgen display



Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Porta in vetro 'magic'
Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

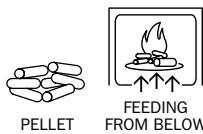
Camera di combustione in ghisa
Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Grecale Glass 50 | 6kW
Grecale Glass 70 | 9kW
Grecale Glass 100 | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 3	cod. GRE50GB	Grecale Glass 50	6 kW	135m³	page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 3	cod. GRE50GB + OPT09	Grecale Glass 50 + Silent	6 kW	135m³	page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 3	cod. GRE70GB	Grecale Glass 70	9 kW	200m³	page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 3	cod. GRE70GB + OPT09	Grecale Glass 70 + Silent	9 kW	200m³	page 4	cod. OPT04	Sms
page 3	cod. GRE100GB	Grecale Glass 100	12 kW	280m³	page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 3	cod. GRE100GB + OPT09	Grecale Glass 100 + Silent	12 kW	280m³	page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

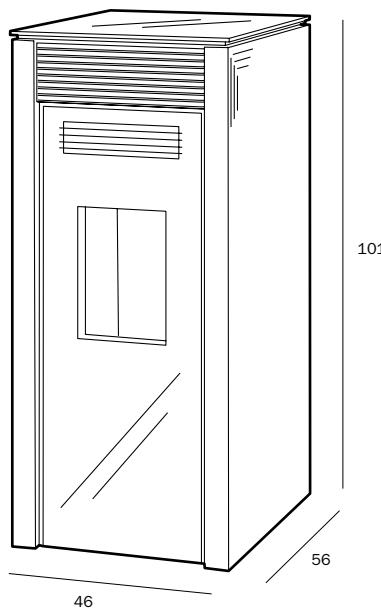
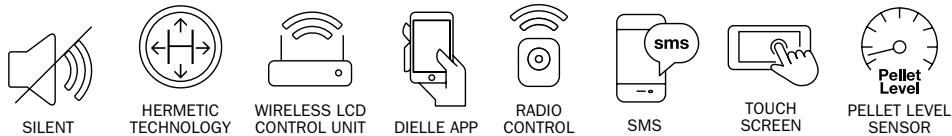
→ Technical data page 205 \ 206

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Grecale Ceramic

A+



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Stufa a pellet realizzata con struttura in acciaio e frontalino in ceramica. Braciere in ghisa e porta in acciaio.

Tra gli optional è possibile scegliere tra un telecomando palmare, un pannello comandi o usare il proprio smartphone.

EN Pellet stove with steel structure and ceramic front. Cast iron brazier and steel door.

Among the optional extras you can choose between a handheld remote control, a control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets réalisé avec structure en acier et façade en céramique.
Brasero en fonte et porte en acier.

Parmi les options, il est possible de choisir une télécommande ou un panneau de contrôle ou utiliser votre propre smartphone.

ES Estufa de pellets con estructura de acero y frente de cerámica.

Brasero de hierro fundido y puerta de acero.

Entre los accesorios opcionales puede elegir entre un mando a distancia de mano, un panel de control o utilizar su smartphone.

NL Pelletkachel met staalconstructie en keramische voorzijde. Gietijzeren brander en stalen deur.

Onder de optionele extra's kunt u kiezen tussen een handheld afstandsbediening, een bedieningspaneel of gebruik maken van uw smartphone.



Camera di combustione in ghisa

Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Frontale in ceramica

Ceramic front
Façade en céramique
Frente de cerámica
Keramisch front

Fianchi in acciaio

Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Porta in acciaio

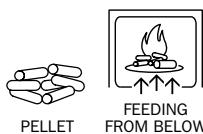
Steel door
Porte en acier
Puerta de acero
Stalen deur

Bruciatore brevettato Dielle

Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 3	cod. GRE70C	Grecale Ceramic 70	9 kW	200m³
page 3	cod. GRE70C + OPT09	Grecale Ceramic 70 + Silent	9 kW	200m³
page 3	cod. GRE100C	Grecale Ceramic 100	12 kW	280m³
page 3	cod. GRE100C + OPT09	Grecale Ceramic 100 + Silent	12 kW	280m³

Power	m³
9 kW	200m³
9 kW	200m³
12 kW	280m³
12 kW	280m³

Optional

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. STH	Hermetic technology

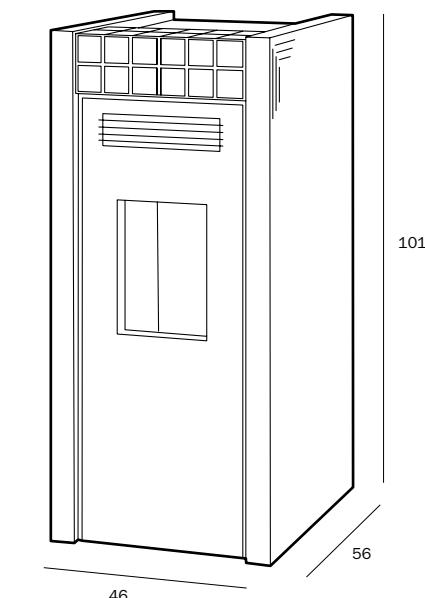
→ Technical data page 205

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Fbx

Air



Fbx S 50 | 6kW
Fbx S 70 | 9kW

Fbx T 50 | 6kW
Fbx T 70 | 9kW

Fbx R 50 | 6kW
Fbx R 70 | 9kW





Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Inserto ad aria adatto per essere incassato al posto di un camino esistente o in spazi ristretti.

**Disponibile in 3 versioni:
con carico del pellet frontale tramite cassetto integrato; tramite botola o tramite aspiratore e tubo di prelievo.
Struttura in acciaio verniciato, camera di combustione in ceramica e porta in vetro 'magic'.**

EN Air insert suitable to be recessed in place of an existing fireplace or in confined spaces.

Available in 3 versions:

with front pellet loading by means of an integrated drawer; by means of a trap door or by means of a vacuum cleaner and a pick-up tube. Painted steel structure, ceramic combustion chamber and 'magic' glass door.

FR Insert à air adapté pour être encastré à la place d'une cheminée existante ou dans des espaces restreints. Disponible en 3 versions: avec alimentation pellets frontale au moyen d'un tiroir intégré ; au moyen d'une trappe ou d'un aspirateur et d'un tube de prélèvement. Structure en acier verni, chambre de combustion en céramique et porte vitrée "magic".

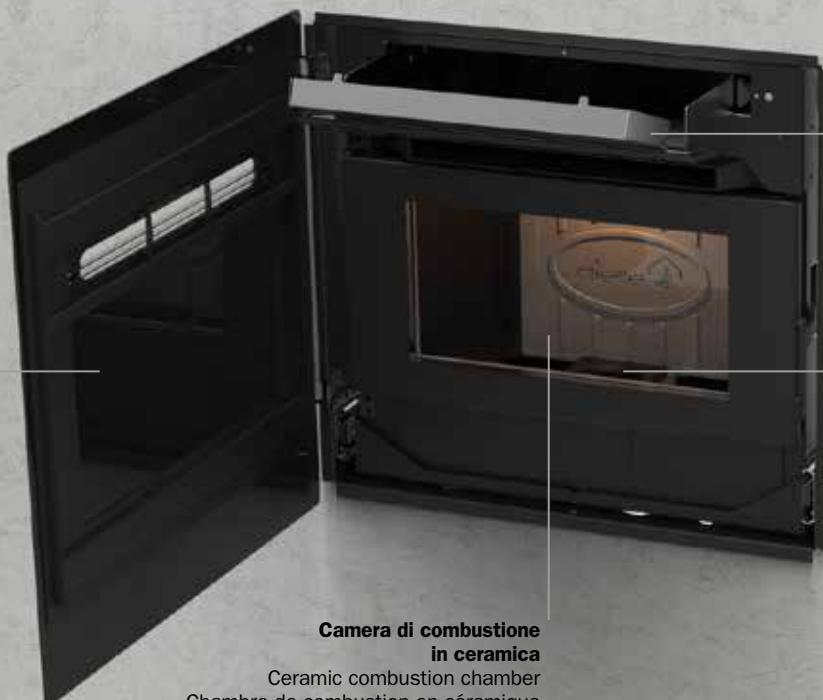
ES Inserto de aire adecuado para ser empotrado en el lugar de una chimenea existente o en espacios confinados.

Disponible en 3 versiones:

con carga frontal de pellets mediante un cajón integrado; mediante una trampilla o mediante un aspirador y un tubo de recogida. Estructura de acero pintado, cámara de combustión de cerámica y puerta de vidrio "mágica".

NL Toestel geschikt voor inzet in bestaande open haard of in kleine ruimtes. Verkrijgbaar in 3 uitvoeringen:
met pelletbelading aan de voorzijde door middel van een geïntegreerde lade; door middel van een valluik of door middel van een aanzuiging en een opneembuis. Gecoate staal structuur, keramische verbrandingskamer en 'magic' glazen deur.

CARICO PELLET TRAMITE CASSETTO INTEGRATO



Porta in vetro 'magic'

Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

Cassetto di caricamento pellet

Pellet loading drawer
Tiroir de chargement du pellet
Cajón de carga de pellets
Lade voor het vullen van de pellets

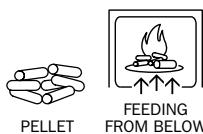
Bruciatore brevettato Dielle

Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Inserto Fbx S 50 | 6kW
Inserto Fbx S 70 | 9kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 3	cod. FBX50S	Fbx S 50	6 kW	135m³
page 3	cod. FBX50S + OPT09	Fbx S 50 + Silent	6 kW	135m³
page 3	cod. FBX70S	Fbx S 70	9 kW	200m³
page 3	cod. FBX70S + OPT09	Fbx S 70 + Silent	9 kW	200m³

Optional	
List	Model
page 4	Diele App
page 4	Wireless LCD Control Unit
page 4	Radio Control
page 4	Sms
page 4	Touch Screen
page 4	Pellet Level Sensor
page 4	Adjustable insert holder Supporto inserto regolabile
page 4	cod. OPT07
page 4	cod. OPT02
page 4	cod. OPT03
page 4	cod. OPT04
page 4	cod. OPT50
page 4	cod. OPT05
page 4	cod. SUB

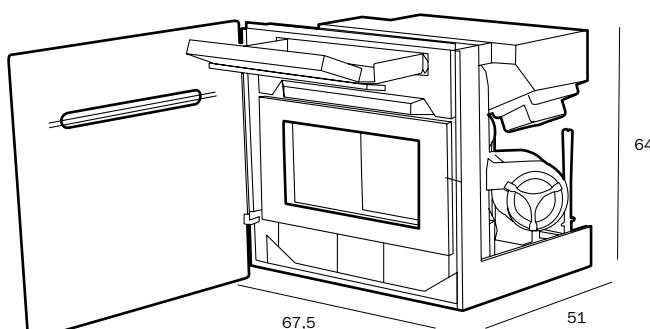
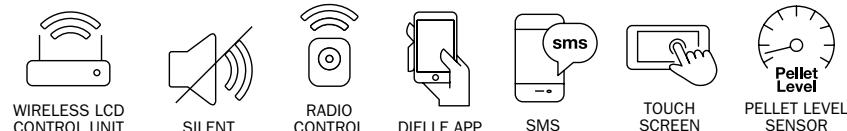
→ Technical data page 205

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



**Supporto inserto regolabile
(Optional)**

Adjustable insert holder
Support insert réglable
Apoyo inserto ajustable
Verstelbaar frame



Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Inserto ad aria adatto per essere incassato al posto di un camino esistente o in spazi ristretti.

**Disponibile in 3 versioni:
con carico del pellet frontale tramite cassetto integrato; tramite botola o tramite aspiratore e tubo di prelievo.
Struttura in acciaio verniciato, camera di combustione in ceramica e porta in vetro 'magic'.**

EN Air insert suitable to be recessed in place of an existing fireplace or in confined spaces.

Available in 3 versions:

with front pellet loading by means of an integrated drawer; by means of a trap door or by means of a vacuum cleaner and a pick-up tube. Painted steel structure, ceramic combustion chamber and 'magic' glass door.

FR Insert à air adapté pour être encastré à la place d'une cheminée existante ou dans des espaces restreints. Disponible en 3 versions: avec alimentation pellets frontale au moyen d'un tiroir intégré ; au moyen d'une trappe ou d'un aspirateur et d'un tube de prélevement. Structure en acier verni, chambre de combustion en céramique et porte vitrée "magic".

ES Inserto de aire adecuado para ser empotrado en el lugar de una chimenea existente o en espacios confinados.

Disponible en 3 versiones:

con carga frontal de pellets mediante un cajón integrado; mediante una trampilla o mediante un aspirador y un tubo de recogida. Estructura de acero pintado, cámara de combustión de cerámica y puerta de vidrio "mágica".

NL Luchtinzetstuk geschikt voor inbouw in plaats van een bestaande open haard of in kleine ruimtes. Verkrijgbaar in 3 uitvoeringen: met pelletbelading aan de voorzijde door middel van een geïntegreerde lade; door middel van een valluik of door middel van een stofzuiger en een opneembuis. Gelakte stalen structuur, keramische verbrandingskamer en 'magic' glazen deur.

CARICO PELLET TRAMITE BOTOLA



Botola di caricamento
Pellet loading drawer
Trappe de chargement
Trampilla de carga
Lade voor het vullen van de pellets



Porta in vetro 'magic'
Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

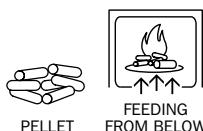
Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Inserto Fbx T 50 | 6kW

Inserto Fbx T 70 | 9kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 3	cod. FBX50T	Fbx T 50	6 kW	135m³
page 3	cod. FBX50T + OPT09	Fbx T 50 + Silent	6 kW	135m³
page 3	cod. FBX70T	Fbx T 70	9 kW	200m³
page 3	cod. FBX70T + OPT09	Fbx T 70 + Silent	9 kW	200m³

List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. SUB	Adjustable insert holder Supporto inserto regolabile

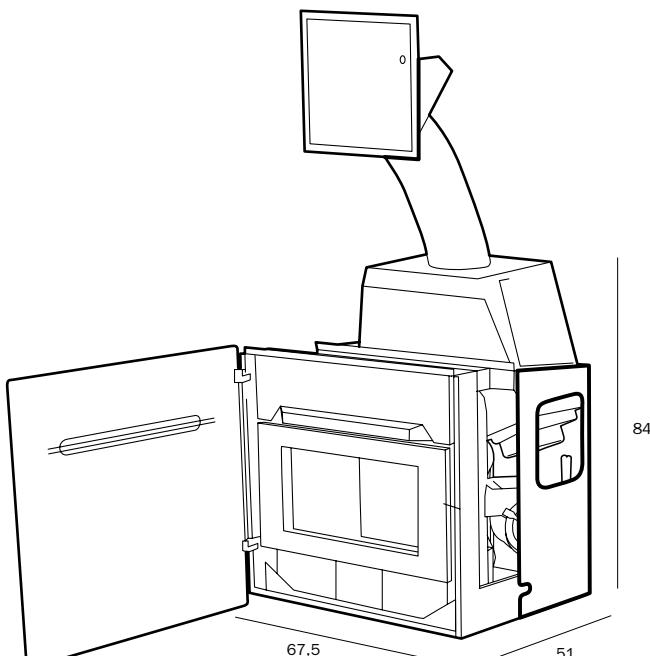
→ Technical data page 205

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional





Stufe ad Aria Dielle \ Dielle Air Stoves

Inserto ad aria adatto per essere incassato al posto di un camino esistente o in spazi ristretti.

**Disponibile in 3 versioni:
con carico del pellet frontale tramite cassetto integrato; tramite botola o tramite aspiratore e tubo di prelievo.
Struttura in acciaio verniciato, camera di combustione in ceramica e porta in vetro 'magic'.**

EN Air insert suitable to be recessed in place of an existing fireplace or in confined spaces.

Available in 3 versions:

with front pellet loading by means of an integrated drawer; by means of a trap door or by means of a vacuum cleaner and a pick-up tube. Painted steel structure, ceramic combustion chamber and 'magic' glass door.

FR Insert à air adapté pour être encastré à la place d'une cheminée existante ou dans des espaces restreints. Disponible en 3 versions: avec alimentation pellets frontale au moyen d'un tiroir intégré ; au moyen d'une trappe ou d'un aspirateur et d'un tube de prélèvement. Structure en acier verni, chambre de combustion en céramique et porte vitrée "magic".

ES Inserto de aire adecuado para ser empotrado en el lugar de una chimenea existente o en espacios confinados.

Disponible en 3 versiones:

con carga frontal de pellets mediante un cajón integrado; mediante una trampilla o mediante un aspirador y un tubo de recogida. Estructura de acero pintado, cámara de combustión de cerámica y puerta de vidrio "mágica".

NL Luchtinzetstuk geschikt voor inbouw in plaats van een bestaande open haard of in kleine ruimtes. Verkrijgbaar in 3 uitvoeringen: met pelletbelading aan de voorzijde door middel van een geïntegreerde lade; door middel van een valluik of door middel van een stofzuiger en een opneembuis. Gelakte stalen structuur, keramische verbrandingskamer en 'magic' glazen deur.

CARICO PELLET TRAMITE ASPIRATORE E TUBO PRELIEVO

Porta in vetro 'magic'
Magic glass door
Porte en verre « magic »
Puerta mágica de cristal
Magische glazen deur

Tubo di prelievo pellet
Pellet suction tube
Tube de prélèvement du pellet
Tubo de succión de pellets
Pelletzuigbus

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

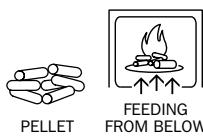
Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



Inserto Fbx R 50 | 6kW
Inserto Fbx R 70 | 9kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 3	cod. FBX50R	Fbx R 50	6 kW	135m³
page 3	cod. FBX50R + OPT09	Fbx R 50 + Silent	6 kW	135m³
page 3	cod. FBX70R	Fbx R 70	9 kW	200m³
page 3	cod. FBX70R + OPT09	Fbx R 70 + Silent	9 kW	200m³

→ Technical data page 205

Optional

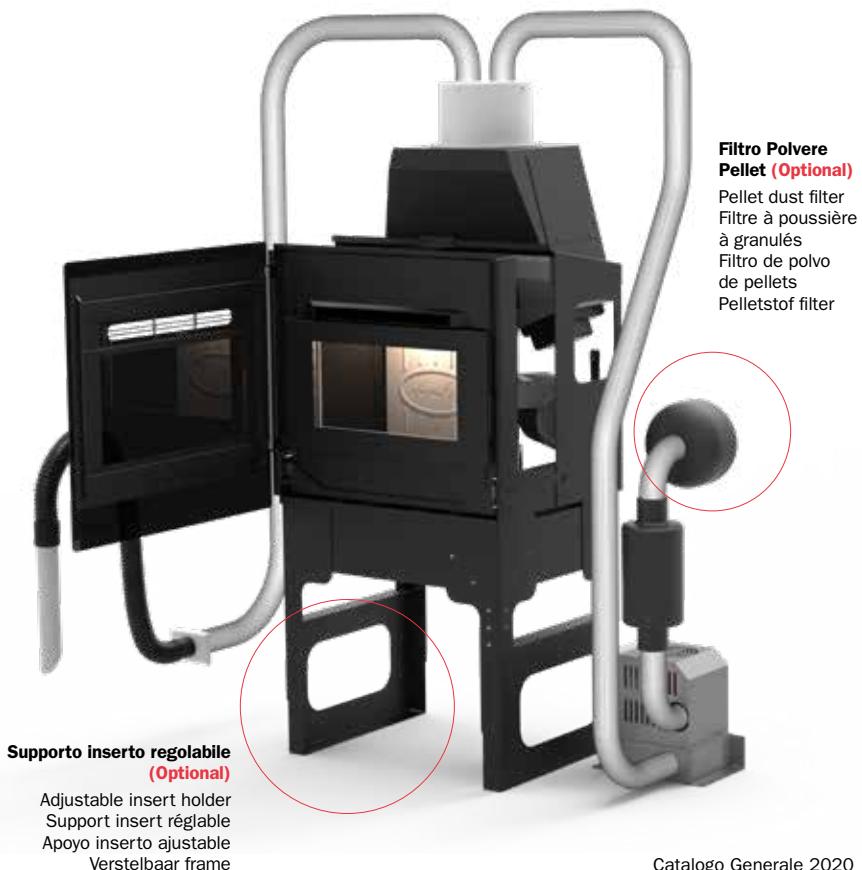
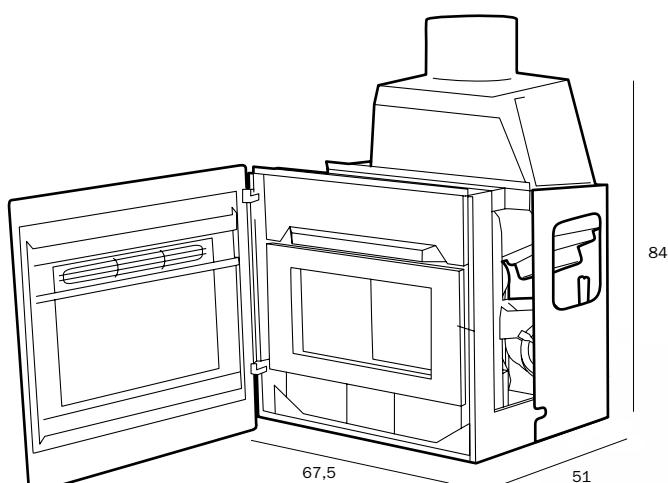
List	Code	Model
page 4	cod. OPT07	Dielle App
page 4	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 4	cod. OPT03	Radio Control
page 4	cod. OPT04	Sms
page 4	cod. OPT50	Touch Screen
page 4	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 4	cod. SUB	Adjustable insert holder Supporto inserto regolabile
page 4	cod. DUS	Pellet dust filter Filtro polvere pellet

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Aria Canalizzata

IT **Stufe Canalizzate**

EN **Ducted Stoves**

FR **Poêles Canalisés**

ES **Estufas Canalizadas**

NL **Kanalisatietoestellen**



Libeccio Tube

page 82

Ostro Tube

page 84

Ostro Glass Tube

page 86

Ostro Bump Tube

page 88

Libeccio Tube	100
Ostro Tube	50 \ 80
Ostro Glass Tube	50 \ 80
Ostro Bump Tube	50 \ 80
Ostro Bump 100 Tube	100
Ostro Bump Turbo Tube	100
Ostro 100 Tube	100
Ostro 100 Turbo Tube	100



Ostro Bump 100 Tube
page 90



Ostro 100 Tube
page 92

Canalizzazione Dielle

Ducted Air

L'alta tecnologia applicata permette la realizzazione di impianti centralizzati di canalizzazione con più tubazioni che, per alcuni modelli, possono arrivare fino a 12 metri.

Gestendo le diverse zone tramite termostati locali sarà possibile impostare una temperatura diversa per ogni ambiente.

EN Ducting

Advanced technology allows for the creation of centralised ducting systems with several pipes that in some models can be as much as 12 metres long. By managing the various areas with local thermostats, you can set a different temperature for every room.

FR Canalisation

La haute technologie appliquée permet la réalisation de systèmes centralisés de canalisation avec plusieurs tuyaux qui, sur certains modèles, peuvent atteindre jusqu'à 12 m.
En gérant les différentes zones avec des thermostats locaux, il sera possible de régler une température différente pour chaque pièce.

ES Canalización

La elevada tecnología aplicada permite realizar instalaciones centralizadas de canalización con más tuberías, que, en algunos modelos, pueden llegar a 12 m. Gestionando las diferentes zonas mediante termostatos locales, será posible programar una temperatura diversa para cada ambiente.

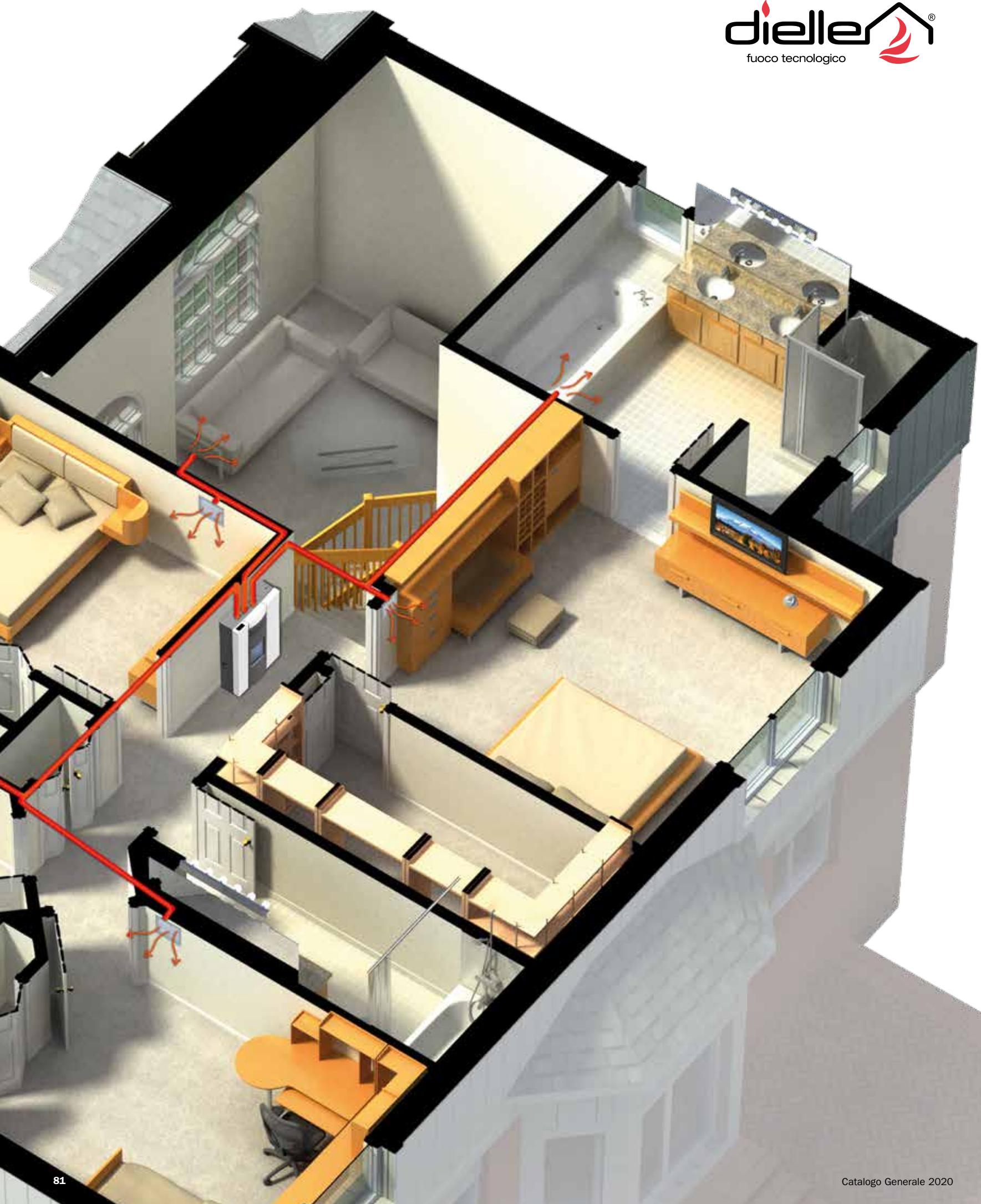
NL Kanalisatie

Geavanceerde technologie maakt het mogelijk om gecentraliseerde leidingssystemen te creëren met meerdere leidingen die in sommige modellen wel 12 meter lang kunnen zijn. Door de verschillende ruimtes met lokale thermostaten te beheren, kunt u voor elke ruimte een andere temperatuur instellen.



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it





Libeccio Tube

A+



Stufa ad aria canalizzata Dielle \ Ducted air stove Dielle

Stufa a pellet realizzata con struttura in acciaio, bracciere brevettato e porta in ghisa. È equipaggiata con due uscite canalizzabili fino a 12 metri e gestibili separatamente tramite termostati e un ventilatore ambiente (max 2,5kW).

Tra gli optional è possibile aggiungere un telecomando palmare, un pannello comandi o usare il proprio smartphone.



EN Pellet stove with steel structure, patented brazier and cast iron door. Equipped with two outlets that can be ducted up to 12 meters and managed separately by thermostats and a room fan (max 2.5kW). You can add a handheld remote control, a control panel or use your smartphone as an option.

FR Poêle à pellets réalisé avec structure en acier, brasero breveté et porte en fonte. Il est équipé de deux sorties pouvant être canalisées jusqu'à 12 mètres et gérées séparément par des thermostats et un ventilateur ambiant (max 2,5kW). Au choix parmi les options, il est possible d'ajouter une télécommande, un panneau de contrôle ou d'utiliser votre smartphone.

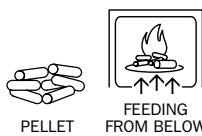
ES Estufa de pellets con estructura de acero, brasero patentado y puerta de hierro fundido. Equipada con dos salidas que pueden ser canalizadas hasta 12 metros y gestionadas por separado por termostatos y un ventilador de habitación (máx. 2,5kW). Se puede añadir un mando a distancia de mano, un panel de control o usar el smartphone como opción.

NL Pelletkachel met stalen structuur, gepatenteerde bodemvoeder en gietijzeren deur. Uitgerust met twee uitgangen die tot 12 meter kunnen worden gekanaliseerd en apart worden beheerd door thermostaten en een ruimteventilator (max. 2,5kW). U kunt een handheld afstandsbediening, een bedieningspaneel of uw smartphone als optie gebruiken.

Libeccio 100 Tube | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



PELLET FEEDING FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³	List	Code	Model
page 5	cod. LIB100TB	Libeccio 100 Tube	12 kW	280m ³	page 6	cod. OPT07	Diele App
page 5	cod. LIB100TB + OPT09	Libeccio 100 Tube + Silent	12 kW	280m ³	page 6	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
	cod. HTC	Hi-Tech Version			page 6	cod. OPT03	Radio Control
	cod. WTC	Wireless Thermostat			page 6	cod. OPT04	Sms
					page 6	cod. OPT50	Touch Screen
					page 6	cod. OPT05	Pellet Level Sensor

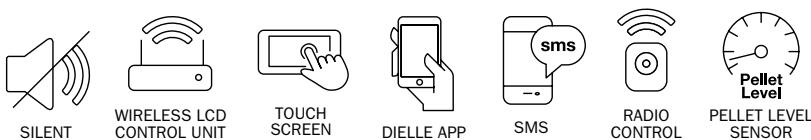
→ Technical data page 207

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



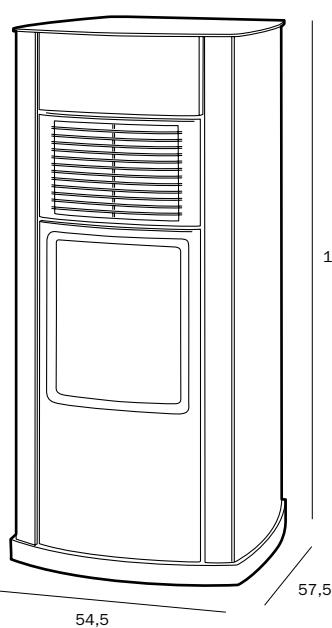
Nella **versione Hi-Tech** la stufa può essere controllata (di serie) tramite un display LCD senza fili o smartphone. È possibile aggiungere fino a 3 termostati di zona senza fili, a batterie, per il controllo delle varie canalizzazioni e una precisa regolazione della temperatura in casa. In caso di rottura dei sistemi di controllo un display di emergenza permetterà l'uso della stufa.

In the **Hi-Tech version** the stove can be controlled (as standard) via a wireless LCD display or smartphone. It is possible to add up to 3 wireless, battery-powered zone thermostats for the control of the various ducts and precise temperature control in the house. In the event of failure of the control systems, an emergency display will allow the stove to be used.

Dans la **version Hi-Tech**, le poêle peut être commandé (en standard) via un écran LCD sans fil ou un smartphone. Il est possible d'ajouter jusqu'à 3 thermostats de zone sans fil, alimentés par batterie, pour le contrôle des différentes conduites et la régulation précise de la température dans la maison. En cas de défaillance des systèmes de contrôle, un écran d'urgence permettra d'utiliser le poêle.

En la **versión Hi-Tech**, la estufa puede ser controlada (como estándar) a través de una pantalla LCD inalámbrica o un smartphone. Es posible añadir hasta 3 termostatos de zona inalámbricos, alimentados por pilas, para el control de los distintos conductos y el control preciso de la temperatura en la casa. En caso de fallo de los sistemas de control, una pantalla de emergencia permitirá utilizar la estufa.

In de **Hi-Tech-versie** kan de kachel (standaard) worden bediend via een draadloos LCD-display of smartphone. Het is mogelijk om tot 3 draadloze, op batterijen werkende zonethermostaten toe te voegen voor de regeling van de verschillende kanalen en een nauwkeurige temperatuurregeling in het huis. In geval van een storing in de besturingssystemen kan de kachel worden gebruikt met behulp van een nooddisplay.

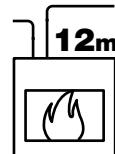


Hi-Tech Version



Termostato Wireless
Wireless Thermostat

Canalizzazione



Colorazioni Colours



Ostro Tube

A+



Aria canalizzata Dielle \ Dielle Ducted Air

Il massimo della tecnologia in uno spessore di soli 32 cm.

Stufa ermetica con rivestimento in acciaio verniciato, con camera di combustione in ghisa e porta in acciaio.

Uscita fumi superiore e posteriore, canalizzazione fino a 6 metri, è equipaggiata con valvola di controllo direzione aria proporzionale.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN The ultimate in technology in a thickness of only 32 cm. Airtight stove with painted steel cladding, with combustion chamber and steel door. Upper and rear flue gas outlet, ducting up to 6 meters, is equipped with proportional air direction control valve. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Le top de la technologie dans juste 32 cm d'épaisseur. Poêle étanche avec revêtement en acier verni, avec chambre de combustion et porte en acier. Sortie des fumées supérieure et postérieure, canalisation jusqu'à 6 mètres, il est équipé d'une vanne proportionnelle de contrôle de la direction de l'air. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre propre smartphone.

ES Lo último en tecnología con un fondo de sólo 32 cm. Estufa hermética con revestimiento de acero pintado, con cámara de combustión y puerta de acero. La salida de gases de combustión superior y posterior, con conductos de hasta 6 metros, está equipada con una válvula de control de dirección de aire proporcional. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL De ultieme technologie in een dikte van slechts 32 cm. Luchtdichte kachel met gecoate stalen bekleding, met verbrandingskamer en stalen deur.

Boven- en achterrookgasafvoer, met kanalisatiekanalen tot 6 meter en is voorzien van een proportionele luchtrichtingsregelklep.

U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for

upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Camera di combustione in ghisa

Combustion chamber cast iron
Chambre de combustion en fonte
Cámara de combustión de hierro fundido
Verbrandingskamer gietijzer

Rivestimento in acciaio

Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Bruciatore brevettato Dielle

Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Porta in acciaio verniciato nero

Black painted steel door
Porte en acier peint noir
Puerta de acero pintada de negro
Zwart gelakte stalen deur

Stufa Ermetica

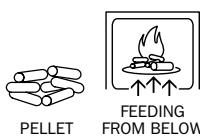
Hermetic stove
Poêle hermétique
Estufa hermética
Hermetische kachel

Ostro Tube 50 | 6kW
Ostro Tube 80 | 10kW



DETRAZIONE
FISCALE
50%

Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



PELLET FEEDING FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 5	cod. OST50TB	Ostro 50 Tube	6 kW	170m ³
page 5	cod. OST50TB + OPT09	Ostro 50 Tube + Silent	6 kW	170m ³
page 5	cod. OST80TB	Ostro 80 Tube	10 kW	230m ³
page 5	cod. OST80TB + OPT09	Ostro 80 Tube + Silent	10 kW	230m ³

List	Code	Model	Power	m ³
page 6	cod. OPT07			
page 6	cod. OPT02			
page 6	cod. OPT03			
page 6	cod. OPT04			
page 6	cod. OPT50			
page 6	cod. OPT05			
page 6	cod. OPT08			

Optional

List	Code	Model
page 6	cod. OPT07	Dielle App
page 6	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 6	cod. OPT03	Radio Control
page 6	cod. OPT04	Sms
page 6	cod. OPT50	Touch Screen
page 6	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 6	cod. OPT08	Output Can Sup for Ostro Uscita Canalizzazione Superiore

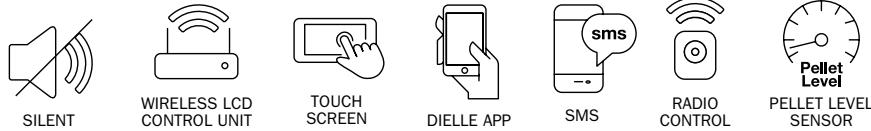
→ Technical data page 207

Tecnologia applicata

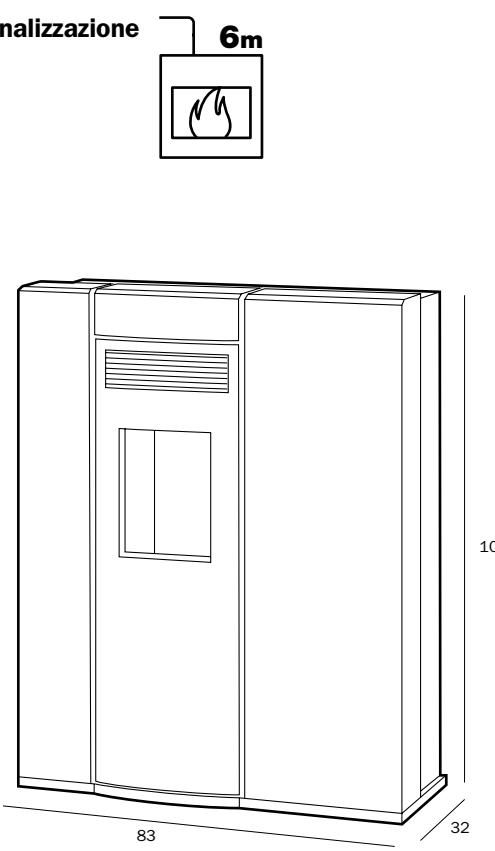
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Canalizzazione



Colorazioni
Colours



Ostro Glass Tube

A+



Aria canalizzata Dielle \ Dielle Ducted Air

Il suo ridotto spessore rende questa stufa particolarmente adatta per spazi ristretti. Tecnologia ermetica, con rivestimento in acciaio verniciato e porta in vetro 'magic'.
Uscita fumi superiore e posteriore, canalizzazione fino a 6 metri, ed equipaggiata con valvola di controllo direzione aria proporzionale.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN The reduced thickness makes this stove particularly suitable for narrow spaces. Hermetic technology, with painted steel cladding and 'magic' glass door. Upper and rear smoke outlet, ducting up to 6 metres, it is equipped with proportional air direction control valve. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR L'épaisseur réduite rend ce poêle particulièrement adapté aux espaces étroits. Technologie hermétique, avec revêtement en acier verni et porte vitrée "magic". Sortie des fumées supérieure et postérieure, canalisation jusqu'à 6 mètres, il est équipé d'une vanne proportionnelle de contrôle de la direction de l'air. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre propre smartphone.

ES El reducido grosor hace que esta estufa sea especialmente adecuada para espacios estrechos. Tecnología hermética, con revestimiento de acero pintado y puerta de vidrio "mágica". Salida de humos superior y posterior, con un conducto de hasta 6 metros, está equipada con una válvula de control de dirección de aire proporcional. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Door de geringe dikte is deze kachel bijzonder geschikt voor smalle ruimtes. Hermetische techniek, met gelakte stalen bekleding en 'magische' glazen deur.

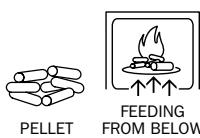
Boven- en achterafvoer van rookgassen, met kanalisatiekanalen tot 6 meter, voorzien van een proportionele luchtrichtingsregelklep. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.





DETRAZIONE FISCALE 50%

Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



PELLET FEEDING FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 5	cod. OST50GTB	Ostro Glass Tube 50	6 kW	170m ³
page 5	cod. OST50GTB + OPT09	Ostro Glass Tube 50 + Silent	6 kW	170m ³
page 5	cod. OST80GTB	Ostro Glass Tube 80	10 kW	230m ³
page 5	cod. OST80GTB + OPT09	Ostro Glass Tube 80 + Silent	10 kW	230m ³

List	Code	Model
page 6	cod. OPT07	Dielle App
page 6	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 6	cod. OPT03	Radio Control
page 6	cod. OPT04	Sms
page 6	cod. OPT50	Touch Screen
page 6	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 6	cod. OPT08	Output Can Sup for Ostro Uscita Canalizzazione Superiore

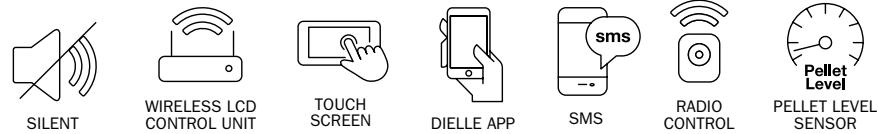
→ Technical data page 207

Tecnologia applicata

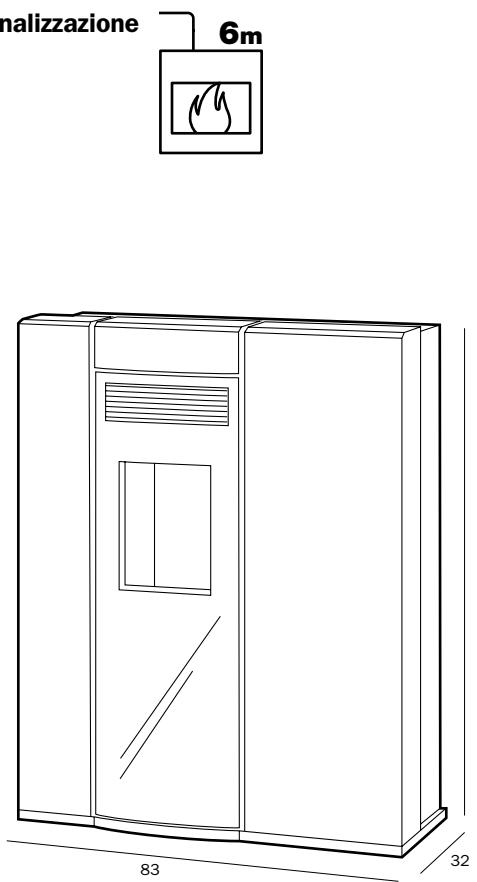
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Canalizzazione



Colorazioni Colours



Ostro Bump Tube

A+



Aria canalizzata Dielle \ Dielle Ducted Air

Stufa a pellet dalla forma unica e inconfondibile. Fianchi in acciaio verniciato nero e porta scorrevole in vetro 'magic' per un elegante effetto total black.
Dotata di tecnologia Hermetic, uscita fumi superiore e posteriore e canalizzazione fino a 6 metri.

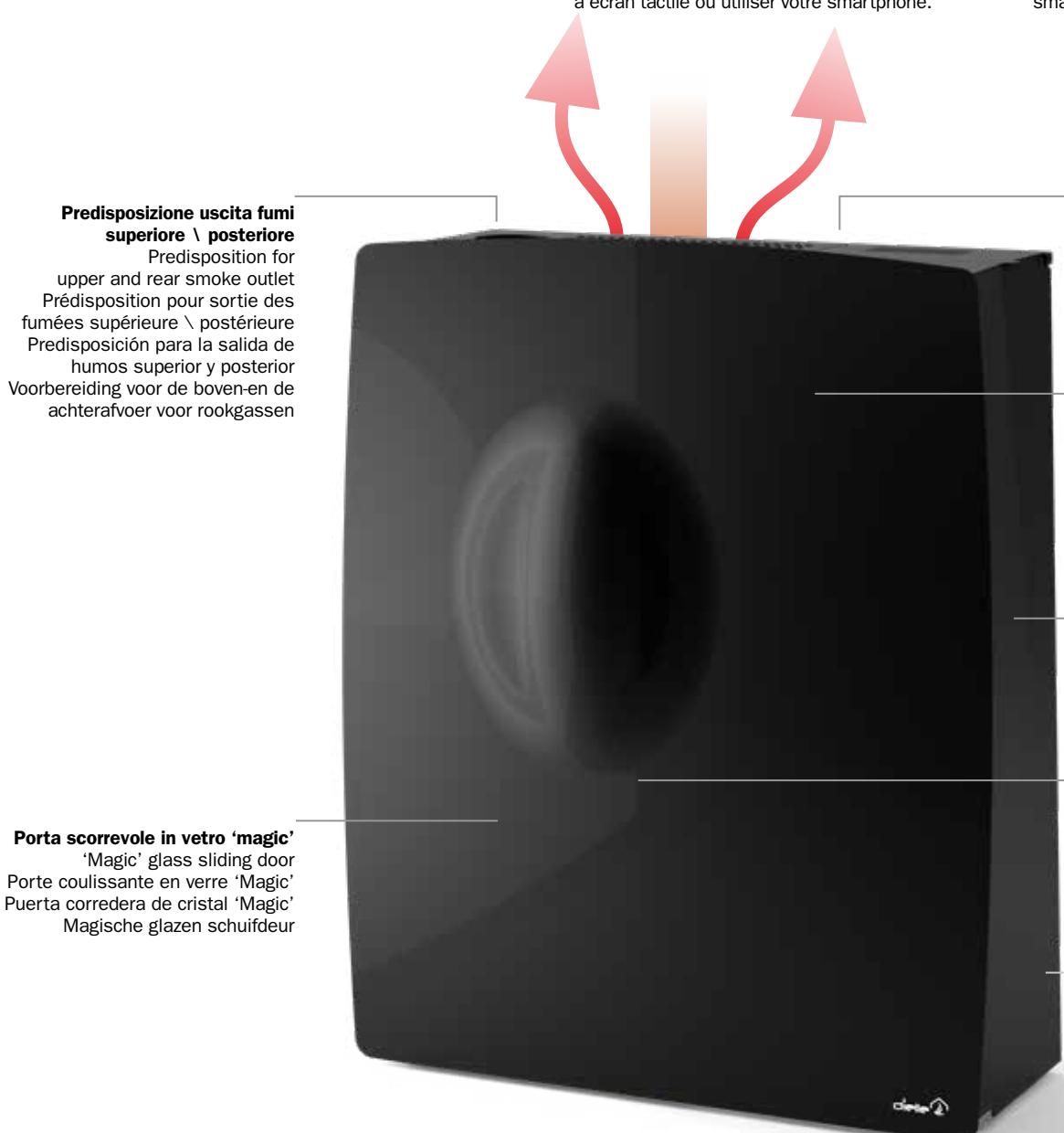
A richiesta è possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN Pellet stove with a unique and unmistakable shape. Black painted steel sides and 'magic' glass sliding door for an elegant total black effect. Equipped with Hermetic technology, top and rear smoke outlet and ducting up to 6 meters. On request you can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets aux formes uniques et incomparables. Côtés en acier verni en noir et porte coulissante en verre "magic" pour un élégant effet total black. Il est équipé de la technologie Hermetic, sortie des fumées supérieure et postérieure et canalisation jusqu'à 6 mètres.
Sur demande, il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets con una forma única e inconfundible. Laterales de acero pintados de negro y puerta corredera de cristal "mágico" para un elegante efecto de negro total.
Equipada con tecnología hermética, salida de humos superior y trasera y conductos de hasta 6 metros. A petición puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control de pantalla táctil o utilizar su smartphone.

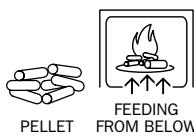
NL Pelletkachel met een unieke en onmiskenbare vorm. Zwart gelakte stalen zijkanten en 'magic' glazen schuifdeur voor een elegant totaal zwart effect. Uitgerust met hermetische technologie, boven- en achterafvoer van rookgassen en kanalisatiekanalen tot 6 meter.
Op verzoek kunt u een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.



Ostro Bump 50 Tube | 6kW
Ostro Bump 80 Tube | 10kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m ³
page 5	cod. BUM50TB	Ostro Bump Tube 50	6 kW	170m ³
page 5	cod. BUM50TB + OPT09	Ostro Bump Tube 50 + Silent	6 kW	170m ³
page 5	cod. BUM80TB	Ostro Bump Tube 80	10 kW	230m ³
page 5	cod. BUM80TB + OPT09	Ostro Bump Tube 80 + Silent	10 kW	230m ³

List	Code	Model	Power	m ³
page 6	cod. OPT07	Dielle App		
page 6	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit		
page 6	cod. OPT03	Radio Control		
page 6	cod. OPT04	Sms		
page 6	cod. OPT50	Touch Screen		
page 6	cod. OPT05	Pellet Level Sensor		
page 6	cod. OPT08	Output Can Sup for Ostro Uscita Canalizzazione Superiore		

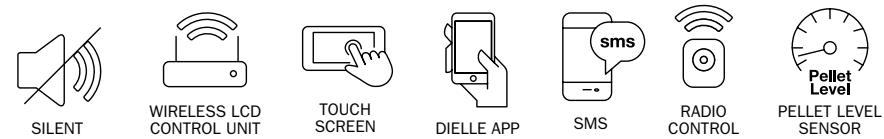
→ Technical data page 206 \ 207

Tecnologia applicata

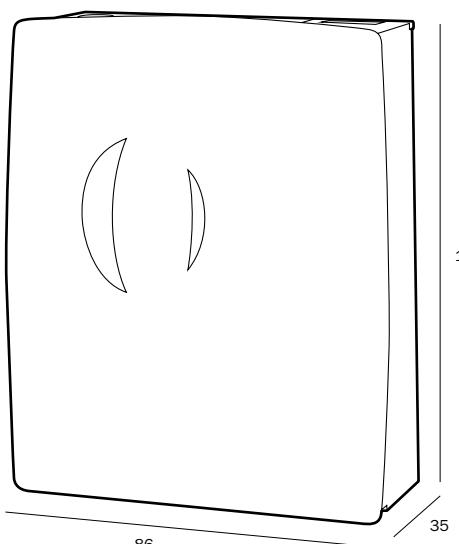
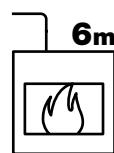
EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



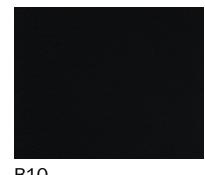
Optional



Canalizzazione



Colorazioni
 Colours



B10

Ostro Bump 100 Tube

Ostro Bump 100 Turbo Tube



Aria canalizzata Dielle \ Dielle Ducted Air

La stufa a pellet ideale per chi, insieme alla massima efficienza nel riscaldamento, cerca design ed eleganza.

Effetto total black grazie ai fianchi in acciaio verniciato nero e porta scorrevole in vetro 'magic'.

Equipaggiata con tre ventilatori configurabili (per aria ambiente o canalizzazione) gestibili separatamente mediante termostati di zona.

EN The ideal pellet stove for those who, together with maximum heating efficiency, are looking for design and elegance. Total black effect thanks to the black painted steel sides and 'magic' glass sliding door. Equipped with three configurable fans (for ambient air or ducting) that can be managed separately by means of zone thermostats.

FR Le poêle à pellets idéal pour ceux qui, tout en recherchant une efficacité de chauffage maximale, recherchent le design et l'élegance. Effet total black assuré grâce à ses côtés en acier verni en noir et à la porte coulissante en verre "magic".
Equipé de trois ventilateurs configurables (pour l'air ambiant ou canalisation) qui peuvent être gérés séparément avec des thermostats de zone.

ES La estufa de pellets ideal para aquellos que, junto con la máxima eficiencia de calefacción, buscan diseño y elegancia. Efecto negro total gracias a los laterales de acero pintados de negro y a la puerta corredera de cristal "mágico".

Dotada de tres ventiladores configurables (para el aire ambiente o para los conductos) que se pueden gestionar por separado mediante termostatos de zona.

NL De ideale pelletkachel voor wie, samen met een maximaal verwarmingsrendement, op zoek is naar design en elegantie. Totaal zwart effect dankzij de zwart gecoate stalen zijkanten en de 'magische' glazen schuifdeur.

Uitgerust met drie configurerbare ventilatoren (voor omgevingslucht of kanalen) die afzonderlijk kunnen worden beheerd door middel van zonethermostaten.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

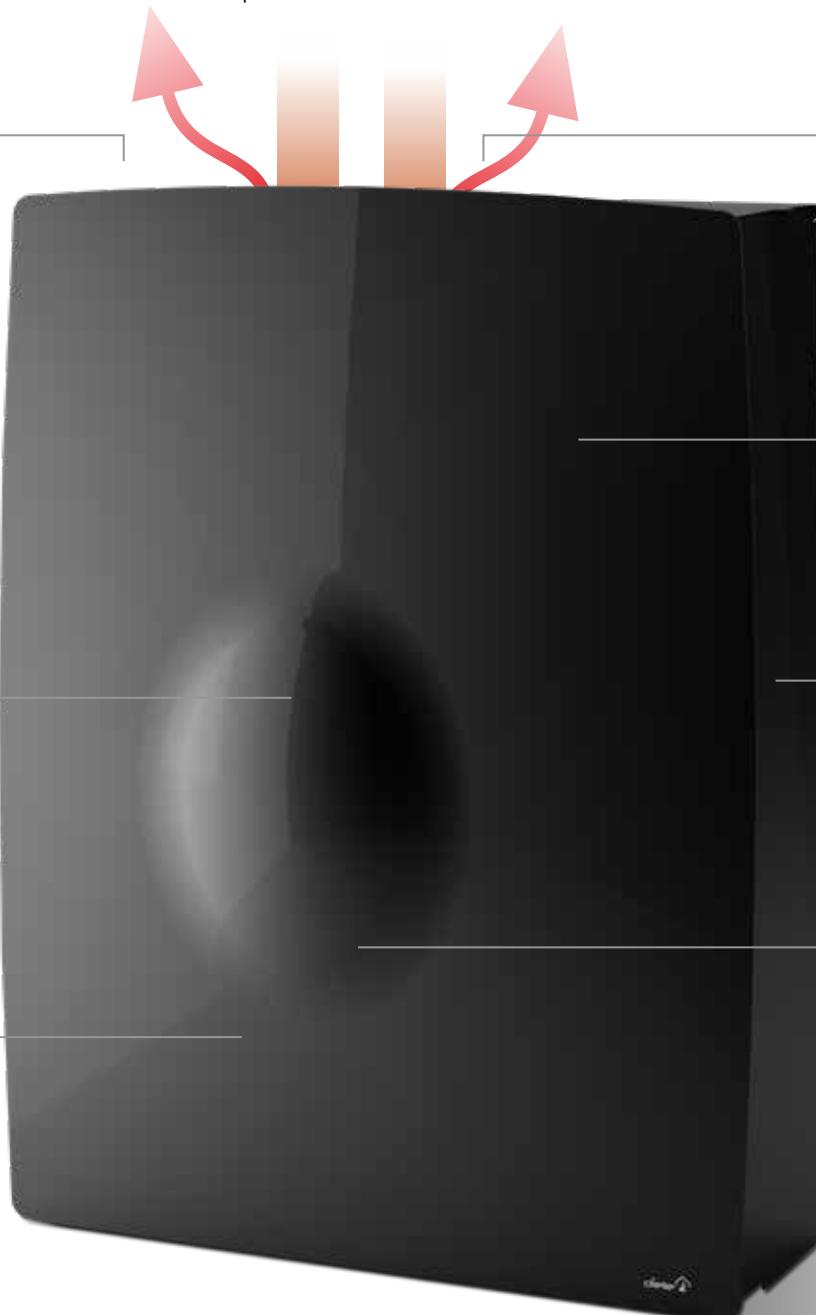
Predisposition for

upper and rear smoke outlet

Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure

Predisposición para la salida de humos superior y posterior

Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Due o tre (mod. Turbo) ventilatori configurabili

Two or three (mod. Turbo)

configurable ventilators

Deux ou trois (mod. Turbo)

ventilateurs configurables

Dos o tres (mod. Turbo)

ventiladores configurables

Twee of drie (mod. Turbo)

configureerbare ventilatoren

Rivestimento in acciaio

Steel cladding

Revêtement en acier

Revestimiento de acero

Stalen bekleding

Predisposizione Termostato ambiente di zona

Prepared for zone room thermostat

Prédisposition pour Thermostat ambiant de zone

Preparado para el termostato ambiente de zona

Voorbereid voor zone kamerthermostaat

Bruciatore brevetto Dielle

Patented Dielle burner

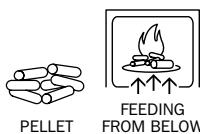
Brûleur breveté par Dielle

Quemador Dielle patentado

Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code
page 5	cod. BUM100TB	Ostro Bump 100 Tube	12 kW	300m³	page 6	cod. OPT07
page 5	cod. BUM100TB + OPT09	Ostro Bump 100 Tube + Silent	12 kW	300m³	page 6	cod. OPT02
page 5	cod. BUM100TTB	Ostro Bump 100 Turbo Tube	12 kW	300m³	page 6	cod. OPT03
page 5	cod. BUM100TTB + OPT09	Ostro Bump 100 Turbo Tube + Silent	12 kW	300m³	page 6	cod. OPT04
page 5	cod. HTC	Hi-Tech Version			page 6	cod. OPT50
page 5	cod. WTC	Wireless Thermostat			page 6	cod. OPT05

Optional

List	Code	Model
page 6	cod. OPT07	Dielle App
page 6	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 6	cod. OPT03	Radio Control
page 6	cod. OPT04	Sms
page 6	cod. OPT50	Touch Screen
page 6	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 6	cod. OPT08	Output Can Sup for Ostro Uscita Canalizzazione Superiore

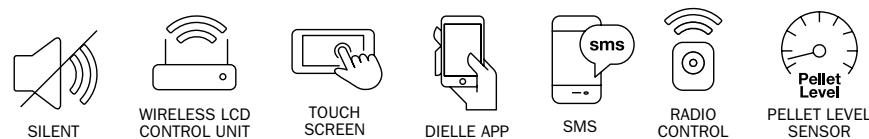
→ Technical data page 207

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Nella **versione Hi-Tech** la stufa può essere controllata (di serie) tramite un display LCD senza fili o smartphone. È possibile aggiungere fino a 3 termostati di zona senza fili, a batterie, per il controllo delle varie canalizzazioni e una precisa regolazione della temperatura in casa. In caso di rottura dei sistemi di controllo un display di emergenza permetterà l'uso della stufa.

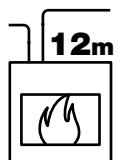
In the **Hi-Tech version** the stove can be controlled (as standard) via a wireless LCD display or smartphone. It is possible to add up to 3 wireless, battery-powered zone thermostats for the control of the various ducts and precise temperature control in the house. In the event of failure of the control systems, an emergency display will allow the stove to be used.

Dans la **version Hi-Tech**, le poêle peut être commandé (en standard) via un écran LCD sans fil ou un smartphone. Il est possible d'ajouter jusqu'à 3 thermostats de zone sans fil, alimentés par batterie, pour le contrôle des différentes conduites et la régulation précise de la température dans la maison. En cas de défaillance des systèmes de contrôle, un écran d'urgence permettra d'utiliser le poêle.

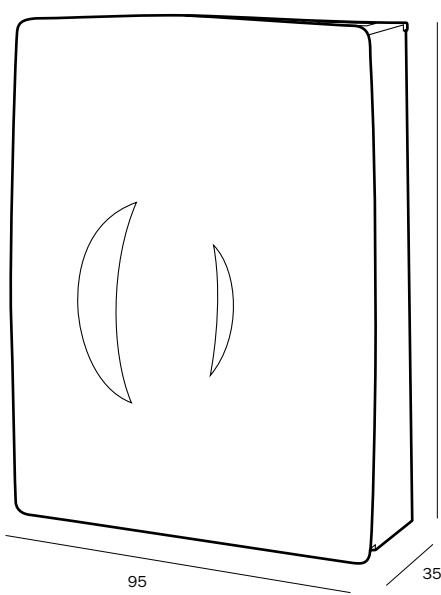
En la **versión Hi-Tech**, la estufa puede ser controlada (como estándar) a través de una pantalla LCD inalámbrica o un smartphone. Es posible añadir hasta 3 termostatos de zona inalámbricos, alimentados por pilas, para el control de los distintos conductos y el control preciso de la temperatura en la casa. En caso de fallo de los sistemas de control, una pantalla de emergencia permitirá utilizar la estufa.

In de **Hi-Tech-versie** kan de kachel (standaard) worden bediend via een draadloos LCD-display of smartphone. Het is mogelijk om tot 3 draadloze, op batterijen werkende zonethermostaten toe te voegen voor de regeling van de verschillende kanalen en een nauwkeurige temperatuurregeling in het huis. In geval van een storing in de besturingssystemen kan de kachel worden gebruikt met behulp van een nooddisplay.

Canalizzazione



Colorazioni Colours



Hi-Tech Version



Termostato Wireless
Wireless Thermostat

Ostro 100 Tube

Ostro 100 Turbo Tube



Aria canalizzata Dielle \ Dielle Ducted Air

La stufa a pellet ideale per chi cerca la massima efficienza nel riscaldamento, in soli 31 cm. Rivestimento in acciaio verniciato e porta in ghisa.
Equipaggiata con tre ventilatori configurabili (per aria ambiente o canalizzazione) gestibili separatamente mediante termostati di zona.
È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN The ideal pellet stove for those seeking maximum heating efficiency, in just 31 cm. Painted steel cladding and cast iron door. Equipped with three configurable fans (for ambient air or ducting) that can be managed separately by means of zone thermostats. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Le poêle à pellets idéal pour ceux qui recherchent une efficacité de chauffage maximale, en seulement 31 cm. Revêtement en acier verni et porte en fonte. Il est équipé de trois ventilateurs configurables (pour l'air ambiant ou les canalisations) qui peuvent être gérés séparément avec des thermostats de zone. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES La estufa de pellets ideal para aquellos que buscan la máxima eficiencia en la calefacción, en sólo 31 cm. Revestimiento de acero pintado y puerta de hierro fundido. Dotada de tres ventiladores configurables (para aire ambiente o conductos) que pueden ser gestionados por separado mediante termostatos de zona. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL De ideale pelletkachel voor wie op zoek is naar een maximaal verwarmingsrendement, in slechts 31 cm. Gecoate stalen bekleding en gietijzeren deur. Uitgerust met drie configurerbare ventilatoren (voor omgevingslucht of kanalen) die afzonderlijk kunnen worden beheerd door middel van zonethermostaten. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Due o tre (mod. Turbo) ventilatori configurabili

Two or three (mod. Turbo) configurable ventilators
Deux ou trois (mod. Turbo) ventilateurs configurables
Dos o tres (mod. Turbo) ventiladores configurables
Twee of drie (mod. Turbo) configurerbare ventilatoren

Rivestimento in acciaio

Steel cladding
Revêtement en acier
Revestimiento de acero
Stalen bekleding

Predisposizione Termostato ambiente di zona

Prepared for zone room thermostat
Prédisposition pour Thermostat ambiant de zone
Preparado para el termostato ambiente de zona
Voorbereid voor zone kamerthermostaat

Bruciatore brevettato Dielle

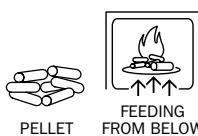
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Ostro 100 Tube | 12kW

Ostro 100 Turbo Tube | 12kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 5	cod. OST100TB	Ostro 100 tube	12 kW	300m³
page 5	cod. OST100TB + OPT09	Ostro 100 Tube + Silent	12 kW	300m³
page 5	cod. OST100TTB	Ostro 100 Tube Turbo	12 kW	300m³
page 5	cod. OST100TTB + OPT09	Ostro 100 Tube Turbo + Silent	12 kW	300m³
page 5	cod. HTC	Hi-Tech Version		
page 5	cod. WTC	Wireless Thermostat		

→ Technical data page 206 \ 207

Optional

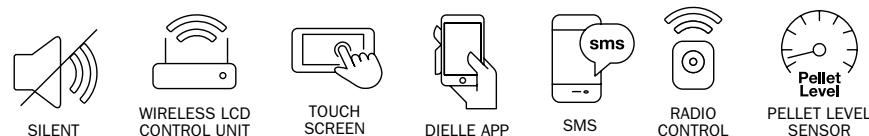
List	Code	Model
page 6	cod. OPT07	Diele App
page 6	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 6	cod. OPT03	Radio Control
page 6	cod. OPT04	Sms
page 6	cod. OPT50	Touch Screen
page 6	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 6	cod. OPT08	Output Can Sup for Ostro Uscita Canalizzazione Superiore

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



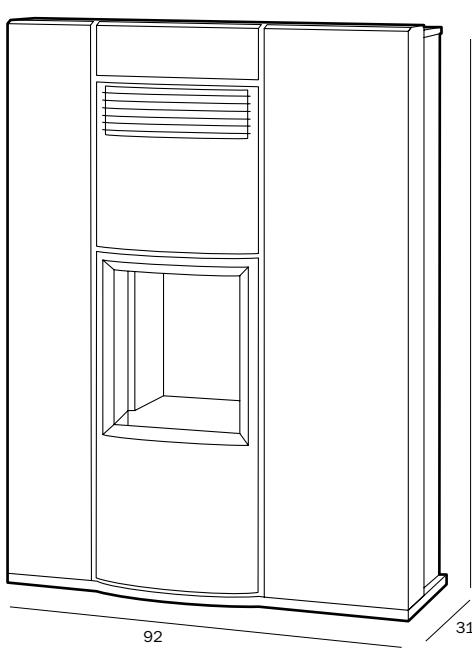
Nella **versione Hi-Tech** la stufa può essere controllata (di serie) tramite un display LCD senza fili o smartphone. È possibile aggiungere fino a 3 termostati di zona senza fili, a batterie, per il controllo delle varie canalizzazioni e una precisa regolazione della temperatura in casa.
In caso di rottura dei sistemi di controllo un display di emergenza permetterà l'uso della stufa.

In the **Hi-Tech version** the stove can be controlled (as standard) via a wireless LCD display or smartphone. It is possible to add up to 3 wireless, battery-powered zone thermostats for the control of the various ducts and precise temperature control in the house. In the event of failure of the control systems, an emergency display will allow the stove to be used.

Dans la **version Hi-Tech**, le poêle peut être commandé (en standard) via un écran LCD sans fil ou un smartphone. Il est possible d'ajouter jusqu'à 3 thermostats de zone sans fil, alimentés par batterie, pour le contrôle des différentes conduits et la régulation précise de la température dans la maison. En cas de défaillance des systèmes de contrôle, un écran d'urgence permettra d'utiliser le poêle.

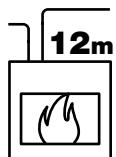
En la **versión Hi-Tech**, la estufa puede ser controlada (como estándar) a través de una pantalla LCD inalámbrica o un smartphone. Es posible añadir hasta 3 termostatos de zona inalámbricos, alimentados por pilas, para el control de los distintos conductos y el control preciso de la temperatura en la casa. En caso de fallo de los sistemas de control, una pantalla de emergencia permitirá utilizar la estufa.

In de **Hi-Tech-versie** kan de kachel (standaard) worden bediend via een draadloos LCD-display of smartphone. Het is mogelijk om tot 3 draadloze, op batterijen werkende zonethermostaten toe te voegen voor de regeling van de verschillende kanalen en een nauwkeurige temperatuurregeling in het huis. In geval van een storing in de besturingssystemen kan de kachel worden gebruikt met behulp van een nooddisplay.



Termostato Wireless
Wireless Thermostat

Canalizzazione



Colorazioni Colours



Ostro Turbo Tube / Bump 100

Configurazioni serie canalizzabile

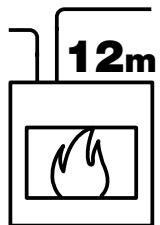
Configuration

Configurations

Configurations

Configurations

Canalizzazione



Le stufe **Ostro 100 Tube**, **Turbo Tube** e **Bump** sono equipaggiate con più aspiratori per aria calda configurabili, per la massima versatilità in fase di installazione.

La canna fumaria si può collegare sia posteriormente che nella parte superiore.

Su richiesta, al momento dell'ordine, è possibile avere le uscite della canalizzazione nella parte superiore della stufa.

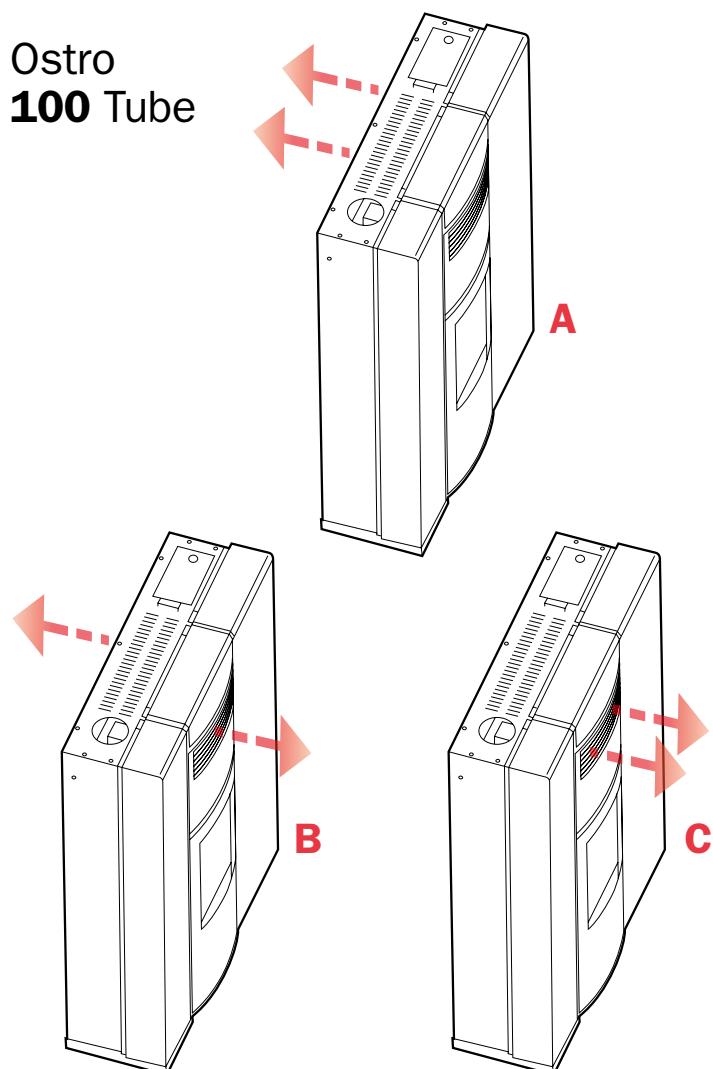
EN **Ostro 100 Tube**, **Turbo Tube** and **Bump** stoves are equipped with several configurable hot air extractor fans for maximum versatility during installation. The chimney can be connected both on the back and the top. On request, when ordering, you can have the duct outlets in the upper part of the stove.

FR Les poêles **Ostro 100 Tube**, **Turbo Tube** et **Bump** sont équipés de plusieurs extracteurs d'air chaud configurables pour une versatilité maximale lors de l'installation. La cheminée peut être raccordée aussi bien dans la partie postérieure que supérieure. Sur demande, lors de la commande, il est possible d'obtenir les sorties de la canalisation dans la partie supérieure du poêle.

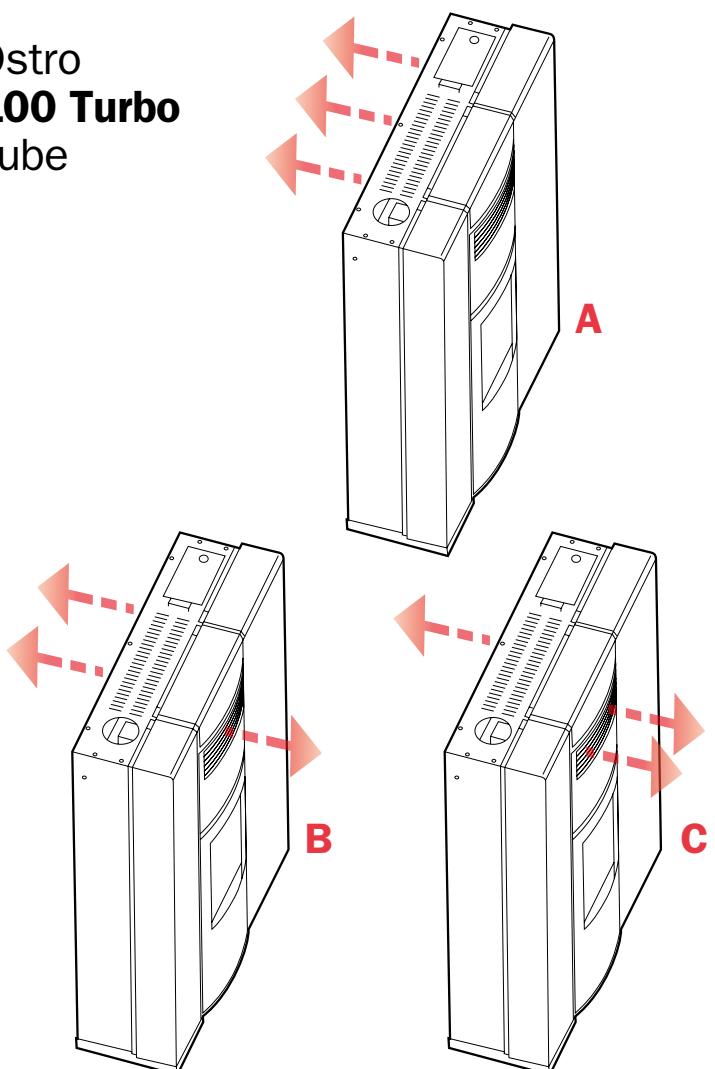
ES Las estufas **Ostro 100 Tube**, **Turbo Tube** y **Bump** están equipadas con varios extractores de aire caliente configurables para una máxima versatilidad durante la instalación. La chimenea se puede conectar tanto en la parte posterior como en la superior. A petición, al realizar el pedido, puedes tener las salidas de los conductos en la parte superior de la estufa.

NL **Ostro 100 Tube**, **Turbo Tube** en **Bump** kachels zijn uitgerust met verschillende configurerbare warmeluchtventilatoren voor maximale veelzijdigheid tijdens de installatie. De schoorsteen kan zowel aan de achterzijde als aan de bovenzijde worden aangesloten. Op aanvraag, bij bestelling, kunt u de kanaaluitgangen in het bovenste gedeelte van de kachel laten produceren.

Ostro
100 Tube

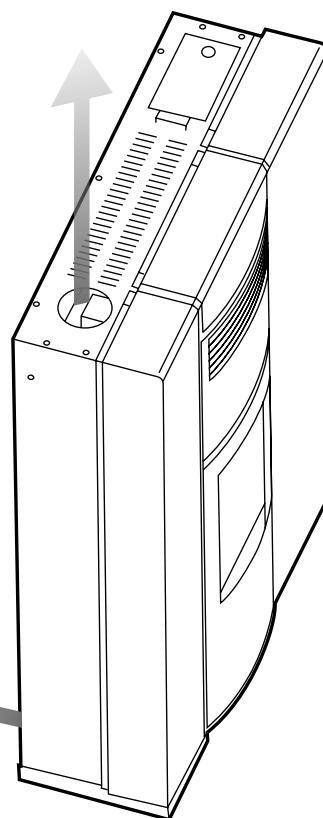


Ostro
100 Turbo
Tube



Esempio uscita fumi

Example of a smoke outlet
 Exemple de sortie des fumées
 Ejemplo salida de humos
 Voorbeeld van een rookgasafvoer



Uscita fumi superiore

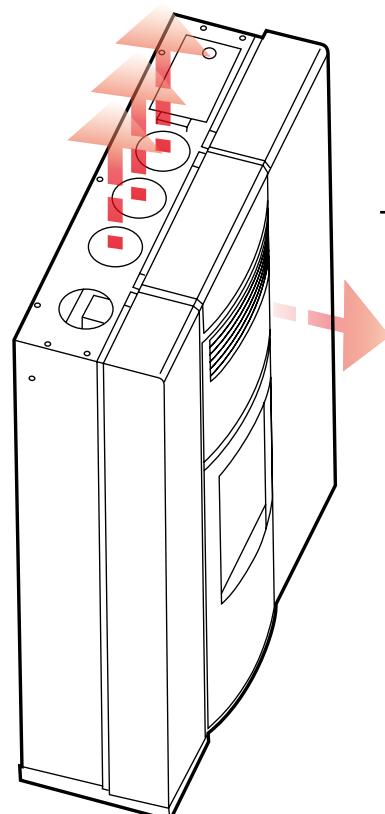
Upper smoke outlet
 Sortie des fumées supérieure
 Salida de humos superior
 Bovenaansluiting rookgasafvoer

Uscita fumi posteriore

Rear smoke outlet
 Sortie des fumées postérieure
 Salida de humos posterior
 Achteraanstelling rookgasafvoer

Optional Uscita Canalizzazione Superiore

Optional upper ducting outlet
 Option sortie canalisation supérieure
 Opcional salida de la canalización superior
 Voorbeeld van een rookgasafvoer



Esempio uscita aria superiore disponibile per tutte le configurazioni

EN Example of upper air outlet available for all configurations

FR Exemple de sortie air supérieure disponible pour toutes les configurations

ES Ejemplo de salida de aire superior disponible para todas las configuraciones

NL Voorbeeld van beschikbare bovenste luchtauitlaat voor alle configuraties

Stufe canalizzate

Accessori per canalizzazione aria calda

Hot air ducting accessories

Accessoires pour la canalisation d'air chaud

Accesorios para la canalización de aire caliente

Accessoires voor heteluchtkanalen

Optional

List page 6 Code cod. CAN01

Model

Portabocchetta ZN

EN ZN vent holder

FR Plénum de raccordement ZN

ES Portaboquilla ZN

NL Ontluchtingshouder ZN

Dimension

200x100 - Ø 80



page 6 cod. CAN02

Curva a settori T/T

90° - Ø 80

EN T/T Fleu Bend

FR Coudes à secteurs T/T

ES Codo de sectores T/T

NL Sectorale curve T/T



page 6 cod. CAN03

Curva a settori T/T

45° - Ø 80x80

EN T/T Fleu Bend

FR Coudes à secteurs T/T

ES Codo de sectores T/T

NL Sectorale curve T/T



page 6 cod. CAN04

Deviazione Tee

45° - Ø 80x80

EN Three-way valve

FR Dérivation en T

ES Derivación Tee

NL Omweg naar Tee



page 6 cod. CAN05

Deviazione Tee

90° - Ø 80x80

EN Three-way valve

FR Dérivation en T

ES Derivación Tee

NL Omweg naar Tee



Libeccio 100 Tube | 12kW
Ostro Tube 50 | 6kW
Ostro Tube 80 | 10kW
Ostro 100 Tube | 12kW
Ostro Turbo Tube | 12kW
Ostro Glass Tube 50 | 6kW
Ostro Glass Tube 80 | 10kW

Ostro Bump 50 Tube | 6kW
Ostro Bump 80 Tube | 10kW
Ostro Bump 100 Tube | 12kW
Ostro Bump 100 Turbo Tube | 12kW

Optional

List Code
page 6 cod. **CAN06**

Model

Dimension

Tubo flessibile isolato in alluminio

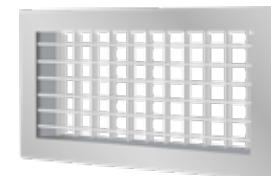
EN Flexible aluminium-insulated hose (10 l.m. pack)
 FR tuyau flexible isolé en aluminium (emballage de 10 m.l.)
 ES Tubo flexible aislador de aluminio (paquete de 10 m.l.)
 NL Aluminium geïsoleerde flexibele slang (10 l. m. pakje)



page 6 cod. **CAN07**

Bocchetta di mandata in alluminio

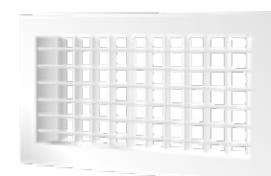
EN Aluminium supply vent - 20mm pitch - 200x100
 FR Bouche de refoulement en aluminium - Pas 20 mm - 200x100
 ES Boquilla de impulsión de aluminio - Paso de 20 mm - 200x100
 NL Aluminium toevoeropening - 20mm pitch - 200x100



page 6 cod. **CAN08**

Bocchetta di mandata Bianco RAL 9010

EN White RAL supply vent - 20mm pitch - 200x100
 FR Bouche de refoulement RAL 9010 - Pas 20 mm - 200x100
 ES Boquilla de impulsión RAL 9010 - Paso de 20mm - 200x100
 NL Witte RAL-vorraadopening - 20mm pitch - 200x100



page 6 cod. **CAN09**

Serranda a contrasto

EN Opposed blade damper
 FR Grille d'aération
 ES Compuerta de contraste
 NL Tegengestelde bladdemper



page 6 cod. **CAN10**

Fascetta metallica

EN Metal clamp
 FR Collier métallique
 ES Abrazadera metálica
 NL Metalen klem

Ø 70/90



Acqua

IT **Stufe Idro**

EN **Hydro Stoves**

FR **Poêles Idro**

ES **Estufas Hidro**

NL **Hydro Kachels**



**Levante
Idro 14**

page 104

**Levante
Idro 25**

page 106

**Scirocco
Idro 14**

page 110

**Scirocco
Idro Ceramic**

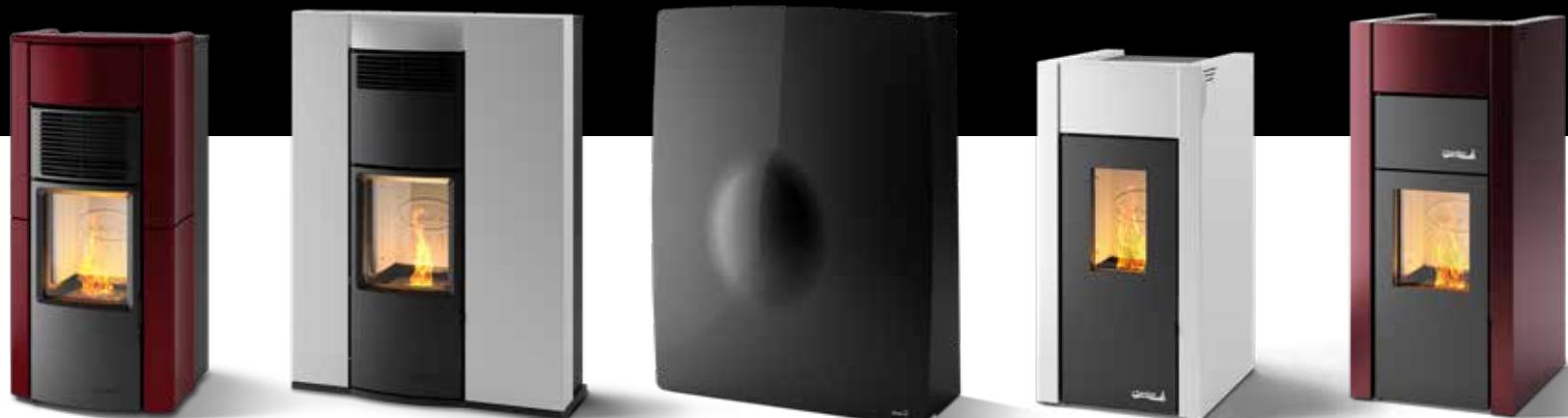
page 112

**Scirocco
Idro 25**

page 114



Levante Idro	14 \ 18 \ 22
Levante Idro	25 \ 35
Scirocco Idro	14 \ 18 \ 22
Scirocco Idro Ceramic	14 \ 18
Scirocco Idro	25 \ 30 \ 35
Scirocco Idro Ceramic	25 \ 30 \ 35
Ostro Idro	20 \ 25 \ 30 \ 35
Bump Idro	20 \ 25 \ 30 \ 35
Grecale Idro	14 \ 18 \ 22
Grecale Idro Glass	14 \ 18 \ 22
Grecale Idro	25 \ 30 \ 35



Scirocco Idro Ceramic 25

page 116

Ostro Idro

page 118

Bump Idro

page 122

Grecale Idro 14

page 128

Grecale Idro 25

page 132

Tecnologia Idro Dielle

L'eccellenza nel riscaldamento

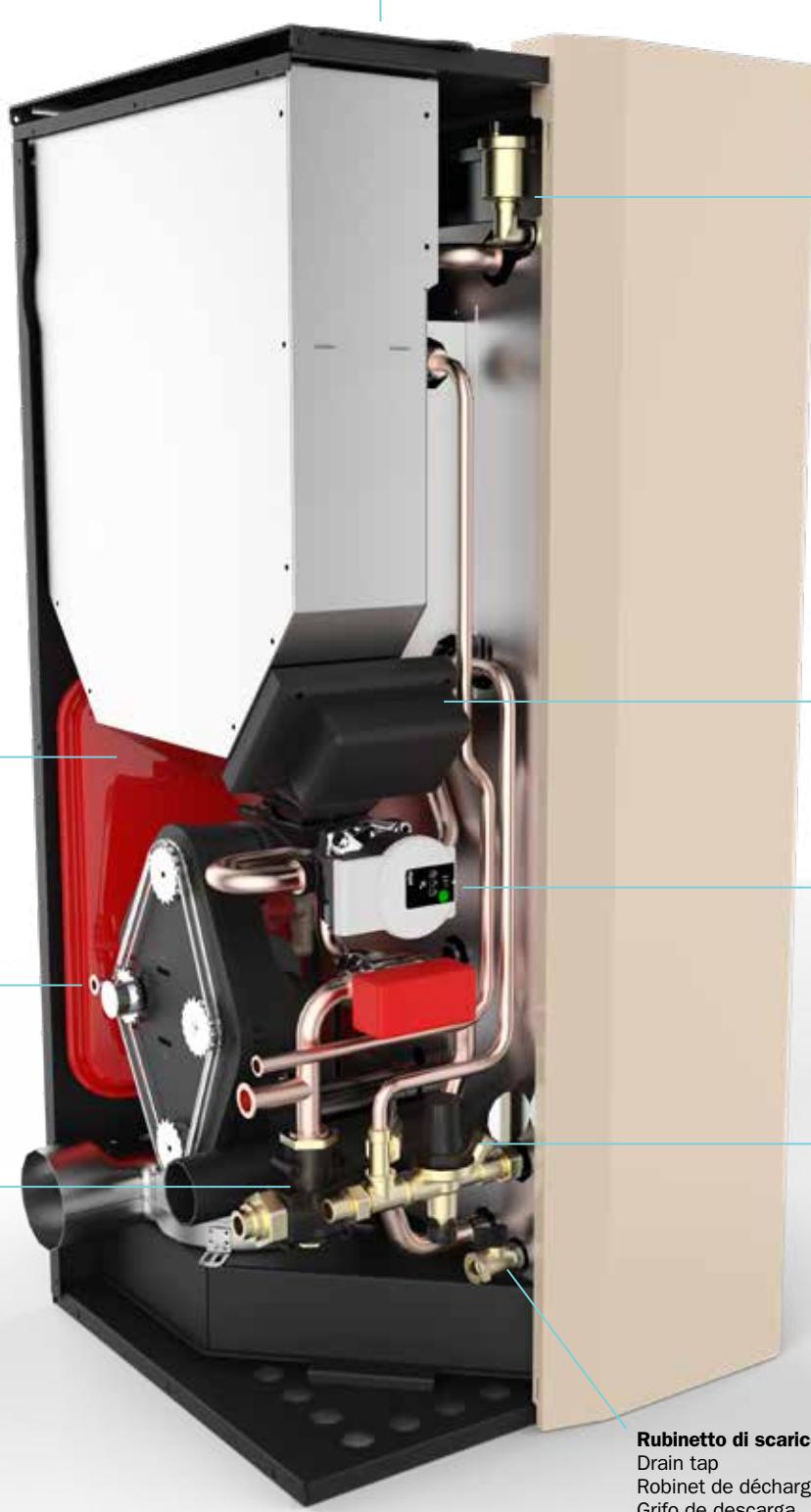
Completamente accessoriate e pronte per essere collegate direttamente al tuo impianto, le **stufe Idro Dielle** presentano caratteristiche senza paragoni.

EN Fully equipped and ready to be connected directly to your system, Idro Dielle stoves have unparalleled features.

FR Complète de tous les accessoires et prête à être branchée directement à votre installation, les poêles Idro Dielle présentent des caractéristiques uniques.

ES Totalmente equipadas y listas para ser conectadas directamente a su sistema, las estufas Idro Dielle tienen características inigualables.

NL De kachels van Idro Dielle zijn volledig uitgerust en klaar om rechtstreeks op uw systeem te worden aangesloten, en hebben ongeëvenaarde kenmerken.



Vaso di espansione a membrana
Membrane expansion tank
Vase d'expansion à membrane
Vaso de expansión de membrana
Membraan-expansievat

Centralina di gestione
Control unit
Centrale de gestion
Centralita de gestión
Besturingseenheid

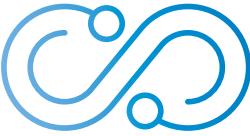
Circolatore impianto Classe A
Class A system circulating pump
Circulateur installation Classe A
Circulador de instalación de Clase A
Circulatiepomp van klasse A

Gruppo di riempimento automatico con manometro
Automatic filling unit with pressure gauge
Groupe de remplissage automatique avec manomètre
Grupo de llenado automático con manómetro
Automatische vulleenheid met manometer

Doppia valvola di sicurezza 3 bar
Double safety valve 3 bar
Double valve de sécurité 3 bar
Doble válvula de seguridad de 3 bares
Dubbel veiligheidsventiel 3 bar

Valvola miscelatrice anticondensa
Anti-condensate mixer valve
Valve de mixage anti-condensation
Válvula mezcladora anti-condensación
Anticondensaat mengklep

Rubinetto di scarico
Drain tap
Robinet de déchargement
Grifo de descarga
Afvoerkraan



INFINITY SYSTEM ACS



EN The Infinity system (DHW)

The innovative INFINITY SYSTEM available on all models with built-in DHW production, makes it possible to obtain more domestic hot water than with traditional heating stoves. When domestic hot water is drawn, the Heating Stove increases thermal power in the burn pot regardless of the generator's maximum power.

(Up to 22 or 35kW it depends by model)

L'innovativo **INFINITY SYSTEM** disponibile su tutti i modelli con produttore sanitario integrato, permette di ottenere più acqua calda sanitaria rispetto alle termostufe tradizionali. Nel momento in cui si preleva acqua sanitaria, infatti, la termostufa aumenta la potenza termica al focolare indipendentemente dalla potenza massima del generatore.

(Fino a 22 o 35 kW in base al modello)

FR Le système Infinity (ACS)

Le système innovant INFINITY SYSTEM disponible sur tous les modèles équipés d'un générateur d'eau chaude intégré, permet d'obtenir plus d'eau chaude par rapport aux thermo-poêles traditionnels. Lorsque l'eau chaude est prélevée, le thermo-poêle augmente la puissance thermique du foyer, indépendamment de la puissance maximale du générateur.

(Jusqu'à 22 ou 35 kW, en fonction du modèle)

ES El sistema Infinity (ACS)

El innovador sistema INFINITY disponible en todos los modelos con productor sanitario implementado, permite obtener más agua caliente sanitaria respecto de las termoestufas tradicionales. En el momento en que se utiliza agua sanitaria, la termoestufa aumenta la potencia térmica en el hogar independientemente de la potencia máxima del generador.

(Hasta 22 o 35 kW según el modelo)

NL Het Oneindigheidssysteem (DHW)

Het innovatieve INFINITY SYSTEEM dat beschikbaar is op alle modellen met ingebouwde warmwaterproductie, maakt het mogelijk om meer sanitair warm water te verkrijgen dan met traditionele verwarmingskachels. Wanneer er sanitair warm water wordt gevraagd, verhoogt de kachel het thermische vermogen in de brandpot, ongeacht het maximale vermogen van de generator.

(Tot 22 of 35kW afhankelijk van het model)



Levante Idro

Hydro



Levante Idro 14 | 14kW
Levante Idro 18 | 18kW
Levante Idro 22 | 22kW
Levante Idro 25 | 25kW
Levante Idro 30 | 30kW
Levante Idro 35 | 35kW



Levante Idro 14\22

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet dal design essenziale ed elegante. Fianchi in acciaio verniciato in 5 colorazioni, top scorrevole e porta in vetro 'magic'.
Completamente accessoriata e già pronta per essere collegata all'impianto esistente.
È possibile controllare la stufa tramite il proprio smartphone e tanto altro.

VERSIONE ACS* Infinity System + Scambiatore a Piastre

EN Pellet stove with an essential and elegant design. Steel sides painted in 5 colours, sliding top and 'magic' glass door.
Fully equipped and ready to be connected to the existing system.
You can control the stove through your smartphone and much more.

FR Poêle à pellets au design essentiel et élégant. Côtés en acier verni disponible en 5 couleurs, toit coulissant et porte vitrée "magic".
Entièrement équipé et prêt à être connecté à l'installation existante.
Il est possible de contrôler le poêle en utilisant votre propre smartphone et bien plus encore.

ES Estufa de pellets con un diseño esencial y elegante. Laterales de acero pintados en 5 colores, tapa corredera y puerta de cristal "mágica".
Totalmente equipada y lista para ser conectada al sistema existente.
Puede controlar la estufa a través de su smartphone y mucho más.

NL Pelletkachel met een essentieel en elegant design. Stalen zijkanten gecoat in 5 kleuren, schuifblad en klaar om te worden aangesloten op het bestaande systeem.
U kunt de kachel bedienen via uw smartphone en nog veel meer.



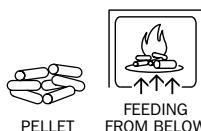
Levante Idro 14 | 14kW

Levante Idro 18 | 18kW

Levante Idro 22 | 22kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 7	cod. LEVH14B	Levante Idro 14	14 kW	325m³
page 7	cod. LEVH14B + OPT09	Levante Idro 14 + Silent	14 kW	325m³
page 7	cod. LEVH14ACSB	Levante Idro 14 ACS*	14 kW	325m³
page 7	cod. LEVH14ACSB + OPT09	Levante Idro 14 ACS* + Silent	14 kW	325m³
page 7	cod. LEVH18B	Levante Idro 18	18 kW	415m³
page 7	cod. LEVH18B + OPT09	Levante Idro 18 + Silent	18 kW	415m³
page 7	cod. LEVH18ACSB	Levante Idro 18 ACS*	18 kW	415m³
page 7	cod. LEVH18ACSB + OPT09	Levante Idro 18 ACS* + Silent	18 kW	415m³
page 7	cod. LEVH22B	Levante Idro 22	22 kW	480m³
page 7	cod. LEVH22B + OPT09	Levante Idro 22 + Silent	22 kW	480m³
page 7	cod. LEVH22ACSB	Levante Idro 22 ACS*	22 kW	480m³
page 7	cod. LEVH22ACSB + OPT09	Levante Idro 22 ACS* + Silent	22 kW	480m³

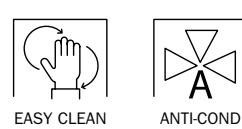
Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Diele App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 208

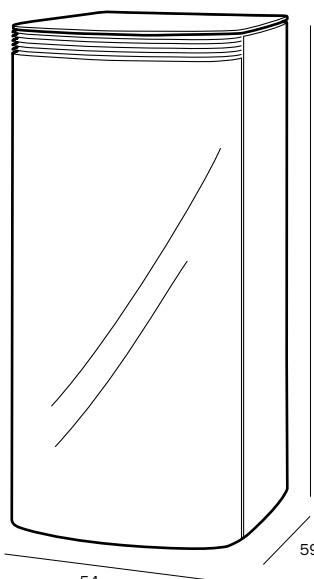
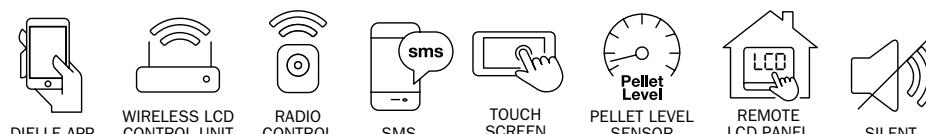
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



INFINITY SYSTEM ACS

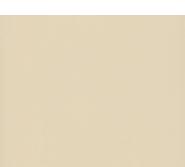
Optional



Colorazioni Colours



B01



B03



B04



B05



B10

Levante Idro 25\35

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet dal design essenziale ed elegante. Fianchi in acciaio verniciato in 5 colorazioni, top scorrevole e porta in vetro 'magic'.
Completamente accessoriata e già pronta per essere collegata all'impianto esistente.
È possibile controllare la stufa tramite il proprio smartphone e tanto altro.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN Pellet stove with an essential and elegant design. Steel sides painted in 5 colours, sliding top and 'magic' glass door.
Fully equipped and ready to be connected to the existing system.
You can control the stove through your smartphone and much more.

FR Poêle à pellets au design essentiel et élégant. Côtés en acier peint en 5 couleurs, dessus coulissant et porte vitrée "magique".
Entièrement équipé et prêt à être connecté au système existant.
Vous pouvez contrôler le poêle par le biais de votre smartphone et bien plus encore.

ES Estufa de pellets con un diseño esencial y elegante. Laterales de acero pintados en 5 colores, tapa corrediza y puerta de cristal "mágica".
Totalmente equipada y lista para ser conectada al sistema existente.
Puede controlar la estufa a través de su smartphone y mucho más.

NL Pelletkachel met een essentieel en elegant design. Stalen zijkanten geschilderd in 5 kleuren, schuifblad en klaar om te worden aangesloten op het bestaande systeem.
U kunt de kachel bedienen via uw smartphone en nog veel meer.



Top scorrevole in vetro con display a scomparsa
Sliding glass top with retractable display
Toit coulissant en verre avec écran amovible
Encimera corrediza de cristal con pantalla retráctil
Schuifbaar glazen blad met verborgen display

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Bruciatore brevetto Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

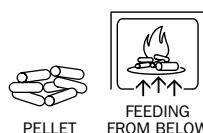
Levante Idro 25 | 25kW

Levante Idro 30 | 30kW

Levante Idro 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 7	cod. LEVH25B	Levante Idro 25	25 kW	550m³
page 7	cod. LEVH25ACSB	Levante Idro 25 ACS	25 kW	550m³
page 7	cod. LEVH30B	Levante Idro 30	30 kW	700m³
page 7	cod. LEVH30ACSB	Levante Idro 30 ACS	30 kW	700m³
page 7	cod. LEVH35B	Levante Idro 35	35 kW	810m³
page 7	cod. LEVH35ACSB	Levante Idro 35 ACS	35 kW	810m³

Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 209

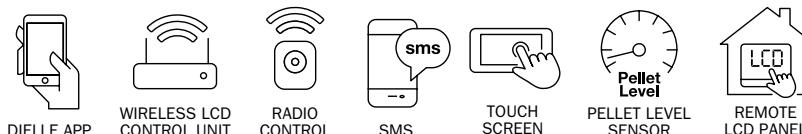
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie

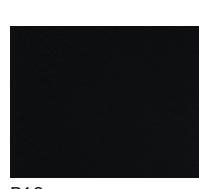
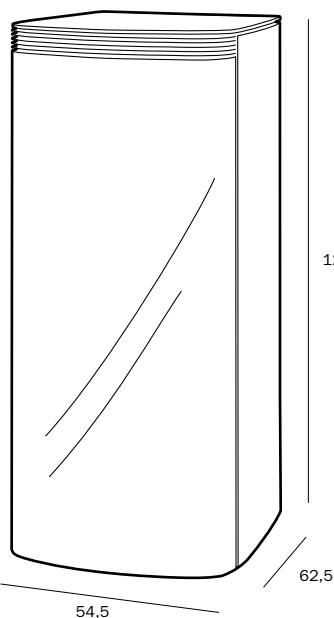


**INFINITY
SYSTEM
ACS**

Optional



Colorazioni Colours



Scirocco Idro

Hydro





Scirocco Idro 14 | 14kW
Scirocco Idro 18 | 18kW
Scirocco Idro 22 | 22kW
Scirocco Idro Ceramic 14 | 14kW
Scirocco Idro Ceramic 18 | 18kW
Scirocco Idro 25 | 25kW
Scirocco Idro 30 | 30kW
Scirocco Idro 35 | 35kW
Scirocco Idro Ceramic 25 | 25kW
Scirocco Idro Ceramic 30 | 30kW
Scirocco Idro Ceramic 35 | 35kW

Scirocco Idro 14\22

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Solidità e tecnologia all'avanguardia, fanno di questa stufa a pellet una scelta sicura e affidabile.

Porta in acciaio verniciato nero e rivestimento in acciaio veniciato disponibile in 5 colorazioni.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore a Piastre

EN Solidity and state-of-the-art technology make this pellet stove a safe and reliable choice. Door in black varnished steel and veined steel cladding available in 5 colours.

You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR La solidité et la technologie de pointe font de ce poêle à pellets un choix sûr et fiable. Porte en acier verni en noir et revêtement en acier verni disponible en 5 couleurs.

Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES La solidez y la tecnología de vanguardia hacen de esta estufa de pellets una elección segura y fiable.

Puerta de acero barnizado negro y revestimiento de acero veteado disponible en 5 colores. Puede combinar un control remoto de mano, un panel de control con pantalla táctil o usar su smartphone.

NL De degelijkheid en de modernste technologie maken van deze pelletkachel een veilige en betrouwbare keuze. Deur in zwart gelakt staal verkrijbaar in 5 kleuren.

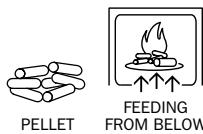
U kunt een afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.



Scirocco Idro 14 | 14kW
Scirocco Idro 18 | 18kW
Scirocco Idro 22 | 22kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 7	cod. SCIH14B	Scirocco Idro 14	14 kW	325m³
page 7	cod. SCIH14B + OPT09	Scirocco Idro 14 + Silent	14 kW	325m³
page 7	cod. SCIH14ACSB	Scirocco Idro 14 ACS*	14 kW	325m³
page 7	cod. SCIH14ACSB + OPT09	Scirocco Idro 14 ACS* + Silent	14 kW	325m³
page 7	cod. SCIH18B	Scirocco Idro 18	18 kW	415m³
page 7	cod. SCIH18B + OPT09	Scirocco Idro 18 + Silent	18 kW	415m³
page 7	cod. SCIH18ACSB	Scirocco Idro 18 ACS*	18 kW	415m³
page 7	cod. SCIH18ACSB + OPT09	Scirocco Idro 18 ACS* + Silent	18 kW	415m³
page 7	cod. SCIH22B	Scirocco Idro 22	22 kW	480m³
page 7	cod. SCIH22B + OPT09	Scirocco Idro 22 + Silent	22 kW	480m³
page 7	cod. SCIH22ACSB	Scirocco Idro 22 ACS*	22 kW	480m³
page 7	cod. SCIH22ACSB + OPT09	Scirocco Idro 22 ACS* + Silent	22 kW	480m³

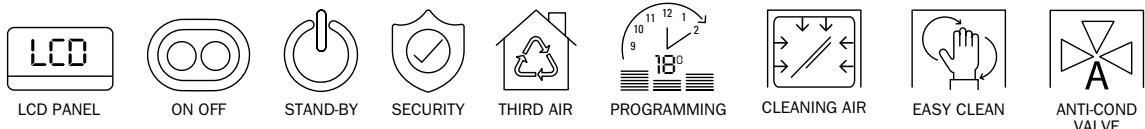
→ Technical data page 209

Optional

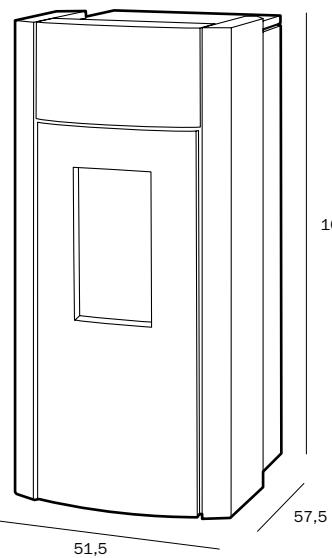
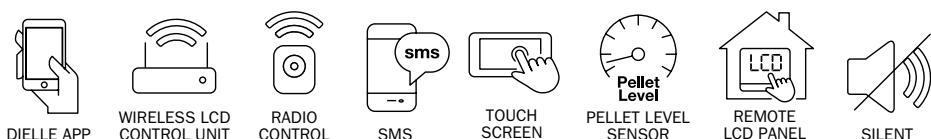
List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Scirocco Idro Ceramic 14\18

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Il fascino della ceramica unito alla tecnologia rendono questa stufa a pellet una scelta sicura e affidabile. Porta in acciaio verniciato nero e rivestimento in ceramica proposto in 4 colorazioni.
È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore a Piastre

EN The charm of ceramics combined with technology make this pellet stove a safe and reliable choice.
Black painted steel door and ceramic cladding available in 4 colours.
You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Le charme de la céramique mêlé à la technologie font de ce poêle à pellets un choix sûr et fiable.
Porte en acier verni en noir et revêtement en céramique disponible en 4 couleurs.
Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES El encanto de la cerámica combinado con la tecnología hacen de esta estufa de pellets una elección segura y confiable.
Puerta de acero pintada de negro y revestimiento cerámico disponible en 4 colores.
Puede combinar un control remoto de mano, un panel de control con pantalla táctil o usar su smartphone.

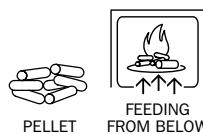
NL De charme van keramiek in combinatie met technologie maken van deze pelletkachel een veilige en betrouwbare keuze.
Zwart gelakte stalen deur en keramische bekleding verkrijbaar in 4 kleuren.
U kunt een afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.



Scirocco Idro Ceramic 14 | 14kW
Scirocco Idro Ceramic 18 | 18kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



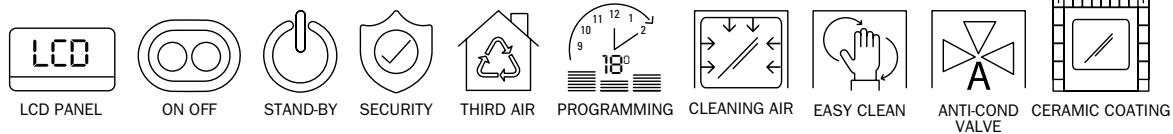
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 7	cod. SCIH14C	Scirocco Idro Ceramic 14	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 7	cod. SCIH14C + OPT09	Scirocco Idro Ceramic 14 + Silent	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 7	cod. SCIH14ACSC	Scirocco Idro Ceramic 14 ACS*	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 7	cod. SCIH14ACSC + OPT09	Scirocco Idro Cer. 14 ACS* + Silent	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT04	Sms
page 7	cod. SCIH18C	Scirocco Idro Ceramic 18	18 kW	415m³	page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 7	cod. SCIH18C + OPT09	Scirocco Idro Ceramic 18 + Silent	18 kW	415m³	page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 7	cod. SCIH18ACSC	Scirocco Idro Ceramic 18 ACS*	18 kW	415m³	page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 7	cod. SCIH18ACSC + OPT09	Scirocco Idro Cer. 18 ACS* + Silent	18 kW	415m³			

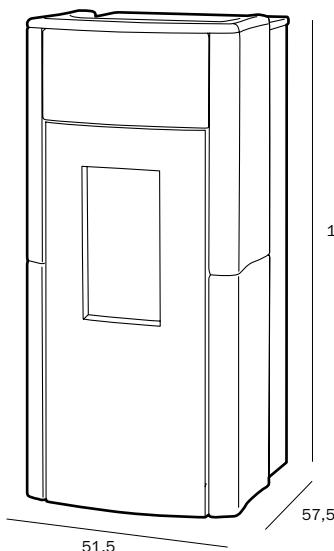
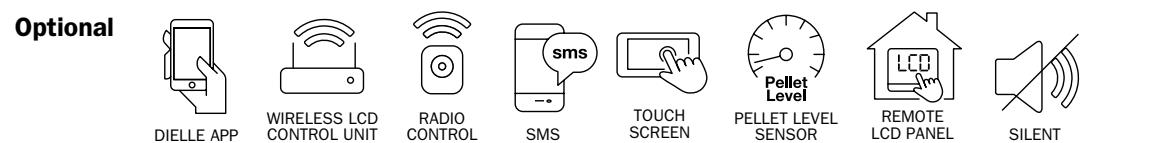
→ Technical data page 208

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



**INFINITY
SYSTEM
ACS**



**Colorazioni
Colours**



Scirocco Idro 25\35

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet altamente tecnologica, già equipaggiata di impianto idraulico integrato e pronta per essere collegata all'impianto esistente.
Porta in ghisa e rivestimento in acciaio veniciato disponibile in 5 colorazioni.
È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN High technology pellet stove, already equipped with integrated hydraulic system and ready to be connected to the existing system.

Cast-iron door and veniciato steel cladding available in 5 colours.

You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets de haute technologie, déjà équipé d'un système hydraulique intégré et prêt à être connecté à l'installation existante.

Porte en fonte et revêtement en acier verni disponible en 5 couleurs.

Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets de alta tecnología, ya equipada con sistema hidráulico integrado y lista para ser conectada al sistema existente. Puerta de hierro fundido y revestimiento de acero veniciado disponible en 5 colores. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

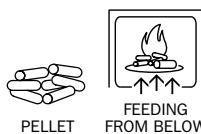
NL Technologisch innovatieve pelletkachel, reeds uitgerust met een geïntegreerd hydraulisch systeem en klaar om te worden aangesloten op het bestaande systeem. Gietijzeren deur en stalen bekleding verkrijgbaar in 5 kleuren. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.



Scirocco Idro 25 | 25kW
Scirocco Idro 30 | 30kW
Scirocco Idro 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 7	cod. SCIH25B	Scirocco Idro 25	25 kW	550m³
page 7	cod. SCIH25ACSB	Scirocco Idro 25 ACS*	25 kW	550m³
page 7	cod. SCIH30B	Scirocco Idro 30	30 kW	700m³
page 7	cod. SCIH30ACSB	Scirocco Idro 30 ACS*	30 kW	700m³
page 7	cod. SCIH35B	Scirocco Idro 35	35 kW	810m³
page 7	cod. SCIH35ACSB	Scirocco Idro 35 ACS*	35 kW	810m³

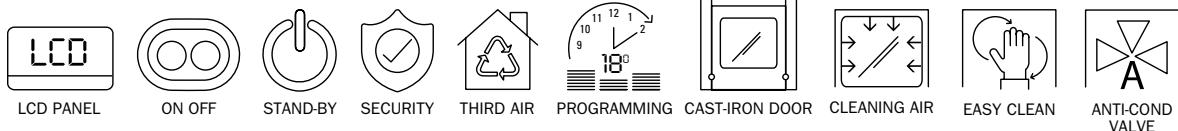
Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Diele App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 209

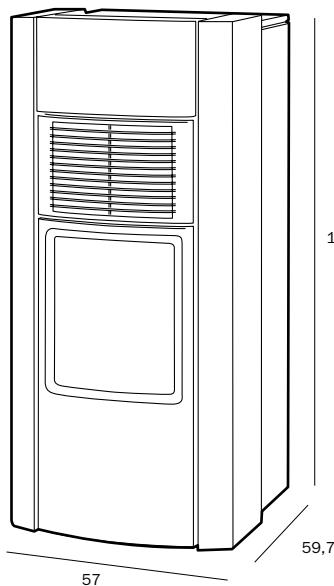
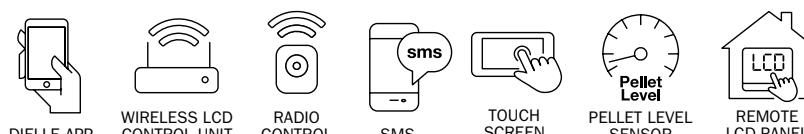
Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



**INFINITY
SYSTEM
ACS**

Optional



Colorazioni Colours



Scirocco Idro Ceramic 25\35

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet dalla tecnologia innovativa e adattabile a qualsiasi ambiente. Rivestimento in ceramica (in 4 colorazioni) e porta in ghisa.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN Pellet stove with innovative technology and adaptable to any environment.
Ceramic cladding (available in 4 colours) and cast iron door.

You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets avec une technologie innovante et adaptable à tous les intérieurs.
Revêtement en céramique (disponible en 4 couleurs) et porte en fonte.

Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets con tecnología innovadora y adaptable a cualquier ambiente.
Revestimiento cerámico (disponible en 4 colores) y puerta de hierro fundido.

Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Pelletkachel met innovatieve technologie en aanpasbaar aan elke omgeving.
Keramische bekleding (verkrijgbaar in 4 kleuren) en gietijzeren deur.

U kunt een afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Rivestimento in ceramica
Ceramic cladding
Revêtement en céramique
Revestimiento cerámico
Keramische bekleding

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Porta in ghisa
Cast iron door
Porte en fonte
Puerta de hierro fundido
Gietijzeren deur

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geintegreerde anticondensventiel

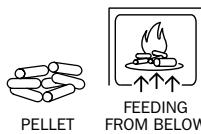
Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



Scirocco Idro Ceramic 25 | 25kW
Scirocco Idro Ceramic 30 | 30kW
Scirocco Idro Ceramic 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 8	cod. SCIHC25	Scirocco Idro Ceramic 25	25 kW	550m³	page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 8	cod. SCIHC25ACS	Scirocco Idro Ceramic 25 ACS*	25 kW	550m³	page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 8	cod. SCIHC30	Scirocco Idro Ceramic 30	30 kW	700m³	page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 8	cod. SCIHC30ACS	Scirocco Idro Ceramic 30 ACS*	30 kW	700m³	page 10	cod. OPT04	Sms
page 8	cod. SCIHC35	Scirocco Idro Ceramic 35	35 kW	810m³	page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 8	cod. SCIHC35ACS	Scirocco Idro Ceramic 35 ACS*	35 kW	810m³	page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
					page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 209 \ 210

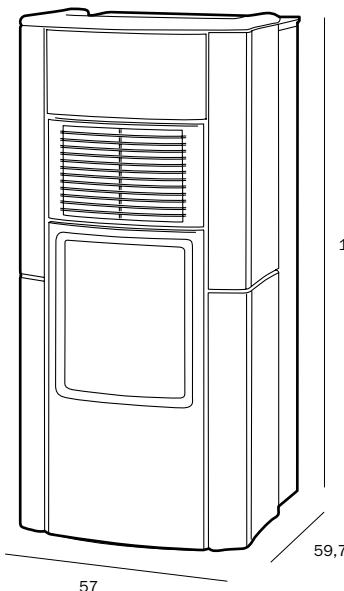
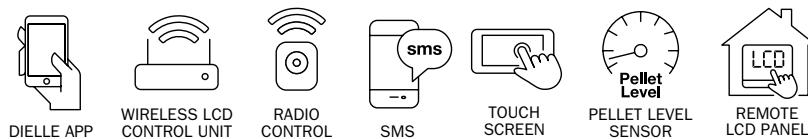
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie

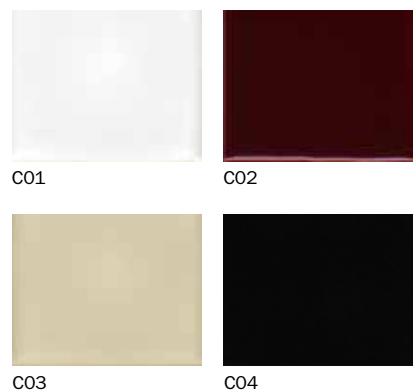


**INFINITY
SYSTEM
ACS**

Optional



Colorazioni Colours



Ostro Idro

Hydro



Ostro Idro 20 | 20kW
Ostro Idro 25 | 25kW
Ostro Idro 30 | 30kW
Ostro Idro 35 | 35kW



Ostro Idro

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet di grande impatto estetico.
Grazie al suo ridotto spessore è la scelta ideale per qualsiasi tipo di ambiente.
Porta in ghisa e rivestimento in acciaio veniciato in 5 colorazioni.
È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore a Piastre

EN Pellet stove of great aesthetic impact. Thanks to its reduced thickness it is the ideal choice for any type of environment. Cast iron door and steel veneered cladding in 5 colours. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Un poêle à pellets de grand impact esthétique. Grâce à son épaisseur réduite (seulement 34 cm), il est le choix idéal pour tout type d'intérieur. Porte en fonte et revêtement en acier verni en 5 couleurs. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets de gran impacto estético. Gracias a su reducido fondo es la elección ideal para cualquier tipo de ambiente. Puerta de hierro fundido y revestimiento de chapa de acero en 5 colores. Puede combinar un mando a distancia, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Pelletkachel met grote esthetische impact. Dankzij de geringe dikte is het de ideale keuze voor elk type omgeving. Gietijzeren deur en stalen gefineerde bekleding in 5 kleuren. U kunt een afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Porta in ghisa
Cast iron door
Porte en fonte
Puerta de hierro fundido
Gietijzeren deur



Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

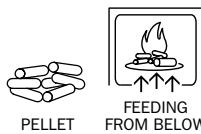
Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Bruciatore brevetto Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Ostro Idro 20 | 20kW
Ostro Idro 25 | 25kW
Ostro Idro 30 | 30kW
Ostro Idro 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 8	cod. OSTH20B	Ostro Idro 20	20 kW	450m³
page 8	cod. OSTH20ACSB	Ostro Idro 20 ACS*	20 kW	450m³
page 8	cod. OSTH25B	Ostro Idro 25	25 kW	550m³
page 8	cod. OSTH25ACSB	Ostro Idro 25 ACS*	25 kW	550m³
page 8	cod. OSTH30B	Ostro Idro 30	30 kW	700m³
page 8	cod. OSTH30ACSB	Ostro Idro 30 ACS*	30 kW	700m³
page 8	cod. OSTH35B	Ostro Idro 35	35 kW	810m³
page 8	cod. OSTH35ACSB	Ostro Idro 35 ACS*	35 kW	810m³

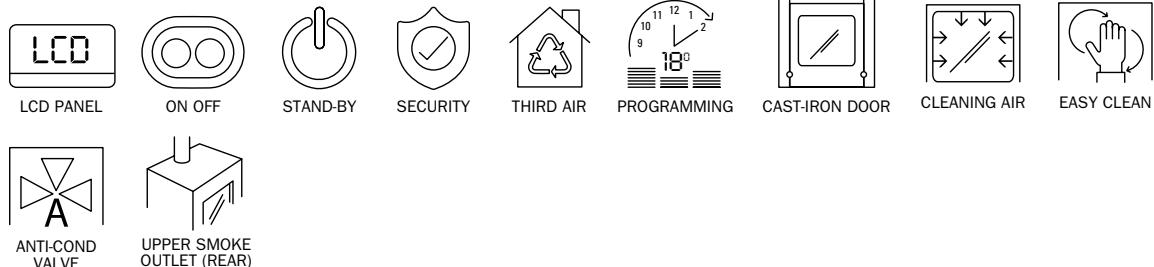
Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 210 \ 211

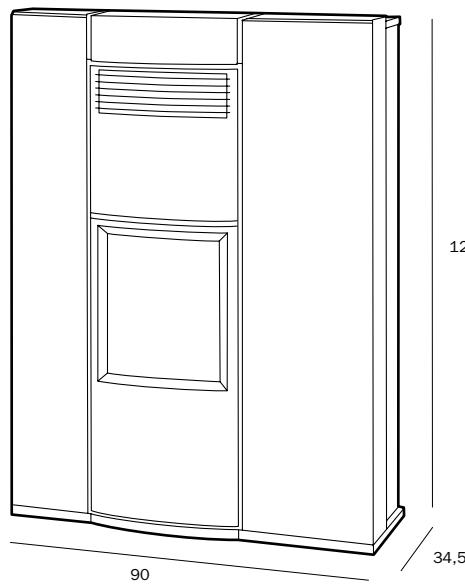
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



INFINITY SYSTEM ACS

Optional



Colorazioni Colours



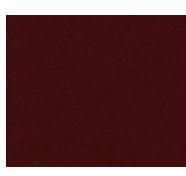
B01



B03



B04



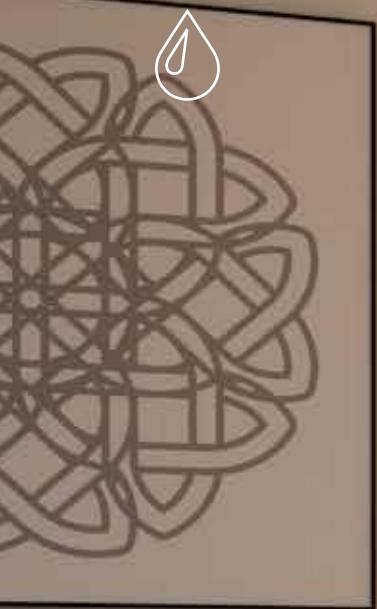
B05



B10

Bump Idro

Hydro



Bump Idro 20 | 20kW
Bump Idro 25 | 25kW
Bump Idro 30 | 30kW
Bump Idro 35 | 35kW



Bump Idro

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Ridotto spessore e fascino senza paragoni, questa stufa a pellet è la scelta ideale per ambienti moderni ed eleganti. Effetto total black grazie ai fianchi in acciaio verniciato nero e la porta scorrevole in vetro 'magic'. È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore a Piastre

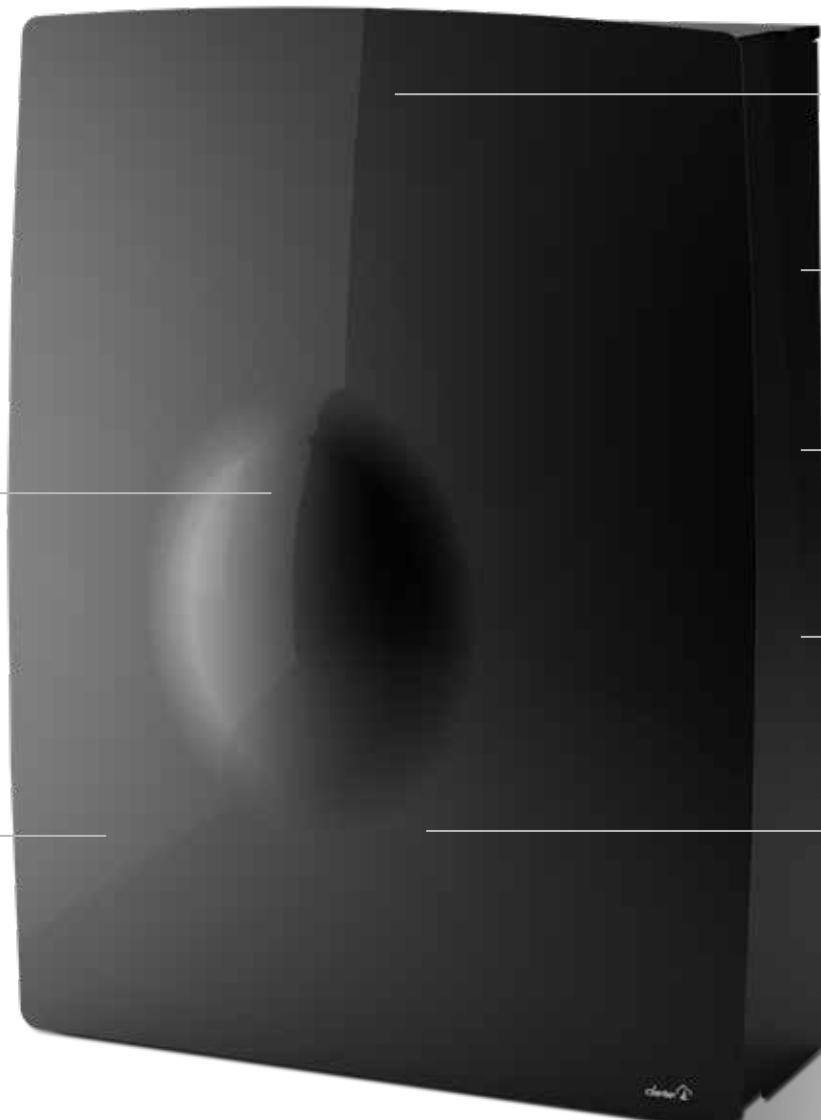
EN Reduced thickness (only 30 cm) and unparalleled charm, this pellet stove is the ideal choice for modern and elegant environments. Total black effect thanks to the black painted steel sides and the 'magic' glass sliding door. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Épaisseur réduite (seulement 30 cm) et charme unique, ce poêle à pellets est le choix idéal pour un décor moderne et élégant. Effet total black assuré grâce à ses côtés en acier verni en noir et à la porte coulissante en verre "magic". Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES De espesor reducido (sólo 30 cm) y un encanto sin igual, esta estufa de pellets es la elección ideal para ambientes modernos y elegantes. Efecto negro total gracias a los laterales de acero pintados de negro y a la puerta corredera de cristal "mágico". Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Door de geringe dikte (slechts 30 cm) en de ongeëvenaarde charme is deze pelletkachel de ideale keuze voor een moderne en elegante omgeving. Totaal zwart effect dankzij de zwart gelakte stalen zijkanten en de 'magic' glazen schuifdeur. U kunt een afstandsbediening, een bedieningspaneel met aanraakscherm of uw smartphone combineren.

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore
Predisposition for upper and rear smoke outlet
Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure
Predisposición para la salida de humos superior y posterior
Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen



Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

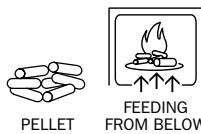
Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Bump Idro 20 | 20kW
Bump Idro 25 | 25kW
Bump Idro 30 | 35kW
Bump Idro 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 8	cod. BUMH20B	Ostro Bump Idro 20	20 kW	450m³
page 8	cod. BUMH20BACSB	Ostro Bump Idro 20 ACS*	20 kW	450m³
page 8	cod. BUMH25B	Ostro Bump Idro 25	25 kW	550m³
page 8	cod. BUMH25BACSB	Ostro Bump Idro 25 ACS*	25 kW	550m³
page 8	cod. BUMH30B	Ostro Bump Idro 30	30 kW	700m³
page 8	cod. BUMH30BACSB	Ostro Bump Idro 30 ACS*	30 kW	700m³
page 8	cod. BUMH35B	Ostro Bump Idro 35	35 kW	810m³
page 8	cod. BUMH35BACSB	Ostro Bump Idro 35 ACS*	35 kW	810m³

Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 210 \ 211

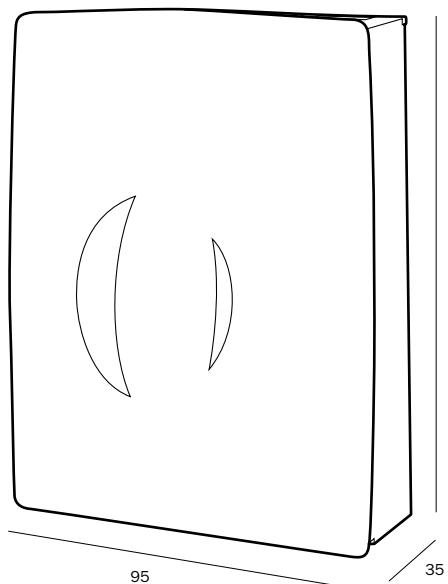
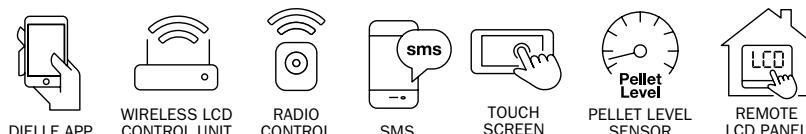
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie

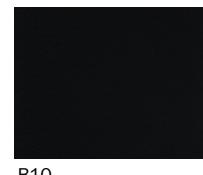


INFINITY SYSTEM ACS

Optional



Colorazioni Colours



B10

Grecale Idro

Hydro





Grecale Idro 14 | 14kW
Grecale Idro 18 | 18kW
Grecale Idro 22 | 22kW
Grecale Idro Glass 14 | 14kW
Grecale Idro Glass 18 | 18kW
Grecale Idro Glass 22 | 22kW
Grecale Idro 25 | 25kW
Grecale Idro 30 | 30kW
Grecale Idro 35 | 35kW

Grecale Idro 14\22

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet dal design compatto e minimale, si adatta con facilità a qualsiasi ambiente.

Porta in acciaio verniciato nero e rivestimento in acciaio verniciato disponibile in 4 colorazioni.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore a Piastre

EN Pellet stove with compact and minimalist design, it adapts easily to any environment. Door in black painted steel and painted steel cladding available in 4 colours. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets au design compact et minimaliste, il s'adapte facilement à tous les décors. Porte en acier verni en noir et revêtement en acier verni disponible en 4 couleurs. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets de diseño compacto y minimalista, se adapta fácilmente a cualquier ambiente. Puerta de acero pintado en negro y revestimiento de acero pintado disponible en 4 colores. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL De pelletkachel met een compact en minimalistisch design past zich gemakkelijk aan elke omgeving aan. Deur in zwart gecoat staal en stalen bekleding verkrijbaar in 4 kleuren. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtes en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

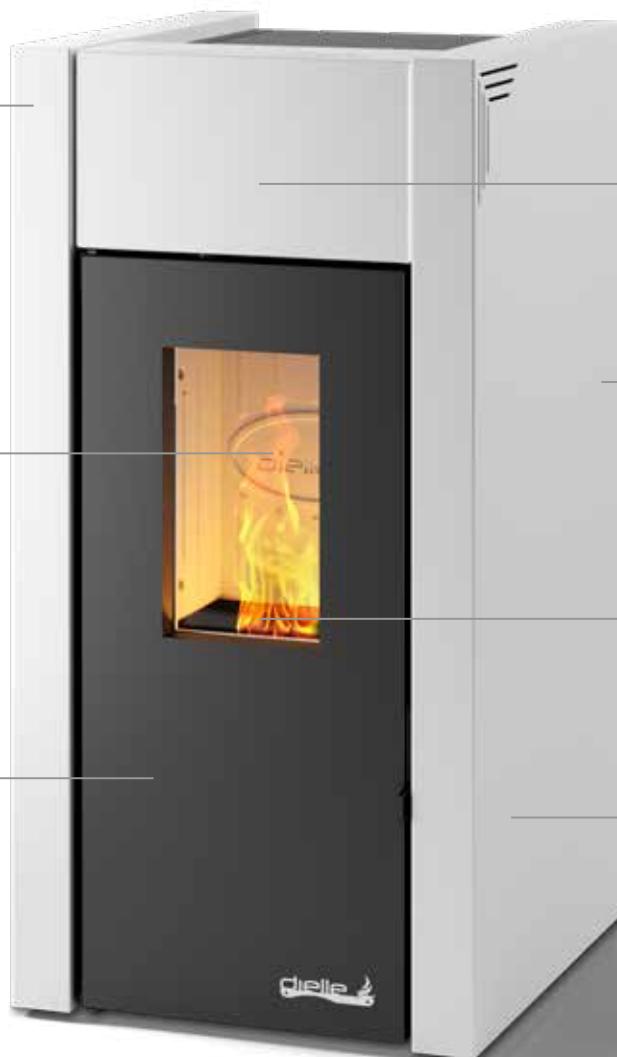
Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Porta in acciaio verniciato nero
Black painted steel door
Porte en acier peint noir
Puerta de acero pintada de negro
Zwart gelakte stalen deur

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel



Grecale Idro 14 | 14kW

Grecale Idro 18 | 18kW

Grecale Idro 22 | 22kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 8	cod. GREH14B	Grecale Idro 14	14 kW	325m³
page 8	cod. GREH14B + OPT09	Grecale Idro 14 + Silent	14 kW	325m³
page 8	cod. GREH14ACSB	Grecale Idro 14 ACS*	14 kW	325m³
page 8	cod. GREH14ACSB + OPT09	Grecale Idro 14 ACS* + Silent	14 kW	325m³
page 8	cod. GREH18B	Grecale Idro 18	18 kW	415m³
page 8	cod. GREH18B + OPT09	Grecale Idro 18 + Silent	18 kW	415m³
page 8	cod. GREH18ACSB	Grecale Idro 18 ACS*	18 kW	415m³
page 8	cod. GREH18ACSB + OPT09	Grecale Idro 18 ACS* + Silent	18 kW	415m³
page 8	cod. GREH22B	Grecale Idro 22	22 kW	480m³
page 8	cod. GREH22B + OPT09	Grecale Idro 22 + Silent	22 kW	480m³
page 8	cod. GREH22ACSB	Grecale Idro 22 ACS*	22 kW	480m³
page 8	cod. GREH22ACSB + OPT09	Grecale Idro 22 ACS* + Silent	22 kW	480m³

Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Diele App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

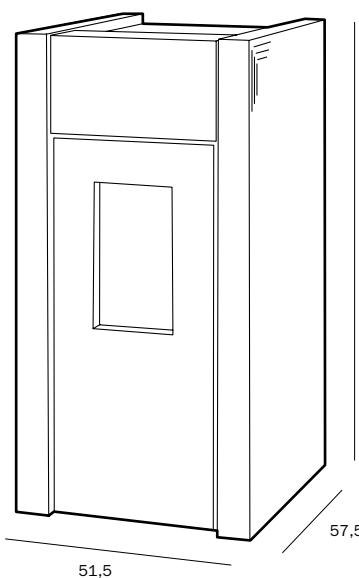
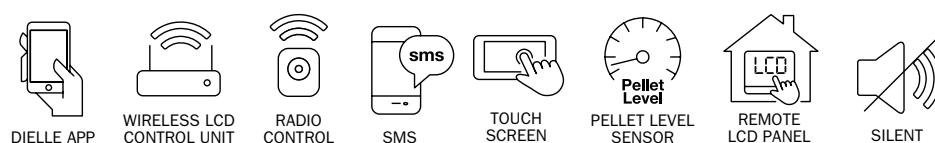
→ Technical data page 211

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Grecale Idro Glass 14\22

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet dal design compatto e minimale, si adatta con facilità a qualsiasi ambiente.
Porta in vetro e rivestimento in acciaio veniciato disponibile in 4 colorazioni.
È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System +
Scambiatore a Piastre

EN Pellet stove with compact and minimalist design, it adapts easily to any environment. Glass door and steel veneered cladding available in 4 colours. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets au design compact et minimaliste, il s'adapte facilement à tous les décors. Porte vitrée et revêtement en acier verni disponible en 4 couleurs. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets de diseño compacto y minimalista, se adapta fácilmente a cualquier ambiente. Puerta de vidrio y revestimiento de acero enchapado disponible en 4 colores. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control de pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL De pelletkachel met een compact en minimalistisch design past zich gemakkelijk aan elke omgeving aan. Glazen deur en stalen gefineerde bekleding verkrijbaar in 4 kleuren. U kunt een afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtes en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Porta in vetro
Glass door
Porte en verre
Puerta de cristal
Glazen deu

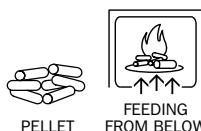
Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel



Grecale Idro Glass 14 | 14kW
Grecale Idro Glass 18 | 18kW
Grecale Idro Glass 22 | 22kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 8	cod. GREHG14B	Grecale Idro Glass 14	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 8	cod. GREHG14B + OPT09	Grecale Idro Glass 14 + Silent	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 8	cod. GREHG14ACSB	Grecale Idro Glass 14 ACS*	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 8	cod. GREHG14ACSB + OPT09	Grecale Idro Glass 14 ACS* + Silent	14 kW	325m³	page 10	cod. OPT04	Sms
page 8	cod. GREHG18B	Grecale Idro Glass 18	18 kW	415m³	page 10	cod. OPT05	Touch Screen
page 8	cod. GREHG18B + OPT09	Grecale Idro Glass 18 + Silent	18 kW	415m³	page 10	cod. OPT20	Pellet Level Sensor
page 8	cod. GREHG18ACSB	Grecale Idro Glass 18 ACS*	18 kW	415m³			Remote LCD Panel
page 8	cod. GREHG18ACSB + OPT09	Grecale Idro Glass 18 ACS* + Silent	18 kW	415m³			
page 8	cod. GREHG22B	Grecale Idro Glass 22	22 kW	480m³			
page 8	cod. GREHG22B + OPT09	Grecale Idro Glass 22 + Silent	22 kW	480m³			
page 8	cod. GREHG22ACSB	Grecale Idro Glass 22 ACS*	22 kW	480m³			
page 8	cod. GREHG22ACSB + OPT09	Grecale Idro Glass 22 ACS* + Silent	22 kW	480m³			

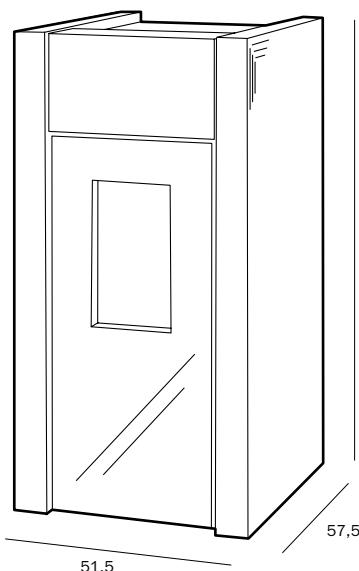
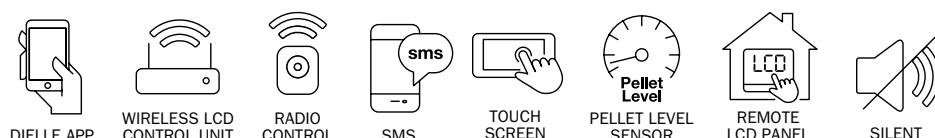
→ Technical data page 210

Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



Optional



Colorazioni Colours



Grecale Idro 25\35

A++



Stufe Idro Dielle \ Dielle Hydro Stoves

Stufa a pellet dal design solido, compatto e minimale che si adatta con facilità a qualsiasi ambiente.
Porta in acciaio verniciato nero e rivestimento in acciaio veniciato disponibile in 4 colorazioni.
È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*
Infinity System + Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN Pellet stove with a solid, compact and minimalist design that adapts easily to any environment.
Door in black painted steel and veined steel cladding available in 4 colours.
You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle à pellets au design solide, compact et minimaliste qui s'adapte facilement à tous les décors.
Porte en acier verni en noir et revêtement en acier verni disponible en 4 couleurs.
Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Estufa de pellets con un diseño sólido, compacto y minimalista que se adapta fácilmente a cualquier ambiente.
Puerta de acero pintado en negro y revestimiento de acero veteado disponible en 4 colores.
Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Pelletkachel met een solide, compact en minimalistisch ontwerp dat zich gemakkelijk aanpast aan elke omgeving.
Deur in zwart gecoat staal bekleding verkrijgbaar in 4 kleuren.
U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtes en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Porta in acciaio verniciato nero
Black painted steel door
Porte en acier peint noir
Puerta de acero pintada de negro
Zwart gelakte stalen deur

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

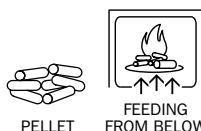
Grecale Idro 25 | 25kW

Grecale Idro 30 | 30kW

Grecale Idro 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³
page 9	cod. GREH25B	Grecale Idro 25	25 kW	550m³
page 9	cod. GREH25ACSB	Grecale Idro 25 ACS*	25 kW	550m³
page 9	cod. GREH30B	Grecale Idro 30	30 kW	700m³
page 9	cod. GREH30ACSB	Grecale Idro 30 ACS*	30 kW	700m³
page 9	cod. GREH35B	Grecale Idro 35	35 kW	810m³
page 9	cod. GREH35ACSB	Grecale Idro 35 ACS*	35 kW	810m³

Optional

List	Code	Model
page 10	cod. OPT07	Dielle App
page 10	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 10	cod. OPT03	Radio Control
page 10	cod. OPT04	Sms
page 10	cod. OPT50	Touch Screen
page 10	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 10	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 210

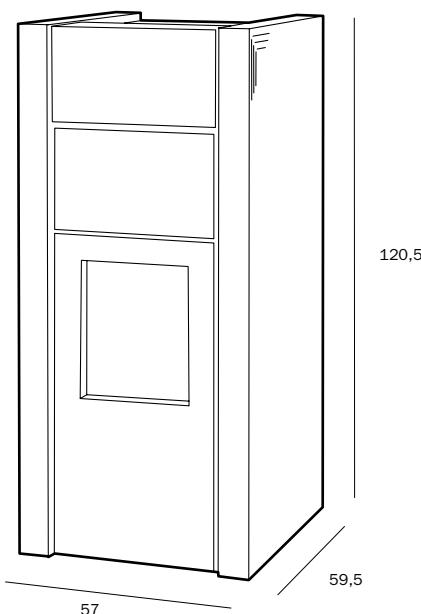
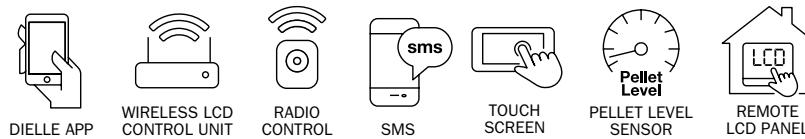
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



**INFINITY
SYSTEM
ACS**

Optional



Colorazioni Colours



Caldaie

IT **Linea Caldaie**

EN **Boilers Series**

FR **Ligne Chaudières**

ES **Línea Calderas**

NL **Ketelserie**



**Idro Smart
14\22**

page 138

**Idro Smart
25\35**

page 140

**Idro Smart Flat
25\35**

page 142

**Freedom
18\35**

page 146



Idro Smart	14 \ 18 \ 22
Idro Smart	25 \ 30 \ 35
Idro Smart Flat	25 \ 30 \ 35
Freedom	18 \ 25 \ 30 \ 35
Freedom Advance	18 \ 25 \ 30 \ 35
X Power Bank	12 \ 16 \ 25 \ 30 \ 35
Imperial	12 \ 16 \ 25 \ 30 \ 35
Titan Advance	25 \ 35



Freedom Advance
Advance 18\35

page 148

X Power Bank
12 \ 35

page 152

Imperial
12 \ 35

page 156

Titan Advance
25 \ 35

page 160

Caldaie Idro Smart Dielle

Per un comfort senza pensieri

Completamente accessoriate e pronte per essere collegate direttamente al tuo impianto, le **Caldaie Dielle** presentano caratteristiche senza paragoni.

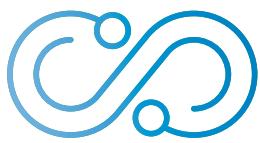


EN Fully accessorized and ready to be connected directly to your system, they have unparalleled features.

FR Complètes de tous les accessoires et prêtes à être branchées directement à votre installation, les chaudières Dielle présentent des caractéristiques uniques.

ES Equipada con todos los accesorios y lista para ser conectada directamente a su instalación. Con características sin parangones.

NL Volledig toegankelijk en klaar om rechtstreeks op uw systeem te worden aangesloten, en hebben ongeëvenaarde functies.



INFINITY SYSTEM ACS



EN The Infinity system (ACS)

The innovative INFINITY SYSTEM available on all models with built-in DHW production, makes it possible to obtain more domestic hot water than with traditional heating stoves. When domestic hot water is drawn, the Heating Stove increases thermal power in the burn pot regardless of the generator's maximum power.

FR Le système Infinity (ACS)

Le système innovant INFINITY SYSTEM disponible sur tous les modèles équipés d'un générateur d'eau chaude intégré, permet d'obtenir plus d'eau chaude par rapport aux thermo-poêles traditionnels. Lorsque l'eau chaude est prélevée, le thermo-poêle augmente la puissance thermique du foyer, indépendamment de la puissance maximale du générateur.

ES El sistema Infinity (ACS)

El innovador sistema INFINITY disponible en todos los modelos con productor sanitario implementado, permite obtener más agua caliente sanitaria respecto de las termoestufas tradicionales. En el momento en que se utiliza agua sanitaria, la termoestufa aumenta la potencia térmica en el hogar independientemente de la potencia máxima del generador.

NL Het Oneindigheidssysteem (ACS)

Het innovatieve INFINITY SYSTEEM dat beschikbaar is op alle modellen met ingebouwde warmwaterproductie, maakt het mogelijk om meer sanitair warm water te verkrijgen dan met traditionele verwarmingskachels. Wanneer er sanitair warm water wordt gevraagd, verhoogt de kachel het thermische vermogen in de brandpot, ongeacht het maximale vermogen van de generator.

Sistema di pulizia Easy Clean

La caldaia Dielle è dotata di un sistema innovativo che semplifica la pulizia dei passaggi fumi. La semplice rotazione di un meccanismo manuale permette di mantenere pulito lo scambiatore fumi per un rendimento costante nel tempo.

The Dielle Boiler is fitted with an innovative system that simplifies cleaning the flues. Simple rotation of a manual mechanism allows the fume exchanger to be kept clean for constant performance over time.

La chaudière Dielle est équipée d'un système innovant qui simplifie le nettoyage aux passages des fumées. La simple rotation d'un mécanisme manuel permet de maintenir propre l'échangeur de fumées pour un rendement constant dans le temps.

La caldera Dielle dispone de un sistema innovador que simplifica la limpieza de los conductos de humos. La simple rotación de un mecanismo manual permite mantener limpio el intercambiador de humos para ofrecer un rendimiento constante a lo largo del tiempo.

De Dielle Boiler is uitgerust met een innovatief systeem dat de reiniging van de rookkanalen vereenvoudigt. Door een eenvoudige rotatie van een handmatig mechanisme kan de warmtewisselaar schoon worden gehouden voor constante prestaties in de loop van de tijd.



Idro Smart 14\22

A++

NORMA EN14785



Caldaie Dielle \ Boilers Series

Stufa da locale tecnico (norma EN14785).

Installazione semplificata e pronta per essere collegata direttamente al tuo impianto.

Dotata di un innovativo Display LCD che permette la gestione della caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*

Infinity System +
Scambiatore a Piastre

EN Technical room boiler (standard EN14785). Simplified installation and ready to be connected directly to your system. Equipped with an innovative LCD display that allows you to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems.

You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Chaudière pour local technique (norme EN14785). Installation simplifiée et prête à être raccordée directement à votre installation. Equipée d'un écran LCD innovant qui permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Caldera de sala técnica (norma EN14785). Instalación simplificada y lista para ser conectada directamente a su sistema. Equipado con una innovadora pantalla LCD que le permite gestionar la caldera de forma sencilla y la configuración de innumerables tipos de sistemas.

Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Pelletketel (norm EN14785). Vereenvoudigde installatie en klaar om direct op uw systeem te worden aangesloten. Uitgerust met een innovatief LCD-display waarmee u de ketel op een eenvoudige manier kunt beheren en de configuratie van ontelbare soorten systemen kunt regelen. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Porta in acciaio verniciato nero
Black painted steel door
Porte en acier peint noir
Puerta de acero pintada de negro
Zwart gelakte stalen deur

Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Idro Smart 14 | 14kW
Idro Smart 18 | 18kW
Idro Smart 22 | 22kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 11	cod. SMAH14B	Idro Smart 14	14 kW	325m³	page 13	cod. OPT07	Dielle App
page 11	cod. SMAH14B + OPT09	Idro Smart 14 + Silent	14 kW	325m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 11	cod. SMAH14ACSB	Idro Smart 14 ACS*	14 kW	325m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 11	cod. SMAH14ACSB + OPT09	Idro Smart 14 ACS* + Silent	14 kW	325m³	page 13	cod. OPT50	Touch Screen
page 11	cod. SMAH18B	Idro Smart 18	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 11	cod. SMAH18B + OPT09	Idro Smart 18 + Silent	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 11	cod. SMAH18ACSB	Idro Smart 18 ACS*	18 kW	415m³			
page 11	cod. SMAH18ACSB + OPT09	Idro Smart 18 ACS* + Silent	18 kW	415m³			
page 11	cod. SMAH22B	Idro Smart 22	22 kW	480m³			
page 11	cod. SMAH22B + OPT09	Idro Smart 22 + Silent	22 kW	480m³			
page 11	cod. SMAH22ACSB	Idro Smart 22 ACS*	22 kW	480m³			
page 11	cod. SMAH22ACSB + OPT09	Idro Smart 22 ACS* + Silent	22 kW	480m³			

→ Technical data page 212

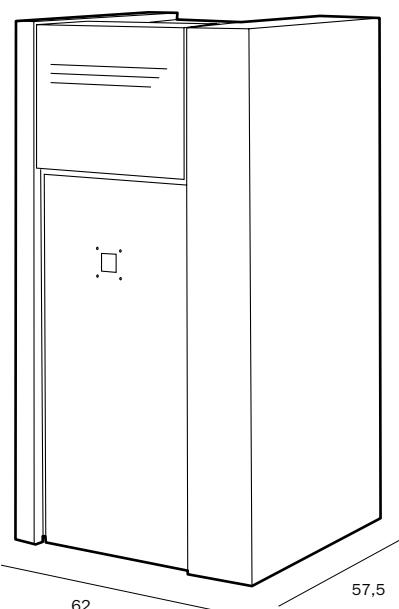
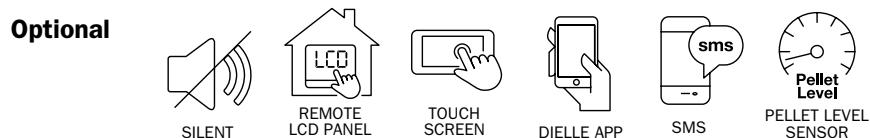
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
FR Eau Chaude Sanitaire
ES Agua Caliente Sanitaria
NL Sanitair Warm Water



Camera di combustione in ceramica,
garanzia di un elevato rendimento e una
lunga durata nel tempo della caldaia.

EN Ceramic combustion chamber which
guarantees high performance and long
operational lifetime.

FR Chambre de combustion en céramique,
garantie pour un rendement élevé et une
longue durée dans le temps de la chaudière.

ES Cámara de combustión en cerámica,
garantía de un elevado rendimiento y un
prolongado período en el tiempo de la caldera.

NL Keramische verbrandingskamer die hoge
prestaties en een lange levensduur garandeert.

Idro Smart 25\35

A++

NORMA EN14785



Caldaie Dielle \ Boilers Series

Stufa da locale tecnico (norma EN14785).

Installazione semplificata e pronta per essere collegata direttamente al tuo impianto.

Dotata di un innovativo Display LCD che permette la gestione della caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN Technical room boiler (standard EN14785) for carefree comfort.

Simplified installation and ready to be connected directly to your system. Equipped with an innovative LCD display that allows you to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

ES Caldera de sala técnica (norma EN14785) para un confort despreocupado.

Instalación simplificada y lista para ser conectada directamente a su sistema.

Equipado con una innovadora pantalla LCD que le permite gestionar la caldera de forma sencilla y la configuración de innumerables tipos de sistemas. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

FR Chaudière pour local technique (norme EN14785).

Installation simplifiée et prête à être raccordée directement à votre installation. Equipée d'un écran LCD innovant qui permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

NL Pelletketel (norm EN14785).

Vereenvoudigde installatie en klaar om direct op uw systeem te worden aangesloten. Uitgerust met een innovatief LCD-display waarmee u de ketel op een eenvoudige manier kunt beheren en de configuratie van ontelbare soorten systemen kunt regelen. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

VERSIONE ACS*

Infinity System + Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

Sistema Easy Clean
Easy Clean system
Système Easy Clean
Sistema Easy Clean
Easy Clean" systeem

Camera di combustione in ceramica

Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Porta in acciaio verniciato nero

Black painted steel door
Porte en acier peint noir
Puerta de acero pintada de negro
Zwart gelakte stalen deur

Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

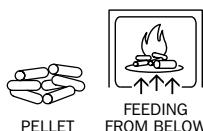
Bruciatore brevetto Dielle

Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Idro Smart 25 | 25kW
Idro Smart 30 | 30kW
Idro Smart 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 11	cod. SMAH25B	Idro Smart 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT07	Diele App
page 11	cod. SMAH25ACSB	Idro Smart 25 ACS*	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 11	cod. SMAH30B	Idro Smart 30	30 kW	700m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 11	cod. SMAH30ACSB	Idro Smart 30 ACS*	30 kW	700m³	page 13	cod. OPT50	Touch Screen
page 11	cod. SMAH35B	Idro Smart 35	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 11	cod. SMAH35ACSB	Idro Smart 35 ACS*	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 213

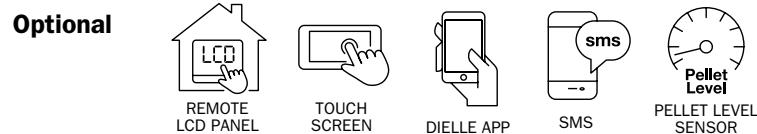
Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
 FR Eau Chaude Sanitaire
 ES Agua Caliente Sanitaria
 NL Sanitair Warm Water



Camera di combustione in ceramica,
garanzia di un elevato rendimento e una
lunga durata nel tempo della caldaia.

EN Ceramic combustion chamber which
 guarantees high performance and long
 operational lifetime.

FR Chambre de combustion en céramique,
 garantie pour un rendement élevé et une
 longue durée dans le temps de la chaudière.

ES Cámara de combustión en cerámica,
 garantía de un elevado rendimiento y un
 prolongado período en el tiempo de la caldera.

NL Keramische verbrandingskamer die hoge
 prestaties en een lange levensduur garandeert.

Idro Smart Flat 25\35

NORMA EN14785

A++



Caldaie Dielle \ Boilers Series

Stufa da locale tecnico (norma EN14785) che unisce tecnologia all'avanguardia a uno spessore di soli 34 cm.

Installazione semplificata e pronta per essere collegata direttamente al tuo impianto.

Dotata di un innovativo Display LCD che permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

EN Technical room boiler (standard EN14785) which combines cutting-edge technology with a thickness of only 34 cm.

Simplified installation and ready to be connected directly to your system. Equipped with an innovative LCD display that allows you to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR Poêle pour local technique (Norm EN14785) qui unit une technologie d'avant-garde avec une épaisseur de seulement 34 cm.

Installation simplifiée et prête à être raccordée directement à votre installation. Equipée d'un écran LCD innovant qui permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES Caldera de sala técnica (norma EN14785) que combina tecnología de punta con un espesor de sólo 34 cm.

Instalación simplificada y lista para ser conectada directamente a su sistema. Equipado con una innovadora pantalla LCD que le permite gestionar la caldera de forma sencilla y la configuración de innumerables tipos de sistemas. Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL Pelletketel (norm EN14785) die geavanceerde technologie gecombineerd met een dikte van slechts 34 cm.

Vereenvoudigde installatie en klaar om direct op uw systeem te worden aangesloten. Uitgerust met een innovatief LCD-display waarmee u de ketel op een eenvoudige manier kunt beheren en de configuratie van ontelbare soorten systemen kunt regelen. U kunt een handheld afstandsbediening, een touch screen bedieningspaneel of uw smartphone combineren.

VERSIONE ACS* Infinity System + Scambiatore a Piastre

Predisposizione uscita fumi superiore \ posteriore

Predisposition for upper and rear smoke outlet

Prédisposition pour sortie des fumées supérieure \ postérieure

Predisposición para la salida de humos superior y posterior

Voorbereiding voor de boven-en de achterafvoer voor rookgassen

Fianchi in acciaio

Steel sides

Côtés en acier

Laterales de acero

Stalen zijkanten

Camera di combustione in ceramica

Ceramic combustion chamber

Chambre de combustion en céramique

Cámara de combustión cerámica

Keramische verbrandingskamer

Porta in acciaio verniciato nero

Black painted steel door

Porte en acier peint noir

Puerta de acero pintada de negro

Zwart gelakte stalen deur



Sistema Easy Clean

Easy Clean system

Système Easy Clean

Sistema Easy Clean

Easy Clean" systeem

Impianto idraulico integrato

Integrated hydraulic system

Système hydraulique intégré

Sistema hidráulico integrado

Geïntegreerd hydraulisch systeem

Valvola anticondensa integrata

Integrated anti-condensation valve

Vanle anti-condensation intégrée

Válvula anticondensación integrada

Geïntegreerde anticondensventiel

Bruciatore brevetto Dielle

Patented Dielle burner

Brûleur breveté par Dielle

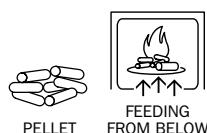
Quemador Dielle patentado

Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Idro Smart Flat 25 | 25kW
Idro Smart Flat 30 | 30kW
Idro Smart Flat 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 11	cod. SMAHF25B	Idro Smart Flat 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT07	Dielle App
page 11	cod. SMAHF25ACSB	Idro Smart Flat 25 ACS*	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 11	cod. SMAHF30B	Idro Smart Flat 30	30 kW	700m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 11	cod. SMAHF30ACSB	Idro Smart Flat 30 ACS*	30 kW	700m³	page 13	cod. OPT50	Touch Screen
page 11	cod. SMAHF35B	Idro Smart Flat 35	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT05	Pellet Level Sensor
page 11	cod. SMAHF35ACSB	Idro Smart Flat 35 ACS*	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel

→ Technical data page 212 \ 213

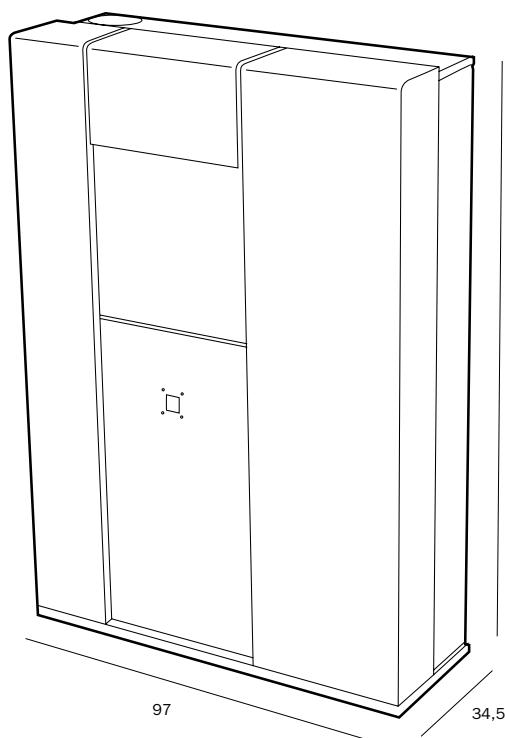
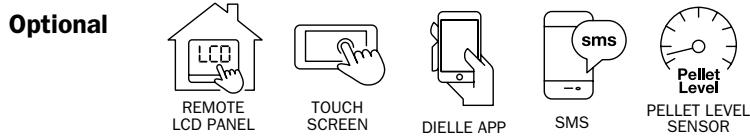
Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
 FR Eau Chaude Sanitaire
 ES Agua Caliente Sanitaria
 NL Sanitair Warm Water



Camera di combustione in ceramica, garanzia di un elevato rendimento e una lunga durata nel tempo della caldaia.

EN Ceramic combustion chamber which guarantees high performance and long operational lifetime.

FR Chambre de combustion en céramique, garantie pour un rendement élevé et une longue durée dans le temps de la chaudière.

ES Cámara de combustión en cerámica, garantía de un elevado rendimiento y un prolongado período en el tiempo de la caldera.

NL Keramische verbrandingskamer die hoge prestaties en een lange levensduur garandeert.

Caldaie Serie Freedom Dielle

Potenza senza compromessi

Completamente accessoriate e pronta per essere collegata al tuo impianto le Caldaie Freedom Dielle (Norma EN303-5) garantiscono sempre il migliore rendimento.

EN Uncompromising power

Fully equipped and ready to be connected to your system, Dielle Freedom Boilers (EN303-5 standard) always guarantee the best performance.

FR Puissance sans compromis

Entièrement équipées et prêtes à être connectées à votre système, les chaudières Dielle Freedom (norme EN303-5) garantissent toujours les meilleures performances.

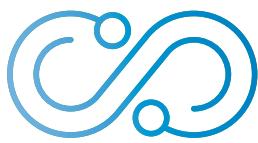
ES Un poder sin concesiones

Totalmente equipadas y listas para ser conectadas a su sistema, las calderas Dielle Freedom (norma EN303-5) siempre garantizan el mejor rendimiento.

NL Compromisloze kracht

Volledig uitgerust en klaar om te worden aangesloten op uw systeem, garanderen Dielle Freedom Boilers (EN303-5 norm) altijd de beste prestaties.





INFINITY SYSTEM ACS



L'innovativo **INFINITY SYSTEM** disponibile su tutti i modelli con produttore sanitario integrato, permette di ottenere più acqua calda sanitaria rispetto alle termostufe tradizionali. Nel momento in cui si preleva acqua sanitaria infatti, la termostufa aumenta la potenza termica al focolare indipendentemente dalla potenza massima del generatore.

EN The Infinity system (ACS)

The innovative INFINITY SYSTEM available on all models with built-in DHW production, makes it possible to obtain more domestic hot water than with traditional heating stoves. When domestic hot water is drawn, the Heating Stove increases thermal power in the burn pot regardless of the generator's maximum power.

FR Le système Infinity (ACS)

Le système innovant INFINITY SYSTEM disponible sur tous les modèles équipés d'un générateur d'eau chaude intégré, permet d'obtenir plus d'eau chaude par rapport aux thermo-poêles traditionnels. Lorsque l'eau chaude est prélevée, le thermo-poêle augmente la puissance thermique du foyer, indépendamment de la puissance maximale du générateur.

ES El sistema Infinity (ACS)

El innovador sistema INFINITY disponible en todos los modelos con productor sanitario implementado, permite obtener más agua caliente sanitaria respecto de las termoestufas tradicionales. En el momento en que se utiliza agua sanitaria, la termoestufa aumenta la potencia térmica en el hogar independientemente de la potencia máxima del generador.

NL Het Oneindigheidssysteem (ACS)

Het innovatieve INFINITY SYSTEEM dat beschikbaar is op alle modellen met ingebouwde warmwaterproductie, maakt het mogelijk om meer sanitair warm water te verkrijgen dan met traditionele verwarmingskachels. Wanneer er sanitair warm water wordt gevraagd, verhoogt de kachel het thermische vermogen in de brandpot, ongeacht het maximale vermogen van de generator.

Sistema di pulizia automatica

Alto rendimento assicurato nel tempo grazie all'innovativo **sistema di pulizia automatica dello scambiatore** (mod. Advance e Refill) con raschiatori in acciaio inox. Il loro automatico movimento periodico permette di mantenere pulito il percorso fumi a garanzia di elevate prestazioni nel tempo.

EN Automatic cleaning system

FR Système de nettoyage automatique

ES Sistema de limpieza automática

ES Automatisch reinigingssysteem

EN Long lasting efficiency guaranteed by the innovative self-cleaning heat exchanger system (Advance and Refill models) through stainless steel scrapers. Their automatic periodic movement keeps the smoke path clean and ensures long-term high performance.

FR Une efficacité élevée garantie dans le temps grâce à l'innovant système de nettoyage automatique (Advance et Refill models) de l'échangeur muni de raclettes en acier inox. Leur mouvement périodique et automatique permet de maintenir propre le parcours des fumées d'évacuation pour assurer une performances élevée dans le temps.

ES El elevado rendimiento es asegurado en el tiempo mediante el innovador sistema de depuración automático del cambiador (mod. Advance e Refill) con raspadores de acero inox. Su movimiento automático y periódico permite de mantener limpio el camino de los humos con garantía de elevadas prestaciones en el tiempo.

NL Langdurig rendement gegarandeerd door het innovatieve zelfreinigende warmtewisselaarsysteem door middel van roestvrijstalen schrapers (mod. Advance \ Refill). Hun automatische periodieke beweging houdt het interne rookgaskanaal schoon en zorgt voor langdurige hoge prestaties.





Caldaie Dielle \ Boilers Series

La caldaia Freedom è già dotata di idraulica integrata ed è pronta per essere collegata direttamente all'impianto. Ampio serbatoio, ampio cassetto cenere e pulizia scambiatore in modalità manuale. Il display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti. È possibile abbinare un telecomando palmare, un pannello comandi touch screen o usare il proprio smartphone.

VERSIONE ACS*

Infinity System + Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN The Freedom boiler (standard EN303-5) is already equipped with integrated hydraulics and is therefore ready to be connected directly to the system.

Large tank, large ash drawer and exchanger cleaning in manual mode. The Easy Touch display allows to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems. You can combine a handheld remote control, a touch screen control panel or use your smartphone.

FR La chaudière Freedom (norme EN303-5) est déjà équipée d'un système hydraulique intégré et donc prête à être raccordée directement à l'installation.

Grand réservoir, grand tiroir à cendres et nettoyage de l'échangeur en modalité manuelle. L'écran Easy Touch permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations. Il est possible d'y associer une télécommande portable, un panneau de commande à écran tactile ou utiliser votre smartphone.

ES La caldera Freedom (norma EN303-5) ya está equipada con hidráulica integrada y por lo tanto está lista para ser conectada directamente al sistema.

Limpieza del depósito grande, del cajón de cenizas grande y del intercambiador en modo manual.

La pantalla táctil Easy Touch permite gestionar la caldera de forma sencilla y la configuración de innumerables tipos de sistemas.

Puede combinar un mando a distancia de mano, un panel de control con pantalla táctil o utilizar su smartphone.

NL De Freedom-ketel (standaard EN303-5) is al uitgerust met een geïntegreerd hydraulisch systeem en is dus klaar om rechtstreeks op het systeem te worden aangesloten.

Grote tank, grote aslade en wisselaarreiniging in handbediening.

Het Easy Touch-display maakt het mogelijk om de ketel op een eenvoudige manier te beheren en de configuratie van talloze soorten systemen.

U kunt een handbediende afstandsbediening, een bedieningspaneel met aanraakscherm of uw smartphone combineren.



Freedom 18 | 18kW
Freedom 25 | 25kW
Freedom 30 | 30kW
Freedom 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



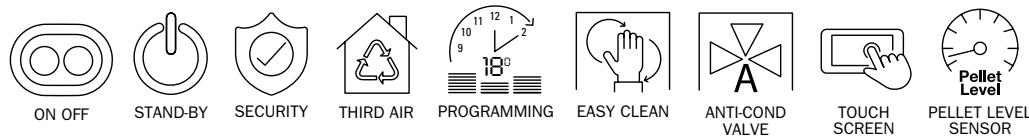
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 11	cod. FRE18	Freedom 18	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT07	Diele App
page 11	cod. FRE18ACS	Freedom 18 ACS*	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 11	cod. FRE25	Freedom 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 11	cod. FRE25ACS	Freedom 25 ACS*	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 11	cod. FRE30	Freedom 30	30 kW	700m³			
page 11	cod. FRE30ACS	Freedom 30 ACS*	30 kW	700m³			
page 11	cod. FRE35	Freedom 35	35 kW	810m³			
page 11	cod. FRE35ACS	Freedom 35 ACS*	35 kW	810m³			

→ Technical data page 212 \ 213

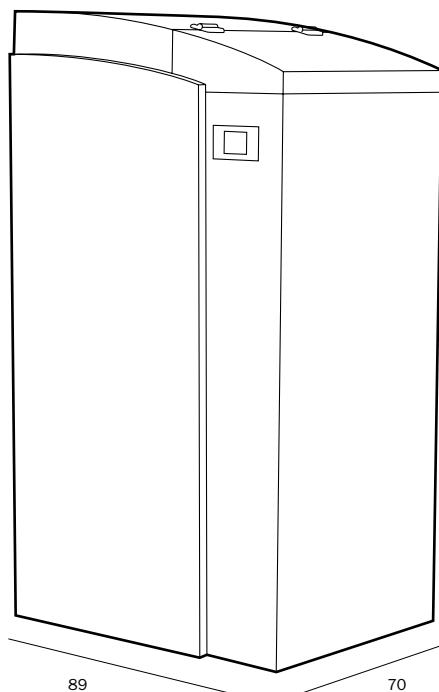
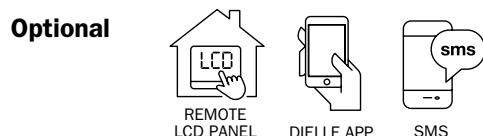
Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste Technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
FR Eau Chaude Sanitaire
ES Agua Caliente Sanitaria
NL Sanitaar Warm Water





Caldaie Dielle \ Boilers Series

La caldaia Freedom Advance è già equipaggiata dell'idraulica necessaria per essere collegata direttamente all'impianto. È dotata inoltre di un compattatore cenere e del sistema automatico di pulizia dello scambiatore. Lo scarico automatico delle ceneri di combustione in un ampio cassetto estraibile dotato di ruote permette una pulizia semplificata e poco frequente. Il display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

VERSIONE ACS*

Infinity System + Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN The Freedom Advance boiler is already equipped with the necessary hydraulics to be connected directly to the system. It is also equipped with an ash compactor and the automatic exchanger cleaning system. The automatic discharge of the combustion ashes into a large pull-out drawer equipped with wheels allows easy and infrequent cleaning. The easyTouch display allows to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems.

FR La chaudière Freedom Advance est déjà équipée du système hydraulique nécessaire pour être raccordée directement à l'installation. Elle est également équipée d'un compacteur de cendres et d'un système de nettoyage automatique de l'échangeur. L'évacuation automatique des cendres de combustion dans un grand tiroir coulissant équipé de roues permet un nettoyage facile et peu fréquent. L'écran easyTouch permet de gérer la chaudière de façon simple et de configurer d'innombrables types d'installations.

ES La caldera Freedom Advance ya está equipada con la hidráulica necesaria para ser conectada directamente al sistema. También está equipada con un compactador de cenizas y el sistema de limpieza automática del intercambiador. La descarga automática de las cenizas de combustión en un gran cajón extraíble equipado con ruedas permite una limpieza fácil y poco frecuente. La pantalla easyTouch permite gestionar la caldera de forma sencilla y configurar innumerables tipos de sistemas.

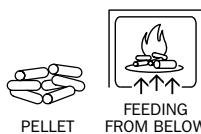
NL De Freedom Advance-ketel is al uitgerust met de nodige hydrauliek om rechtstreeks op het systeem te worden aangesloten. Hij is ook uitgerust met een asverdichter en een automatisch reinigingssysteem voor de wisselaar. De automatische afvoer van de verbrandingsas in een grote aslade, uitgerust met wielen, maakt een eenvoudige en weinig frequente reiniging mogelijk. Het easyTouch-display maakt het mogelijk om de ketel op een eenvoudige manier te beheren in de configuratie van ontelbare soorten systemen.



Freedom Advance 18 | 18kW
Freedom Advance 25 | 25kW
Freedom Advance 30 | 30kW
Freedom Advance 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



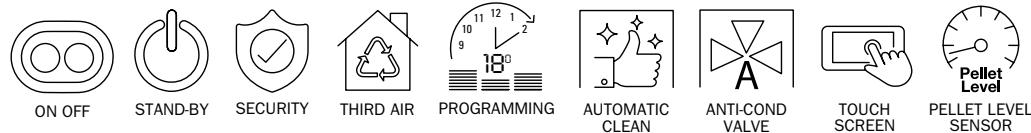
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 11	cod. FREADV18	Freedom Advance 18	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT07	Dielle App
page 11	cod. FREADV18ACS	Freedom Advance 18 ACS*	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 11	cod. FREADV25	Freedom Advance 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 11	cod. FREADV25ACS	Freedom Advance 25 ACS*	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 11	cod. FREADV30	Freedom Advance 30	30 kW	700m³			
page 11	cod. FREADV30ACS	Freedom Advance 30 ACS*	30 kW	700m³			
page 11	cod. FREADV35	Freedom Advance 35	35 kW	810m³			
page 11	cod. FREADV35ACS	Freedom Advance 35 ACS*	35 kW	810m³			

→ Technical data page 213 \ 214

Tecnologia applicata

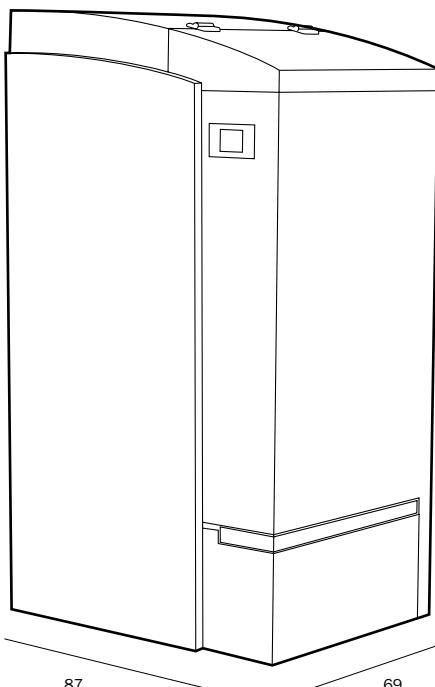
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
FR Eau Chaude Sanitaire
ES Agua Caliente Sanitaria
NL Sanitair Warm Water

Optional



144





Caldaie Dielle \ Boilers Series

La caldaia Freedom Refill è dotata di un serbatoio aggiuntivo da 460 (incluso) a 1400 Kg con trasporto pneumatico del pellet fino a 20 metri (di serie 5 mt di tubo). È dotata di compattatore cenere e del sistema automatico di pulizia dello scambiatore con scarico delle ceneri di combustione in un ampio cassetto estraibile dotato di ruote per una pulizia semplificata e poco frequente.

Il display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

VERSIONE ACS*

Infinity System + Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile

EN The Freedom Refill boiler is equipped with an additional tank from 460 (included) to 1400 Kg with pneumatic transport of pellets up to 20 meters (standard 5 mt of pipe). As for the Advance model, it is equipped with an ash compactor and the automatic cleaning system of the exchanger with combustion ash discharge in a large extractable drawer equipped with wheels for easy and infrequent cleaning. The easyTouch display allows to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems.

FR La chaudière Freedom Refill est équipée d'un réservoir supplémentaire de 460 (inclus) à 1400 Kg avec transport pneumatique des pellets jusqu'à 20 mètres (de série 5 mt de tuyaux). Elle est équipée d'un compacteur de cendres et du système de nettoyage automatique de l'échangeur avec évacuation des cendres de combustion dans un grand tiroir extractible équipé de roues pour un nettoyage facile et peu fréquent. L'écran easyTouch permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations.

ES La caldera Freedom Refill está equipada con un depósito adicional de 460 (incluido) a 1400 Kg con transporte neumático de pellets hasta 20 metros (estándar 5 mt de tubería).

En cuanto al modelo Advance, está equipada con un compactador de cenizas y el sistema de limpieza automática del intercambiador con descarga de cenizas de combustión en un gran cajón extraíble equipado con ruedas para una limpieza fácil y poco frecuente. La pantalla easyTouch permite gestionar la caldera de manera sencilla y configurar innumerables tipos de sistemas.

NL De Freedom Refill ketel is uitgerust met een extra tank van 460 (inbegrepen) tot 1400 Kg met pneumatisch transport van pellets tot 20 meter (standaard 5 mt buis). De Advance is uitgerust met een asverdichter en het automatische reinigingssysteem van de wisselaar met asrestenafvoer in een grote aslade die is uitgerust met wielen voor een eenvoudige en weinig frequente reiniging. Het easyTouch-display maakt het mogelijk om de ketel op een eenvoudige manier te beheren in de configuratie van talloze soorten systemen.



Impianto idraulico integrato
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Pulizia scambiatore automatica
Automatic exchanger cleaning
Nettoyage automatique de l'échangeur
Limpieza automática del intercambiador
Automatische reiniging van de wisselaar

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Sistema di carico pneumatico del pellet
Pneumatic pellet loading system
Système de chargement pneumatique des pellets
Sistema neumático de carga de pellets
Pneumatisch pelletbeladingssysteem

Display easyTouch
EasyTouch display
Écran EasyTouch
Pantalla EasyTouch
EasyTouch-display



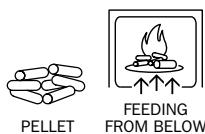
Valvola anticondensa integrata
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Compattatore cenere
Ash Compactor
Compacteur de cendres
Compactador de ceniza
As verdichter

Freedom 18 | 18kW
Freedom 25 | 25kW
Freedom 30 | 30kW
Freedom 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



FEEDING
FROM BELOW

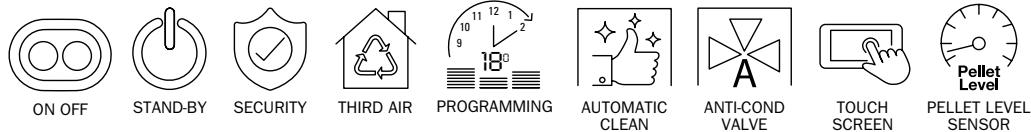
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 12	cod. FREREF18	Freedom Refill 18	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT07	Dielle App
page 12	cod. FREREF18ACS	Freedom Refill 18 ACS*	18 kW	415m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 12	cod. FREREF25	Freedom Refill 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 12	cod. FREREF25ACS	Freedom Refill 25 ACS*	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 12	cod. FREREF30	Freedom Refill 30	30 kW	700m³			
page 12	cod. FREREF30ACS	Freedom Refill 30 ACS*	30 kW	700m³			
page 12	cod. FREREF35	Freedom Refill 35	35 kW	810m³			
page 12	cod. FREREF35ACS	Freedom Refill 35 ACS*	35 kW	810m³			

→ Technical data page 214 \ 215

Tecnologia applicata

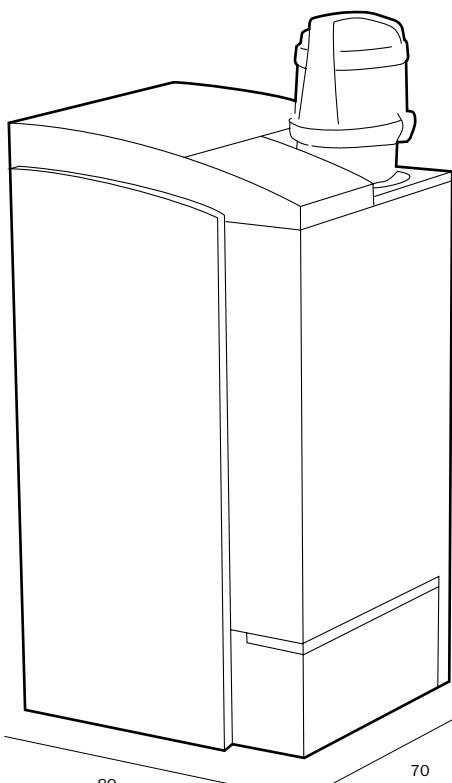
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
FR Eau Chaude Sanitaire
ES Agua Caliente Sanitaria
NL Sanitair Warm Water

Optional



Caldaia X Power Bank Dielle

Come lei nessuno mai.

Dalla ricerca tecnologica Dielle, la **Caldaia X Power Bank** (Norma EN303-5) è senza dubbio la risposta più concreta al problema del risparmio energetico.



EN No one is like you

From Dielle's technological research, the X Power Bank Boiler (Standard EN303-5) is undoubtedly the most concrete answer to the problem of energy saving.

FR Aucune n'est comme elle

Issue de la recherche technologique Dielle, la chaudière X Power Bank (norme EN303-5) est sans aucun doute la réponse la plus concrète au problème d'économie énergétique.

ES Nadie es como tú

De la investigación tecnológica de Dielle, la Caldera de Banco de Energía X (Norma EN303-5) es sin duda la respuesta más concreta al problema del ahorro de energía.

NL Niemand is zoals jij.

Uit het technologisch onderzoek van Dielle is de X Power Bank Boiler (Standard EN303-5) ongetwijfeld het meest concrete antwoord op het probleem van energiebesparing.

Caldaia + Puffer insieme. Eureka.

Novità assoluta questa X Power Bank. Nessun costo aggiuntivo per l'acquisto del puffer e il vantaggio di gestire un'unica macchina già pronta ed equipaggiata per il collegamento al vostro impianto.

Boiler + Puffer together. Eureka.

Brand new this X Power Bank.
No additional costs for the purchase of the puffer and the advantage of operating a single machine ready and equipped for connection to your system.

Chaudière + Ballon-Tampon ensemble. Euréka.

Nouveau absolue cette X Power Bank.
Pas de frais supplémentaires pour l'achat du Ballon-Tampon avec l'avantage de gérer une seule machine déjà prête et équipée pour être connectée à votre installation.

Caldera + Puffer juntos. Eureka.

Nuevo este X Power Bank.
Sin costes adicionales por la compra del puffer y con la ventaja de operar una sola máquina lista y equipada para la conexión a su sistema.

Ketel + Buffer samen. Eureka.

Gloednieuwe X Power Bank.
Geen extra kosten voor de aanschaf van de buffer en het voordeel van het gebruik van één enkele machine die klaar en uitgerust is voor aansluiting op uw systeem.





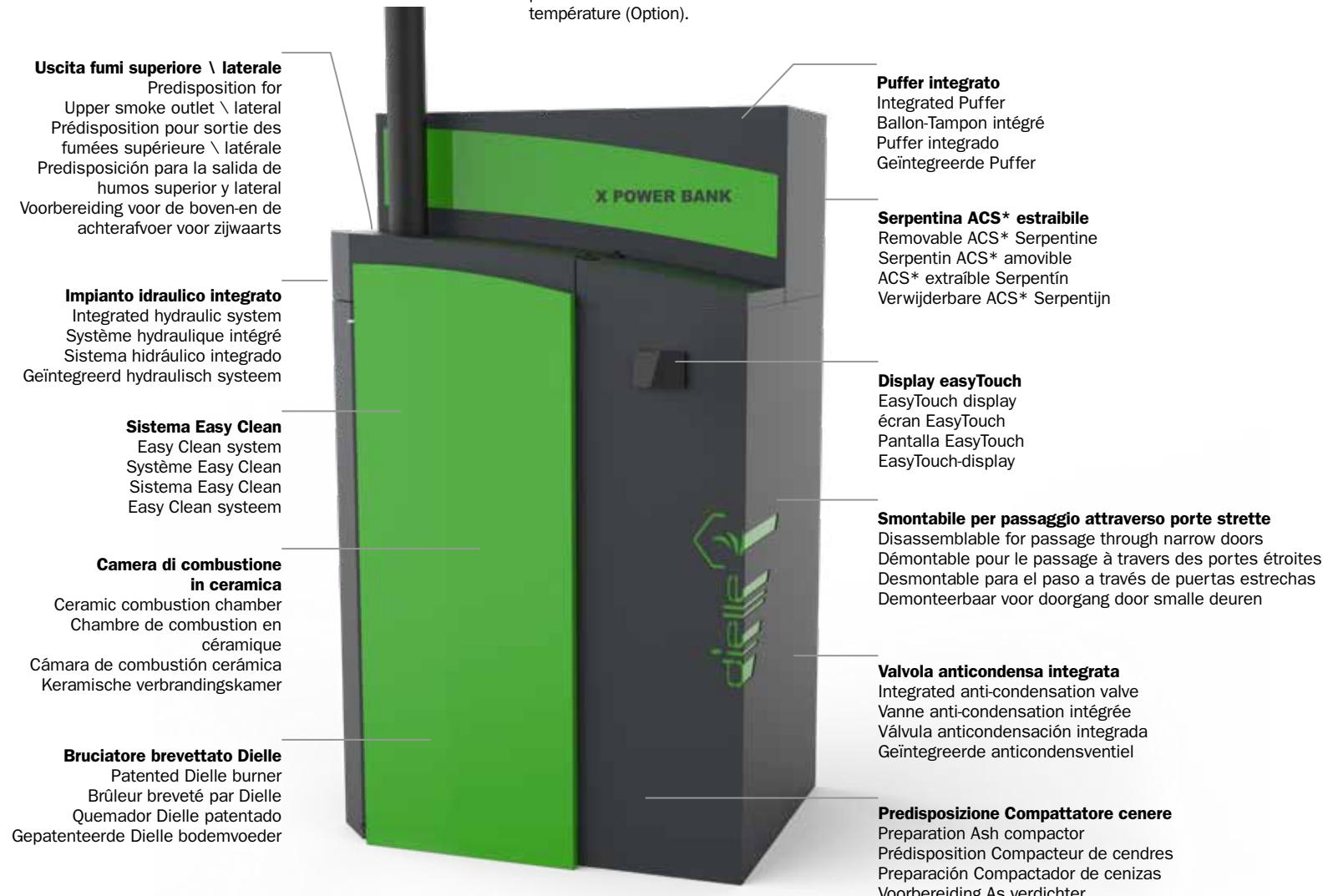
Caldaie Dielle \ Boilers Series

La novità X Power Bank si caratterizza per l'integrazione, in un'unica macchina, di caldaia e puffer insieme.

È pronta per essere collegata direttamente all'impianto. Il puffer integrato, senza il costo aggiuntivo del suo acquisto, permette di usufruire del Conto Termico e di collegare la caldaia all'impianto solare e radiante grazie alla predisposizione cui è equipaggiata. È possibile aggiungere un compattatore cenere o un sistema automatico di pulizia dello scambiatore. È anche possibile collegare un impianto a bassa temperatura (Optional).

VERSIONE ACS*

Scambiatore con serpentina in Rame alettato estraibile



X Power Bank 12 | 12kW
X Power Bank 16 | 16kW
X Power Bank 25 | 25kW

X Power Bank 30 | 30kW
X Power Bank 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

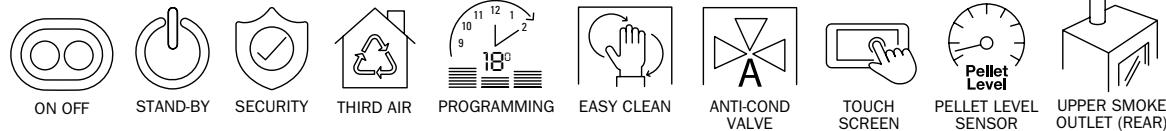
List	Code	Model	Power	Lit Puffer
page 12	cod. XPB12	X Power Bank 12	12 kW	250m ³
page 12	cod. XPB12ACS	X Power Bank 12 ACS*	12 kW	250m ³
page 12	cod. XPB16	X Power Bank 16	16 kW	350m ³
page 12	cod. XPB16ACS	X Power Bank 16 ACS*	16 kW	350m ³
page 12	cod. XPB25	X Power Bank 25	25 kW	550m ³
page 12	cod. XPB25ACS	X Power Bank 25 ACS*	25 kW	550m ³
page 12	cod. XPB30	X Power Bank 30	30 kW	700m ³
page 12	cod. XPB30ACS	X Power Bank 30 ACS*	30 kW	7000m ³
page 12	cod. XPB35	X Power Bank 35	35 kW	810m ³
page 12	cod. XPB35ACS	X Power Bank 35 ACS*	35 kW	810m ³

Optional

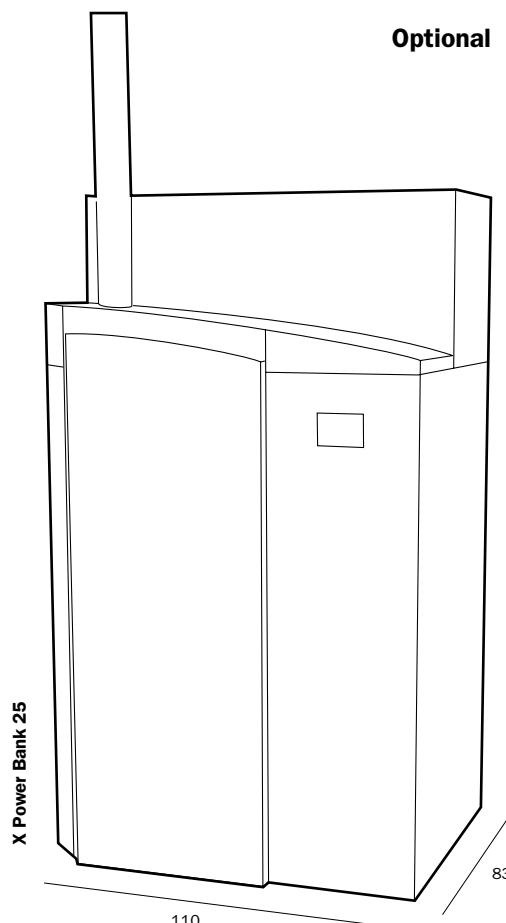
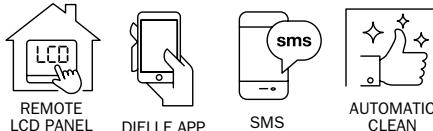
List	Code	Model
page 13	cod. OPT07	Dielle App
page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 13	cod. OPT04	Sms
page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 13	cod. AAC	Automatic ash compactor Compattatore cenere automatico
page 13	cod. AEC	Automatic exchanger cleaning Pulizia automatica scambiatore
page 13	cod. SAR	Finned copper Sanitary Serpentine Serpentina sanitario in rame alettato
page 13	cod. SOR	Finned copper Solar Serpentine Serpentina solare in rame alettato
page 13	cod. LTK	Adjustable low temperature management kit Kit gestione bassa temperatura regolabile

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Caldaia Imperial Dielle

L'evoluzione del calore

Elegante e dal design raffinato, questa caldaia racchiude in se quanto di meglio potremmo chiedere alla ricerca tecnologica nel riscaldamento.



EN The evolution of heat.

Elegant and with a refined design, this boiler contains the best we could ask for from the technological research in heating.

ES La evolución del calor.

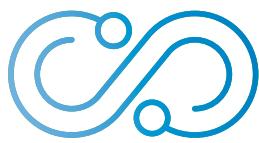
Elegante y con un diseño refinado, esta caldera contiene lo mejor que se puede pedir a la investigación tecnológica en materia de calefacción.

FR L'évolution de la chaleur.

Élégante et avec un design raffiné, cette chaudière contient ce que l'on peut attendre de mieux de la recherche technologique en matière de chauffage.

NL De evolutie van de warmte.

Elegant en met een verfijnd ontwerp bevat deze ketel het beste wat we konden vragen van het technologisch onderzoek op het gebied van verwarming.



INFINITY SYSTEM ACS



L'innovativo **INFINITY SYSTEM** disponibile su tutti i modelli con produttore sanitario integrato, permette di ottenere più acqua calda sanitaria rispetto alle termostufe tradizionali. Nel momento in cui si preleva acqua sanitaria infatti, la termostufa aumenta la potenza termica al focolare indipendentemente dalla potenza massima del generatore.

EN The Infinity system (ACS)

The innovative INFINITY SYSTEM available on all models with built-in DHW production, makes it possible to obtain more domestic hot water than with traditional heating stoves. When domestic hot water is drawn, the Heating Stove increases thermal power in the burn pot regardless of the generator's maximum power.

FR Le système Infinity (ACS)

Le système innovant INFINITY, disponible pour tous les modèles équipés d'un générateur d'eau intégré, permet d'obtenir plus d'eau chaude par rapport aux thermo-poêles traditionnels. Lorsque l'eau chaude est prélevée, le thermo-poêle augmente la puissance thermique au foyer, indépendamment de la puissance maximale du générateur.

ES El sistema Infinity (ACS)

El innovador sistema INFINITY disponible en todos los modelos con productor sanitario implementado, permite obtener más agua caliente sanitaria respecto de las termoestufas tradicionales. En el momento en que se utiliza agua sanitaria, la termoestufa aumenta la potencia térmica en el hogar independientemente de la potencia máxima del generador.

NL Het Oneindigheidssysteem (ACS)

Het innovatieve INFINITY SYSTEEM dat beschikbaar is op alle modellen met ingebouwde warmwaterproductie, maakt het mogelijk om meer sanitair warm water te verkrijgen dan met traditionele verwarmingskachels. Wanneer er sanitair warm water wordt getrokken, verhoogt de Verwarmingsskachel het thermisch vermogen in de brandpot, ongeacht het maximale vermogen van de generator.

Display easyTouch

L'innovativo Display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice ed intuitivo oltre a permettere la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

EasyTouch display

The innovative easyTouch Display allows for simple and intuitive control of the boiler as well as the configuration of countless types of systems.

Écran easyTouch

L'écran innovant easyTouch permet de gérer la chaudière de façon simple et intuitive ainsi que de configurer d'innombrables types d'installations.

Pantalla EasyTouch

La innovadora pantalla easyTouch permite un control sencillo e intuitivo de la caldera, así como la configuración de innumerables tipos de sistemas.

EasyTouch-display

Het innovatieve easyTouch Display maakt een eenvoudige en intuïtieve bediening van de ketel mogelijk, evenals de configuratie van talloze soorten systemen.





Caldaie Dielle \ Boilers Series

La nuova caldaia Imperial spicca per eleganza e grandi prestazioni.
Già equipaggiata di idraulica integrata, è pronta per essere collegata direttamente all'impianto. Dotata di un grande serbatoio pellet, è predisposta per uscita fumi posteriore, laterale o superiore.
Tra gli optional è possibile aggiungere un compattatore cenere o un sistema automatico di pulizia dello scambiatore.
Il display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

VERSIONE ACS* Infinity System + Scambiatore a piastre



EN The new **Imperial** boiler stands out for its elegance and great performance. Already equipped with integrated hydraulics, it is ready to be connected directly to the system. Equipped with a large pellet tank, it is prepared for rear, side or top smoke outlet. Among the optionals it is possible to add an ash compactor or an automatic exchanger cleaning system. The easyTouch display allows to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems.

FR La nouvelle chaudière **Imperial** se distingue pour son élégance et ses grandes prestations. Déjà équipée d'un système hydraulique intégré, elle est prête pour être reliée à l'installation. Equipée d'un grand réservoir de pellets, elle est prédisposée pour une sortie des fumées postérieure, latérale et supérieure. Parmi une ample gamme d'options, il est possible d'ajouter un compacteur de cendres ou un système automatique de nettoyage de l'échangeur. L'écran esayTouch permet de gérer la chaudière de façon simple et de configurer d'innombrables types d'installations.

ES La nueva caldera **Imperial** destaca por su elegancia y gran rendimiento. Ya equipada con hidráulica integrada, está lista para ser conectada directamente al sistema. Equipada con un gran depósito de pellets, está preparada para la salida de humos trasera, lateral o superior. Entre los opcionales es posible añadir un compactador de cenizas o un sistema de limpieza de intercambiadores automáticos. La pantalla easyTouch permite gestionar la caldera de forma sencilla y la configuración de innumerables tipos de sistemas.

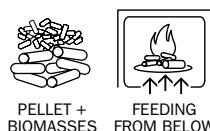
NL De nieuwe **Imperial**-ketel onderscheidt zich door zijn elegante en grote prestaties. Hij is al uitgerust met een geïntegreerd hydraulisch systeem en kan direct worden aangesloten op het systeem. Uitgerust met een grote pelletketel is hij voorbereid op de rookafvoer naar achteren, naar de zijkant of naar boven. Als optie is het mogelijk om een asverdichter of een automatisch reinigingssysteem voor de wisselaar toe te voegen. Het easyTouch-display maakt het mogelijk om de ketel op een eenvoudige manier te beheren en de configuratie van talloze soorten systemen.

Imperial 12 | 12kW
Imperial 16 | 16kW
Imperial 25 | 25kW

Imperial 30 | 30kW
Imperial 35 | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

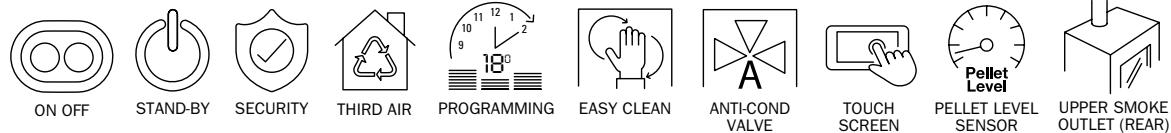
List	Code	Model	Power	m³
page 12	cod. IMP12	Imperial 12	12 kW	250m³
page 12	cod. IMP12ACS	Imperial 12 ACS*	12 kW	250m³
page 12	cod. IMP16	Imperial 16	25 kW	350m³
page 12	cod. IMP16ACS	Imperial 16 ACS*	25 kW	350m³
page 12	cod. IMP25	Imperial 25	25 kW	550m³
page 12	cod. IMP25ACS	Imperial 25 ACS*	25 kW	550m³
page 12	cod. IMP30	Imperial 30	30 kW	700m³
page 12	cod. IMP30ACS	Imperial 30 ACS*	30 kW	700m³
page 12	cod. IMP35	Imperial 35	35 kW	810m³
page 12	cod. IMP35ACS	Imperial 35 ACS*	35 kW	810m³

Optional

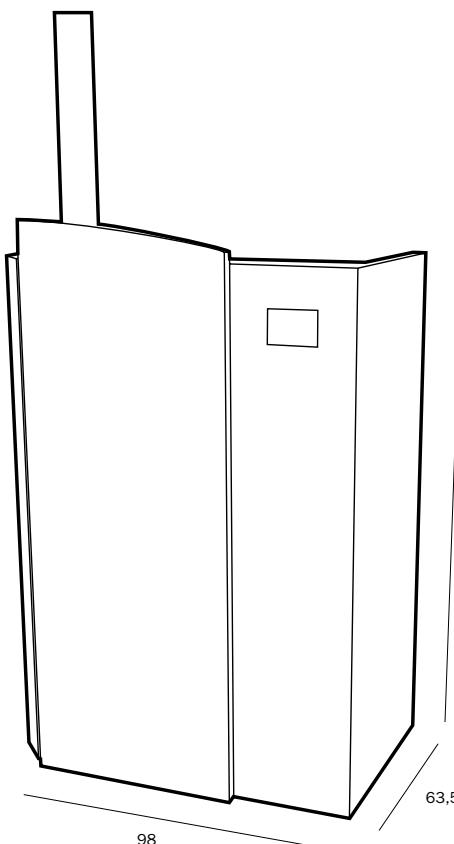
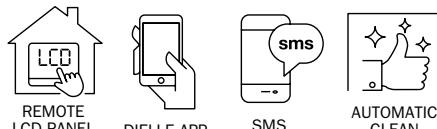
List	Code	Model
page 13	cod. OPT07	Dielle App
page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 13	cod. OPT04	Sms
page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 13	cod. AAC	Automatic ash compactor Compattatore cenere automatico
page 13	cod. AEC	Automatic exchanger cleaning Pulizia automatica scambiatore
page 13	cod. KIACS	ACS production kit Kit produzione ACS

Tecnologia applicata

EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



Optional



Caldaia Titan Dielle

Non una semplice **combinata**
ma **due caldaie in uno**.

Il meglio della tecnologia racchiuso in un'unica soluzione. La caldaia Titan è senza dubbio la scelta ideale per chi nel riscaldamento cerca solo l'eccellenza.

EN The best of technology in a single solution. The Titan boiler is undoubtedly the ideal choice for those who seek only excellence in heating.

ES Lo mejor de la tecnología en una sola solución. La caldera Titan es, sin duda, la elección ideal para aquellos que sólo buscan la excelencia en la calefacción.

FR Le top de la technologie renfermé en une solution unique. La chaudière Titan est sans aucun doute le choix idéal pour ceux qui ne recherchent que l'excellence en matière de chauffage.

NL Het beste van de technologie in één enkele oplossing. De Titan-ketel is ongetwijfeld de ideale keuze voor diegenen die alleen op zoek zijn naar uitmuntendheid in de verwarming.





La Titan Advance passa automaticamente dalla modalità legna a quella pellet, ma grazie allo scambiatore variabile, sarà efficiente in tutte le modalità. Anche utilizzando solo pellet. Inoltre, attraverso degli attuatori elettrici, la caldaia modifica automaticamente il percorso fumi e il flusso di aria comburente ottenendo così il massimo rendimento in tutte le modalità.

EN Two boilers in one

The Titan Advance automatically switches from wood to pellet mode, but thanks to the variable exchanger, the boiler will be efficient in all modes. Even using only pellets. The Titan Advance, by means of electric actuators, automatically changes the flue gas path and the combustion air flow, thus achieving maximum efficiency in all modes.

FR Deux chaudières en une

La Titan Advance passe automatiquement du mode bois au mode pellets, mais grâce à l'échangeur variable, la chaudière sera efficace dans tous les modes. Même en utilisant uniquement des pellets. La Titan Advance, au moyen d'actionneurs électriques, change automatiquement le cheminement des fumées et le débit d'air de combustion, obtenant ainsi une efficacité maximale dans tous les modes.

ES Dos calderas en una

El Titan Advance cambia automáticamente de modo de madera a modo de pellets, pero gracias al intercambiador variable, la caldera será eficiente en todos los modos. Incluso usando sólo pellets. El Titan Advance, mediante actuadores eléctricos, cambia automáticamente el recorrido de los gases de combustión y el flujo de aire de combustión, logrando así la máxima eficiencia en todos los modos.

NL Twee ketels in één

De Titan Advance schakelt automatisch over van de hout-naar-de pelletmodus, maar dankzij de variabele wisselaar is de ketel in alle modi efficiënt. Zelfs bij gebruik van alleen pellets. De Titan Advance verandert, door middel van elektrische actuatoren, automatisch het rookgasraject en de verbrandingsluchtstroom, waardoor een maximaal rendement in alle modi wordt bereikt.

Titan Advance 25\35\50 kW





Caldaie Dielle \ Boilers Series

Nella configurazione standard, la Titan è proposta a vaso aperto, senza accessori inclusi. Aggiungendo il Kit Full tutti i componenti idraulici saranno assemblati all'interno del generatore rendendo così la macchina pronta per l'installazione. È inoltre dotata dell'innovativo sistema di pulizia automatica dello scambiatore che permette di mantenere pulito il percorso fumi a garanzia di elevate prestazioni nel tempo. Il display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

VERSIONE FULL*
Impianto idraulico integrato per funzionamento a vaso chiuso.

EN In the standard configuration, the **Titan** is open vase without accessories included. By adding the Full Kit all the hydraulic components will be assembled inside the generator making the machine ready for installation. It is also equipped with the innovative automatic cleaning system of the exchanger that allows to keep the smoke path clean to guarantee high performance over time. The easyTouch display allows to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems.

FR Dans la configuration standard, la **Titan** est proposée avec un vase ouvert sans accessoires inclus. En ajoutant le Kit complet, tous les composants hydrauliques seront assemblés à l'intérieur du générateur, ainsi la machine sera prête pour l'installation. Elle est également équipée de l'innovant système de nettoyage automatique de l'échangeur qui permet de maintenir propre le parcours des fumées pour garantir de hautes performances dans le temps. L'écran easyTouch permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations.

ES En la configuración estándar, el **Titan** es un jarrón abierto sin accesorios incluidos. Añadiendo el Full Kit todos los componentes hidráulicos se ensamblarán dentro del generador, dejando la máquina lista para su instalación. Además, está equipada con el innovador sistema de limpieza automática del intercambiador que permite mantener limpia el recorrido de los humos para garantizar un alto rendimiento a lo largo del tiempo. El display easyTouch permite gestionar la caldera de forma sencilla y la configuración de innumerables tipos de sistemas.

NL In de standaard configuratie is de **Titan** open fase zonder accessoires. Door het toevoegen van de Full Kit worden alle hydraulische componenten in de generator geassembleerd waardoor de machine klaar is voor installatie. Het toestel is ook uitgerust met het innovatieve automatische reinigingssysteem van de wisselaar dat het mogelijk maakt om het rookgascircuit schoon te houden om hoge prestaties in de loop van de tijd te garanderen. Het easyTouch-display maakt het mogelijk om de ketel op een eenvoudige manier te beheren in de configuratie van talloze soorten systemen.



Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtés en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

***Impianto idraulico integrato**
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Camera di combustione in refrattario
Refractory combustion chamber
Chambre de combustion en réfractaire
Cámara de combustión refractaria
Vuurvaste verbrandingskamer

Ampio serbatoio
Large tank
Grand réservoir
Tanque grande
Grote tank

Display easyTouch
EasyTouch display
Écran EasyTouch
Pantalla EasyTouch
EasyTouch-display

Pulizia scambiatore automatica
Automatic exchanger cleaning
Nettoyage automatique de l'échangeur
Limpieza automática del intercambiador
Automatische reiniging van de wisselaar

Valvola anticondensa integrata*
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Ampio cassetto cenere
Large ash drawer
Grand tiroir à cendres
Cajón grande para cenizas
Grote aslade

Titan Advance 25 | 25kW
Titan Advance 35 | 35kW
Titan Advance 50 | 50kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



COMBI SYSTEM
PELLET WOOD



FEEDING
FROM BELOW

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 12	cod. TITADV25	Titan Advance 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT07	Diele App
page 12	cod. TITADV25 + FULL	Titan Advance 25 Full	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 12	cod. TITADV35	Titan Advance 35	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 12	cod. TITADV35 + FULL	Titan Advance 35 Full	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 12	cod. TITADV50	Titan Advance 50	50 kW	1.100m³			

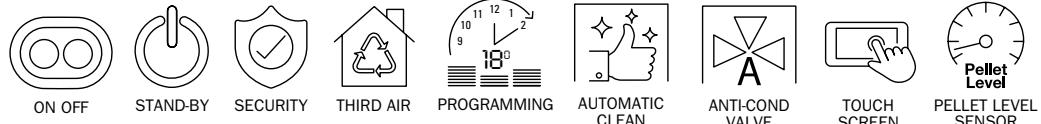
Upgrade ACS Version

page 12 cod. **MACS** Maggiorazione versione ACS

→ Technical data page 215

Tecnologia applicata

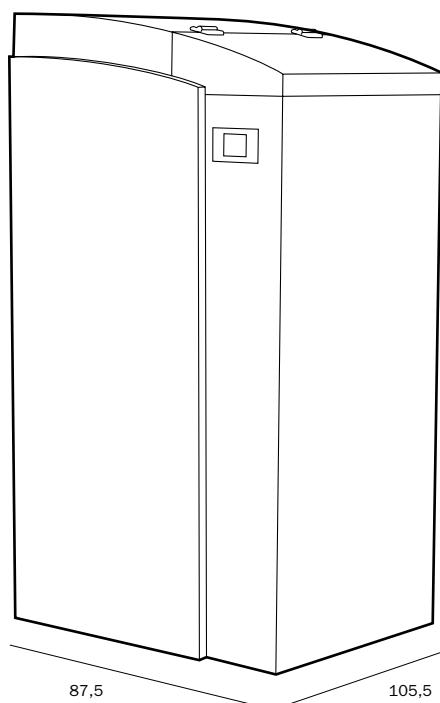
EN Applied technology
FR Technologie appliquée
ES Tecnología aplicada
NL Toegepaste technologie



ACS Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
FR Eau Chaude Sanitaire
ES Agua Caliente Sanitaria
NL Sanitair Warm Water

Optional



158

105,5

87,5





Caldaie Dielle \ Boilers Series

La caldaia Titan Refill è dotata di un serbatoio aggiuntivo da 460 (incluso) a 1400 Kg con trasporto pneumatico del pellet fino a 20 metri (di serie 5 mt di tubo). È dotata del sistema automatico di pulizia dello scambiatore con scarico delle ceneri di combustione in un ampio cassetto estraibile dotato di ruote per una pulizia semplificata e poco frequente. Il display easyTouch permette di gestire la caldaia in modo semplice e la configurazione di innumerevoli tipi di impianti.

VERSIONE FULL*
Impianto idraulico integrato per funzionamento a vaso chiuso.

Non una semplice **combinata** ma **due caldaie in uno**.

EN The **Titan Refill** boiler is equipped with an additional tank from 460 (included) to 1400 Kg with pneumatic transport of pellets up to 20 meters (standard 5 mt of pipe). It is equipped with the automatic cleaning system of the exchanger with combustion ash discharge in a large extractable drawer equipped with wheels for easy and infrequent cleaning. The easyTouch display allows to manage the boiler in a simple way and the configuration of countless types of systems.

FR La chaudière **Titan Refill** est équipée d'un réservoir supplémentaire de 460 (inclus) à 1400 Kg avec transport pneumatique des pellets jusqu'à 20 mètres (de série 5 mt de tuyaux). Elle est équipée d'un système de nettoyage automatique de l'échangeur avec évacuation des cendres de combustion dans un grand tiroir amovible équipé de roues pour un nettoyage facile et peu fréquent. L'écran easyTouch permet de gérer la chaudière de manière simple et de configurer d'innombrables types d'installations.

ES La caldera **Titan Refill** está equipada con un depósito adicional de 460 (incluido) a 1400 Kg con transporte neumático de pellets hasta 20 metros (estándar 5 mt de tubería). Está equipada con un sistema de limpieza automática del intercambiador con descarga de cenizas de combustión en un gran cajón extraíble equipado con ruedas para una limpieza fácil y poco frecuente. La pantalla easyTouch permite gestionar la caldera de manera sencilla y configurar innumerables tipos de sistemas.

NL De **Titan Refill** ketel is uitgerust met een extra tank van 460 (inbegrepen) tot 1400 Kg met pneumatisch transport van pellets tot 20 meter (standaard 5 mt buis). Hij is uitgerust het automatische reinigingssysteem van de wisselaar met verbrandingsasafvoer in een grote uittrekbare lade die is uitgerust met wielen voor een eenvoudige en weinig frequente reiniging. Het easyTouch-display maakt het mogelijk om de ketel op een eenvoudige manier te beheren en de configuratie van talloze soorten systemen te beheren.



Fianchi in acciaio
Steel sides
Côtes en acier
Laterales de acero
Stalen zijkanten

***Impianto idraulico integrato**
Integrated hydraulic system
Système hydraulique intégré
Sistema hidráulico integrado
Geïntegreerd hydraulisch systeem

Camera di combustione in refrattario
Refractory combustion chamber
Chambre de combustion en réfractaire
Cámara de combustión refractaria
Vuurvaste verbrandingskamer

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

Sistema di carico pneumatico del pellet

Pneumatic pellet loading system
Système de chargement pneumatique des pellets
Sistema neumático de carga de pellets
Pneumatisch pelletbeladingssysteem

Display easyTouch
EasyTouch display
Écran EasyTouch
Pantalla EasyTouch
EasyTouch-display

Pulizia scambiatore automatica
Automatic exchanger cleaning
Nettoyage automatique de l'échangeur
Limpieza automática del intercambiador
Automatische reiniging van de wisselaar

Valvola anticondensa integrata*
Integrated anti-condensation valve
Vanne anti-condensation intégrée
Válvula anticondensación integrada
Geïntegreerde anticondensventiel

Ampio cassetto cenere
Large ash drawer
Grand tiroir à cendres
Cajón grande para cenizas
Grote aslade

Titan Refill 25 | 25kW
Titan Refill 35 | 35kW
Titan Refill 50 | 50kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dieletitalia.it



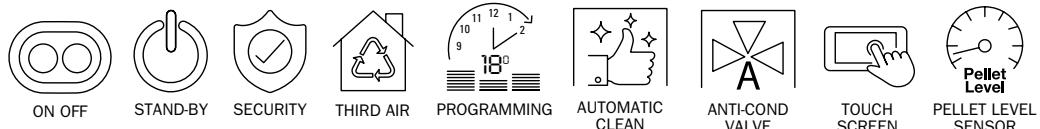
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	Power	m³	List	Code	Model
page 12	cod. TITREF25	Titan Refill 25	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT07	Diele App
page 12	cod. TITREF25 + FULL	Titan Refill 25 Full	25 kW	550m³	page 13	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 12	cod. TITREF35	Titan Refill 35	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT04	Sms
page 12	cod. TITREF35 + FULL	Titan Refill 35 Full	35 kW	810m³	page 13	cod. OPT20	Remote LCD Panel
page 12	cod. TITREF50	Titan Refill 50	50 kW	1.100m³			
page 12	cod. MACS	Upgrade ACS Version					

→ Technical data page 215

Tecnologia applicata

EN Applied technology
 FR Technologie appliquée
 ES Tecnología aplicada
 NL Toegepaste technologie

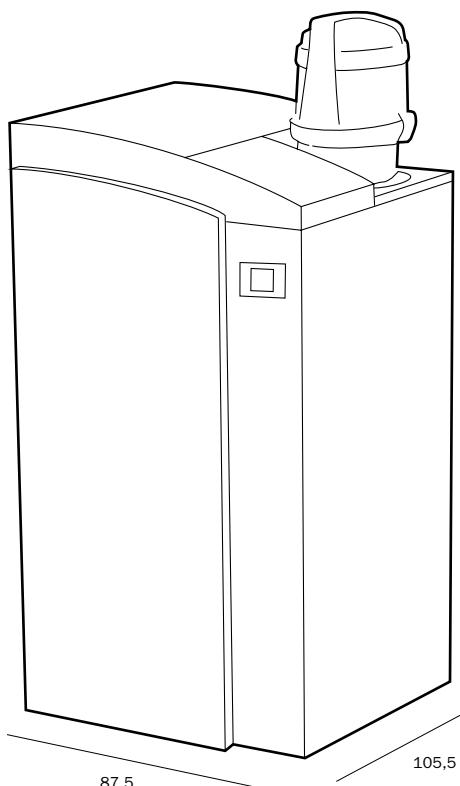
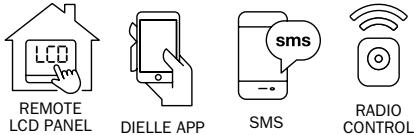


ACS

Acqua Calda Sanitaria

EN Domestic Hot Water
 FR Eau chaude sanitaire
 ES Agua Caliente Sanitaria
 NL Sanitair warm water

Optional



Freedom \ X Power Bank \ Imperial \ Titan

Optional

Optional

Optionnel

Opcional

Optioneel

List page 13 cod. **OPT20**

Model

Centralina LCD per gestione remota con sonda ambiente

EN LCD unit for remote control with room sensor

FR Centrale de gestion LCD pour contrôle à distance avec sonde ambiante

ES Unidad de control LCD para la gestión remota con sonda ambiente

NL LCD-unit voor afstandsbediening met ruimtesensor



page 13 cod. **OPT22**

Tubo speciale per collegamento Refill

EN Special tube for Refill connection

FR Tube spécial pour branchement Refill

ES Tubo especial para enlace Refill

NL Speciale buis voor de aansluiting van de navulling



page 13 cod. **OPT23**

Modulo aggiuntivo serbatoio Refill 125 kg

EN Additional tank module Refill 125 kg

FR Module supplémentaire réservoir Refill 125 kg

ES Módulo suplementario recipiente Refill 125 kg

NL Extra tankmodule Bijvullen 125 kg



H 200 mm

page 13 cod. **OPT24**

Modulo aggiuntivo serbatoio Refill 190 kg

EN Additional tank module Refill 190 kg

FR Module supplémentaire réservoir Refill 190 kg

ES Módulo suplementario recipiente Refill 190 kg

NL Extra tankmodule Bijvullen 190 kg



H 300 mm

page 13 cod. **OPT25**

Modulo aggiuntivo serbatoio Refill 380 kg

EN Additional tank module Refill 380 kg

FR Module supplémentaire réservoir Refill 380 kg

ES Módulo suplementario recipiente Refill 380 kg

NL Extra tankmodule Bijvullen 380 kg



H 600 mm



Freedom	18 \ 25 \ 30 \ 35 kW
Freedom Advance	18 \ 25 \ 30 \ 35 kW
Freedom Refill	18 \ 25 \ 30 \ 35 kW
X Power Bank	12 \ 16 \ 25 \ 30 \ 35 kW
Imperial	14 \ 18 \ 22 kW
Titan Advance	25 \ 35 kW
Titan Refill	25 \ 35 kW

List Code
page 13 cod. **OPT21**

Model

Maggiorazione per serbatoio in tela Refill 1400 kg

EN Canvas Attachment Refill tank 1400 kg
FR Augmentation pour réservoir en toile Refill 1400 kg
ES Incremento para recipiente de tela Refill 1400 kg
NL Canvasbevestiging Bijvultank 1400 kg

Dim. 121x121x234 cm



page 13 cod. **OPT29**

Maggiorazione per serbatoio in tela Refill 5500 kg

EN Canvas Attachment Refill tank 5500 kg
FR Augmentation pour réservoir en toile Refill 5500 kg
ES Incremento para recipiente de tela Refill 5500 kg
NL Canvasbevestiging Bijvultank 5500 kg



page 13 cod. **OPT26**

Telo copertura serbatoio

EN Tarp Tank Cover
FR Toile couverture réservoir
ES Sábana cobertura recipiente
NL Tankafdekking



page 13 cod. **OPT27**

Griglia per apertura sacco pellet

EN Grate for pellet bag opening
FR Grille pour ouverture sac de pellets
ES Rejilla para apertura saco pellet
NL Rooster voor het openen van de pelletzak



page 13 cod. **OPT28**

Sonda Puffer

EN Puffer Sensor
FR Sonde Ballon-Tampon
ES Sonda Puffer
NL Puffer Sonde



Termocamini

IT **Linea Termocamini**

EN **Thermo Fireplace Series**

FR **Ligne Thermo-Cheminées**

ES **Linea Thermo-chimenea**

NL **Thermohaard Serie**



Twist M

page 174



Twist L

page 174



Twist XL

page 174



Twist M 25

Twist L 30

Twist XL 35

Dielle fireplace with Twist technology
Termocamino Dielle con
tecnologia Twist

Tecnologia Twist Dielle

Fuoco tecnologico

Il PRIMO STADIO dello scambiatore è costituito da tre tubi dentro cui, delle spirali elicoidali garantiscono la rotazione dell'acqua all'interno dei passaggi. Questo particolare permette al fluido termovettore di seguire un percorso più lungo e con una velocità maggiore aumentando così la resa termica.



EN 5 Heat exchangers with fixed path

The **SECOND STAGE** of the heat exchanger consists of two rectangular elements positioned so as to simplify cleaning. The path of the heat transfer fluid is guided by panels to ensure that all the exchange surfaces are covered.

FR 5 Échangeurs avec parcours obligé

La **SECONDE PARTIE** de l'échangeur est composée par deux éléments rectangulaires positionnés de façon à simplifier le nettoyage. Le parcours du fluide caloporteur est guidé par des cloisons pour garantir que toutes les superficies d'échange soient effleurées.

EN Twist technology

The **FIRST STAGE** of the exchanger consists of three tubes with helical spirals on the inside that guarantee the rotation of water inside the passages. This detail allows the heat transfer fluid to follow a longer path and with greater speed which increases thermal yield.

FR Technologie Twist

La **PREMIÈRE PARTIE** de l'échangeur est constituée par trois tubes qui ont à l'intérieur des spirales hélicoïdales qui garantissent la rotation de l'eau à l'intérieur des passages. Cette particularité permet au fluide caloporteur de suivre un parcours plus long et avec une vitesse majeure de façon à augmenter le rendement thermique.

ES Tecnología Twist

La **PRIMERA FASE** del intercambiador consiste en tres tubos con espirales helicoidales al interior, que garantizan la rotación del agua dentro de los pasajes. Este detalle deja que el fluido transmisor térmico siga un recorrido más largo y con mayor velocidad, a fin de aumentar la potencia térmica.

NL Twist-technologie

De **EERSTE FASE** van de wisselaar bestaat uit drie buizen met spiralen aan de binnenzijde die de rotatie van het water in de doorgangen garanderen. Door dit detail kan de warmteoverdrachtvloeistof een langere weg afleggen en met een grotere snelheid, waardoor het thermisch rendement toeneemt.

5 Scambiatori con percorso obbligato

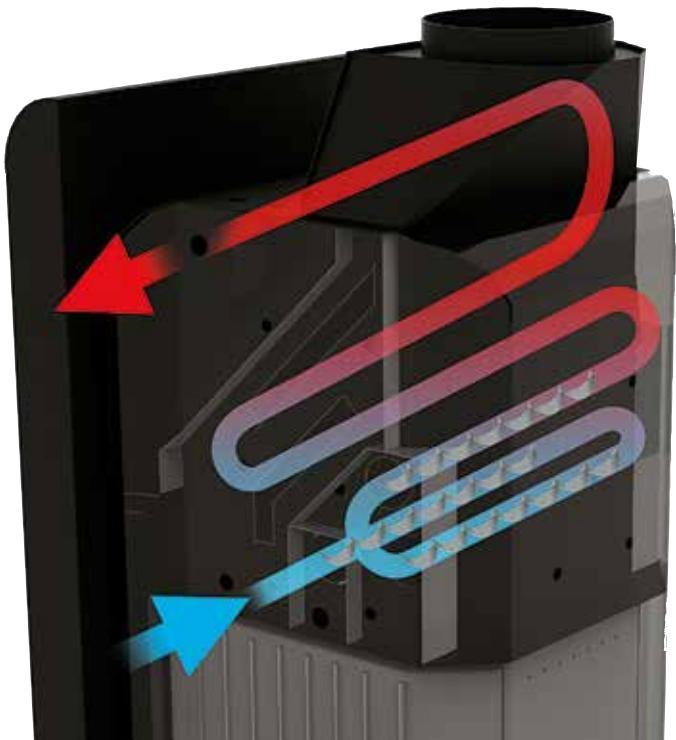
Il SECONDO STADIO dello scambiatore è composto da due elementi rettangolari posizionati in modo da semplificare la pulizia. Il percorso del fluido termovettore è guidato da paratie in modo da garantire che tutte le superfici di scambio siano lambite.

ES 5 Intercambiadores con recorrido obligado

La **SEGUNDA FASE** del intercambiador consta de dos elementos rectangulares colocados de manera que simplifiquen la limpieza. El recorrido del fluido transmisor térmico está guiado por dos compuertas de manera que asegure que todas las superficies de intercambio se puedan tocar.

NL 5 Warmtewisselaars met vast pad

De **TWEEDE FASE** van de warmtewisselaar bestaat uit twee rechthoekige elementen die zo gepositioneerd zijn dat ze eenvoudig te reinigen zijn. Het pad van de warmteoverdrachtvloeistof wordt geleid door panelen om ervoor te zorgen dat alle uitwisselingsoppervlakken worden afgedekt.





Scambiatori inclinati

Tutti gli scambiatori sono inclinati in direzione del flusso in modo da migliorare l'espulsione dell'aria e avere una migliore circolazione naturale in caso di mancanza di energia elettrica.

EN Tilted exchangers

All exchangers are inclined in the direction of flow to improve air ejection and to have a better natural circulation in case of lack of electricity.

FR Échangeurs inclinés

Tous les échangeurs sont inclinés en direction du flux, dans le but d'améliorer l'expulsion de l'air et d'obtenir une meilleure circulation naturelle dans le cas d'un manque d'énergie électrique.

ES Intercambiadores inclinados

Todos los intercambiadores están inclinados en dirección al fluido para mejorar la expulsión de aire y tener una mejor circulación natural en caso de que falte la electricidad.

NL Gekantelde wisselaars

Alle wisselaars zijn gepositioneerd in de richting van de stroming om de luchttuitstoot te verbeteren en een betere natuurlijke circulatie te hebben in geval van een tekort aan elektriciteit.



Camera di combustione in ceramica refrattaria e base refrattaria bicomponente

La camera di combustione in ceramica refrattaria garantisce un elevata temperatura di combustione per migliorare le emissioni e i rendimenti.

La base refrattaria bicomponente è realizzata con due diversi materiali con specifiche caratteristiche. Il piano superiore ha ottime qualità refrattarie in modo da garantire un elevato volano termico. Il secondo è invece studiato per avere qualità isolanti e ridurre al minimo le dispersioni termiche sotto il piano refrattario.

EN Refractory ceramic combustion chamber

The refractory ceramic combustion chamber ensures a high combustion temperature to improve emissions and yields. The two-component refractory base is made of two different materials with specific characteristics. The upper layer has excellent refractory qualities in order to guarantee a high thermal flywheel effect. The bottom one is designed to have insulating qualities to minimize heat loss under the refractory surface.

FR Chambre de combustion en céramique réfractaire et base réfractaire bi-composants

La chambre de combustion en céramique réfractaire garantit une température de combustion élevée pour améliorer les émissions et les rendements. La base réfractaire bi-composants est réalisée avec deux matériaux différents qui possèdent des caractéristiques spécifiques. Le niveau supérieur possède des qualités réfractaires optimales de façon à garantir un volant thermique élevé. Par contre, le niveau inférieur a été conçu pour posséder des qualités isolantes et réduire au minimum les dispersions thermiques sous la partie réfractaire.

ES Cámara de combustión de cerámica refractaria

La cámara de combustión de cerámica refractaria garantiza una alta temperatura de combustión para mejorar las emisiones y su rentabilidad. La base refractaria de dos componentes está realizada con dos materiales diferentes de características específicas. El nivel superior tiene excelentes calidades refractarias a fin de asegurar un elevado amortiguamiento. En cambio, el nivel inferior se caracteriza por tener un buen aislamiento de forma que reduzca las dispersiones térmicas hasta el mínimo, debajo de la parte refractaria.

NL Vuurvaste keramische verbrandingskamer

De vuurvaste keramische verbrandingskamer zorgt voor een hoge verbrandingstemperatuur om de uitstoot en opbrengst te verbeteren. De tweecomponenten vuurvaste basis is gemaakt van twee verschillende materialen met specifieke kenmerken. De bovenste laag heeft uitstekende vuurvaste kwaliteiten om een hoog thermisch vliegwieleffect te garanderen. De onderste is ontworpen om isolerende kwaliteiten te hebben om het warmteverlies onder het vuurvaste oppervlak te minimaliseren.



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it

Porta in vetro

L'unica parte del termocamino che rimarrà a vista quando rivestito è lo sportello. Potrete così realizzare a vostro gusto il camino. Lo sportello è realizzato da un unico vetro ceramico, resistente fino 750° e serigrafato, in modo da non avere parti vernicate a vista che nel tempo potrebbero scolorirsi o rovinarsi.

EN Glass door

The only part of the fireplace that will remain exposed when coated is the door! In this way you can create the fireplace to your taste. The door is made from a single ceramic glass panel, resistant up to 750 °C and silk-screened, so as not to have visible painted parts that may become over time discolored or damaged.

FR Porte en verre

La porte restera l'unique partie visible de la thermo-cheminée quand elle sera revêtue. Vous pourrez ainsi réaliser la cheminée selon vos goûts. La porte se compose d'un unique verre céramique qui résiste jusqu'à 750° et imprimé par sérigraphie, de façon à ne pas avoir de parties vernies visibles qui, avec le temps, pourraient perdre ses couleurs ou s'abîmer.

ES Puerta de cristal

La única parte de la estufa-chimenea que se notará cuando, una vez revestida de madera, es la puerta! Así que puede tener la chimenea a su gusto. La puerta está realizada con un unico cristal cerámico, resistente hasta 750° y con serigrafías, para que no haya partes pintadas visibles que podrían decolorarse o arruinararse con el paso del tiempo.

NL Glazen deur

Het enige deel van de open haard dat bloot komt te liggen als het ingebouwd is, is de deur! Op deze manier kunt u de open haard naar uw smaak creëren. De deur is gemaakt van een enkel keramisch glaspaneel, bestand tot 750 °C en gezeefdrukt, zodat er geen zichtbare gelakte delen zijn die na verloop van tijd kunnen verkleuren of beschadigen.



Accensione dall'alto e tradizionale

La doppia aria comburente permette di accendere il fuoco sia in maniera tradizione che mettendo la legna grande sotto e la piccola sopra accendendo dall'alto.

EN Traditional and Above Ignition

The double combustion air makes it possible to light the fire either traditionally or by placing big wood pieces underneath the small ones and lighting from above.

FR Allumage par le haut et traditionnel

L'air double comburante permet d'allumer le feu aussi bien de manière traditionnelle qu'en mettant du gros bois dessous et du petit bois dessus pour un allumage par le haut.

ES Encendido por el alto y tradicional

El doble aire comburente permite encender el fuego tanto de manera tradicional como poniendo la madera grande debajo y la pequeña arriba encendiéndolo desde lo alto.

NL Traditionele en bovenliggende Ontsteking

De dubbele verbrandingsluchtoevoer maakt het mogelijk om het vuur aan te steken, hetzij traditioneel, hetzij door grote stukken hout onder de kleine te plaatsen en van bovenaf aan te steken.

Presa aria

Tutta l'aria comburente necessaria per la combustione viene prelevata da una solo raccordo. L'aria primaria, quella per la pulizia del vetro e l'aria terziaria vengono canalizzate tramite passaggi interni. Questo importante particolare dà la possibilità di collegare all'esterno la presa d'aria non bruciando ossigeno degli ambienti interni.

EN Air intake

All air necessary for combustion is taken from a single fitting. The primary air, the air for cleaning the glass, and the tertiary air are channeled through internal passages. This important detail gives the possibility of connecting the air intake to the outside, without burning indoor oxygen.

FR Prise d'air

La totalité de l'air comburante nécessaire à la combustion est prélevée par un seul raccord. L'air primaire, celle qui sert au nettoyage de la vitre, et l'air tertiaire sont canalisées à travers des passages internes. Cette importante particularité donne la possibilité de relier extérieurement la prise d'air sans bruler l'oxygène des pièces internes.

ES Conducto de ventilación

Todo el aire comburente necesario para la combustión es extraído desde un solo conector. El aire primario, el que limpia el cristal y el terciario están canalizados a través de pasajes internos. Esto ofrece la posibilidad de conectar el conducto de ventilación con el exterior, sin quemar el oxígeno al interior.

NL Luchtinlaat

Alle voor de verbranding benodigde lucht wordt uit één enkele aansluiting gehaald. Primaire lucht, glasreinigingslucht en tertiaire lucht worden via interne doorgangen getransporteerd. Dit belangrijke detail maakt het mogelijk om de luchttoevoer naar buiten te verbinden zonder de zuurstof binnenin te verbranden.



Pulizia del vetro

Il nuovo sistema di pulizia del vetro preleva l'aria dall'ingresso primario, tramite appositi passaggi la convoglia all'interno dello sportello che crea una barriera d'aria non solo dalla parte superiore, ma anche dai due lati, creando una barriera più uniforme mantenendo così il vetro pulito più a lungo.

EN Cleaning of the glass

The new glass cleaning system takes the air from the primary inlet. Through specially designed passages the conveyance inside the door creates an air barrier not only from above, but also from the two sides, creating a more uniform barrier and keeping the glass clean for longer.

FR Nettoyage du verre

Le nouveau système de nettoyage du verre préleve l'air de l'entrée primaire, à travers des passages spéciaux il la conduit à l'intérieur de la porte pour créer une barrière d'air non seulement sur la partie supérieure, mais aussi sur les deux côtés, créant ainsi une barrière plus uniforme tout en maintenant le verre propre plus longtemps.

ES Limpieza del cristal

El nuevo sistema de limpieza del cristal extrae el aire desde el acceso primario, a través de adecuados pasajes y lo canaliza en el interior de la puerta para crear una barrera de aire no sólo en la parte superior, sino también a los lados, creando una barrera más uniforme para mantener el cristal limpio más tiempo.

NL Reiniging van het glas

Het nieuwe glasreinigingssysteem haalt de lucht uit de primaire inlaat. Door speciaal ontworpen doorgangen creëert het luchttransport binnenvoor deur niet alleen een luchtbarrrière van bovenaf, maar ook van beide zijden, waardoor een meer uniforme barrrière ontstaat en het glas langer schoon blijft.

Sali e scendi e apertura ad anta con guarnizione

Per garantire una buona tenuta dello sportello tutte le chiusure hanno guarnizioni alta temperatura. Il saliscendi è dotato di un dispositivo che, in chiusura, tramite molle preme lo sportello sulla guarnizione in modo da avere una buona tenuta nel tempo.

EN Up and down and door opening with gasket

To ensure ideal sealing of the door all closures have high temperature gaskets. The sliding door hinge is equipped with a device that, while closing, presses with springs the door on the gasket in order to have a good seal over time.

FR Montées et descentes et ouverture avec porte dotée de joints

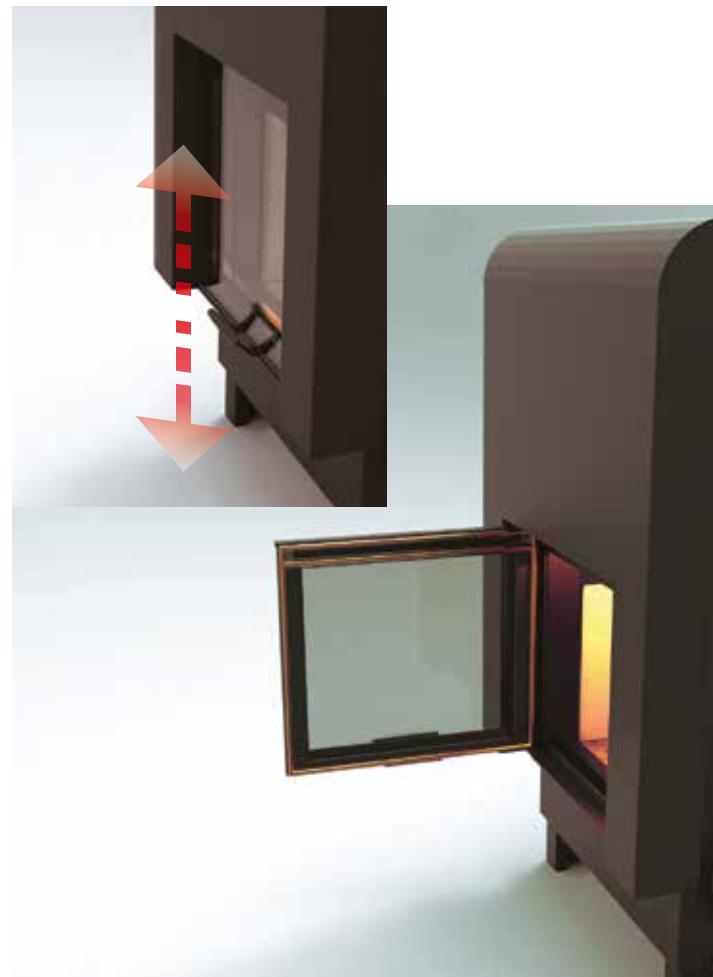
Pour garantir une bonne tenue de la porte, toutes les fermetures possèdent des joints résistants à de hautes températures. Le système de Montées et Descentes est doté d'un dispositif qui, en fermeture, appuie la porte sur les joints grâce à des ressorts pour en garantir une bonne tenue dans le temps.

ES Puerta corredera y apertura con puerta con guarnición

Para asegurar un buen cierre de la puerta, todas las cerraduras tienen guarniciones de alta temperatura. La puerta corredera dispone de un dispositivo que, cuando está cerrado, aprieta la puerta con unas muelas sobre las guarniciones para que tenga un buen cierre duradero.

NL Op en neer en deuropening met pakking

Om een ideale afsluiting van de deur te garanderen zijn alle sluitingen voorzien van hoge temperatuur pakkingen. Het schuifdeurscharnier is voorzien van een inrichting die bij het sluiten de deur met veren op de pakking drukt om na verloop van tijd nog steeds een goede afsluiting te hebben.



Twist M\L\ XL

A+



Termocamini Dielle \ Thermo Fireplace Series

Termocamino a legna con tecnologia Twist.

Tutti i modelli sono predisposti per la futura applicazione del kit Combi.

Il termocamino Dielle Twist è dotato di uno scambiatore sanitario istantaneo interno costruito in rame alettato.

Le alette aumentano la superficie di scambio in modo da offrire più acqua sanitaria.

EN Wood burning fireplace with Twist technology.

All models are prepared for the future application of the Combi kit.

The Dielle Twist fireplace stove is equipped with an internal instantaneous sanitary exchanger built in finned copper. The fins increase the exchange surface area so as to offer more sanitary water.

FR Thermo-Cheminée à bois avec la technologie Twist.

Tous les modèles sont prédisposés pour l'application future du kit Combi.

La thermo-cheminée Dielle Twist est équipée d'un échangeur sanitaire instantané interne construit en cuivre à ailettes. Les ailettes augmentent la surface d'échange afin d'offrir plus d'eau chaude sanitaire.

ES Chimenea de leña con tecnología Twist.

Todos los modelos están preparados para la futura aplicación del kit Combi.

La estufa de leña Dielle Twist está equipada con un intercambiador sanitario instantáneo interno construido en cobre aletado. Las aletas aumentan la superficie de intercambio para ofrecer más agua sanitaria.

NL Houtgestookte open haard met Twist technologie.

Alle modellen zijn voorbereid op de toekomstige toepassing van de Combi-kit.

De Dielle Twist-haard is uitgerust met een interne instantane sanitaire wisselaar gebouwd in geribbeld koper. De lamellen vergroten het uitwisselingsoppervlak om meer sanitair water te kunnen bieden.

Produttore sanitario

Scambiatore con serpentina
in Rame alettato

Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Tecnología Twist
Twist technology
Technologie Twist
Tecnología Twist
wist-technologie



Porta focolare in vetro ceramico serigrafato

Screen-printed ceramic glass firebox door
Porte de foyer en verre céramique sérigraphié
Puerta de chimenea de vidrio cerámico serigrafiado
Keramische brandkastdeur met zeefdruk

Twist M | 25kW
Twist L | 30kW
Twist XL | 35kW



Per maggiori informazioni consulta:
www.dielleitalia.it



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model
page 14	cod. TWIM	Termocamino Twist M
page 14	cod. TWIL	Termocamino Twist L
page 14	cod. TWIXL	Termocamino Twist XL
page 14	cod. FULL L	Kit Full Left
page 14	cod. FULL R	Kit Full Right

List	Code	Model
page 14	cod. OPT07	Dielle App
page 14	cod. OPT02	Wireless LCD Control Unit
page 14	cod. OPT03	Radio Control
page 14	cod. OPT04	Sms

Kit Full

→ Technical data page 214

Il Kit preinstallato sul termocamino permette la separazione idraulica del circuito di riscaldamento (circuito chiuso) da quello del generatore a vaso aperto. Questo particolare sistema permette di evitare l'installare del vaso d'espansione aperto del termocamino nel punto più alto dell'abitazione in quanto già a bordo macchina. Inoltre permette di evitare di sommare le potenze di più generatori nello stesso impianto secondo quanto richiesto dalle normative vigenti.



EN The pre-installed **Full Kit** on the thermal fireplace allows the hydraulic separation of the heating circuit (closed circuit) from that of the open vessel generator. This particular system allows not having to install the open expansion vessel of the thermal fireplace at the highest point of the house as it is already on the side of the machine. Additionally, it allows not having to sum the power of several generators within the same system as required by the regulations in force.

FR Le **kit full** préinstallé sur la thermo-cheminée permet la séparation hydraulique entre le circuit de réchauffement (circuit fermé) et le circuit du générateur à vase ouvert. Ce système particulier permet d'éviter l'installation du vase d'expansion ouvert de la thermo-cheminée dans le lieu plus haut de l'habitation puisqu'il est déjà en dotation sur l'appareil. De plus, il permet d'éviter de cumuler les puissances de plusieurs générateurs sur la même installation comme l'exige les normatives en vigueur.

ES El **Kit** completo preinstalado sobre la estufa-chimenea permite la división hidráulica del circuito de calefacción (circuito cerrado) y el circuito de generador con vaso abierto. este sistema particular evita la instalación del vaso de expansión abierto de la estufa-chimenea en el punto más alto de la casa ya que está en el dispositivo. además no es necesario añadir las potencias de más generadores en la misma instalación como pide la legislación vigente.

NL De vooraf geïnstalleerde **kit full** op de thermische haard maakt de hydraulische scheiding van het verwarmingscircuit (gesloten circuit) van dat van de open open systeem mogelijk. Dit specifieke systeem zorgt ervoor dat het niet nodig is om het open expansievat van de thermische haard op het hoogste punt van het huis te installeren, omdat het zich al aan de zijkant van de machine bevindt. Bovendien is het niet nodig om het vermogen van meerdere generatoren binnen hetzelfde systeem op te tellen, zoals vereist door de geldende regelgeving.

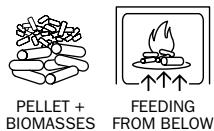


Kit Combi



Termocamini Dielle \ Thermo Fireplace Series

Il kit Combi preinstallato sul termocamino permette l'utilizzo di più combustibili, dando la possibilità di scegliere se utilizzare il generatore con Legna o con Pellet/Biomassa*, programmando accensioni automatiche, fasce orarie e temperature.



PELLET +
BIOMASSES FEEDING
FROM BELOW

EN The **Combi Kit** preinstalled on the thermal fireplace allows the use of more types of fuel, giving the possibility to choose whether to use the generator with wood or pellet/biomass*, and to program automatic ignitions, time bands, and temperatures.

ES El **Kit Combi** preinstalado sobre la estufa-chimenea permite la utilización de diferentes combustibles, con la posibilidad de seleccionar el generador con madera o con pellets/biomasa*, programando encendidos automáticos, franjas horarias.

FR Le Kit Combi préinstallé sur la thermo-cheminée permet l'utilisation de plusieurs types de combustibles, avec la possibilité de choisir si utiliser le générateur avec du bois ou des pellets/biomasse*, en programmant des allumages automatiques, des plages horaires et des températures.

NL De **Combi Kit** die vooraf op de thermische haard is geïnstalleerd, maakt het mogelijk om meer soorten brandstof te gebruiken, waardoor het mogelijk is om te kiezen of het toestel met hout of pellet/biomassa* wordt gebruikt en om automatische ontstekingen, tijdpaden en temperaturen te programmeren.

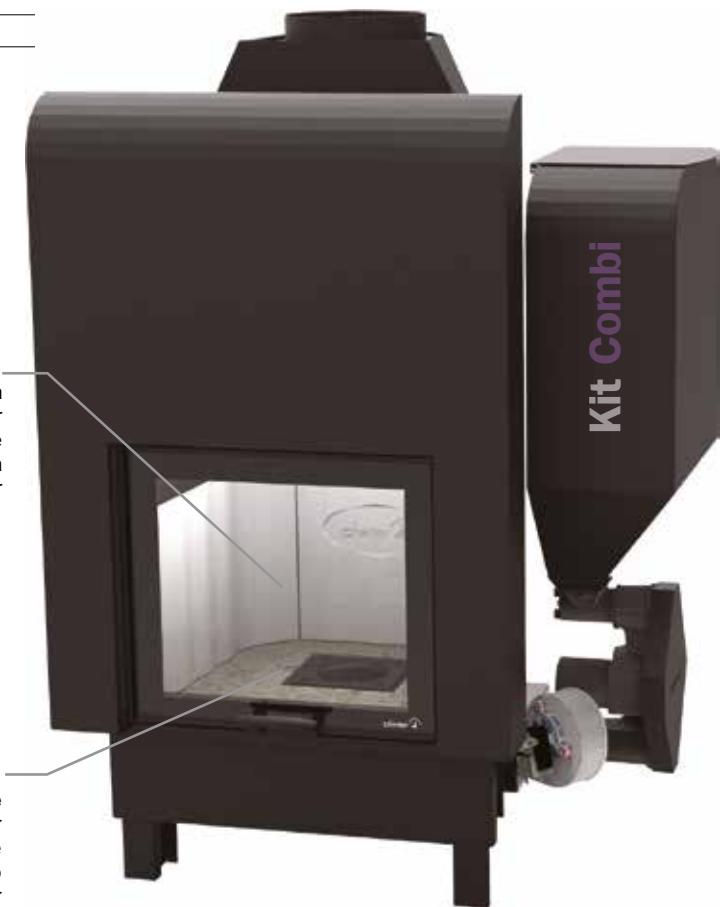
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model
page 14	cod. COMBI L	Kit Combi Left
page 14	cod. COMBI R	Kit Combi Right
page 14	cod. COMBI P	Kit Combi Posteriore



Camera di combustione in ceramica
Ceramic combustion chamber
Chambre de combustion en céramique
Cámara de combustión cerámica
Keramische verbrandingskamer

Bruciatore brevettato Dielle
Patented Dielle burner
Brûleur breveté par Dielle
Quemador Dielle patentado
Gepatenteerde Dielle bodemvoeder



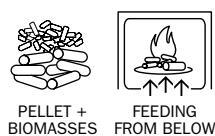


Kit Combi Refill



Termocamini Dielle \ Thermo Fireplace Series

Il kit combi refill preinstallato sul termocamino permette l'utilizzo di più combustibili e la possibilità di scegliere se utilizzare il generatore con legna o con pellet/biomassa*, programmando accensioni automatiche, fasce orarie e temperature. Tramite un serbatoio aggiuntivo esterno da 460kg (incluso) fino a 1400 kg e un sistema di trasporto pneumatico, il termocamino verrà automaticamente alimentato garantendo una lunga autonomia di riscaldamento.



Modelli Standard \ Standard models

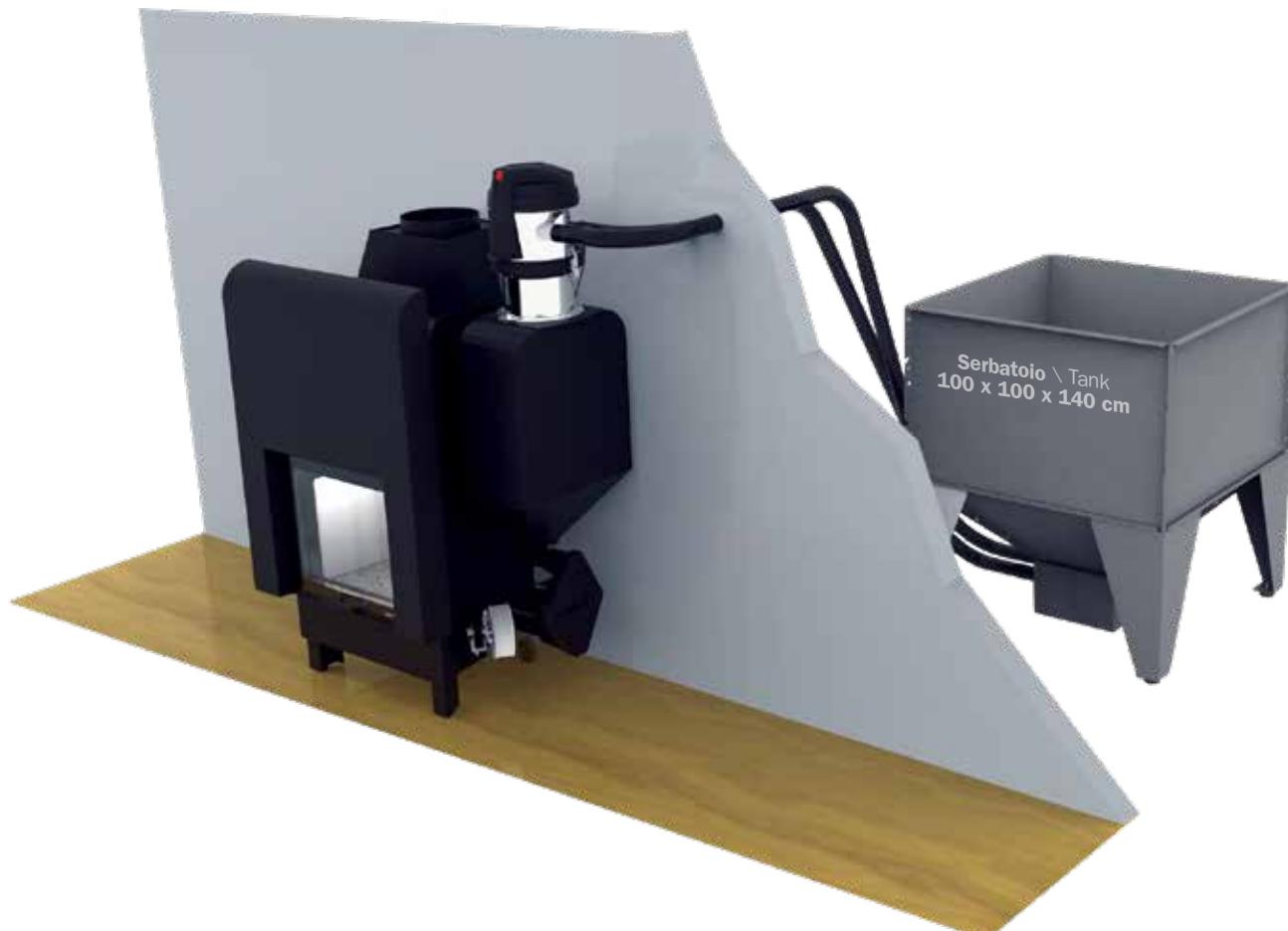
List	Code	Model
page 14	cod. COMBIREF L	Kit Combi Refill Left
page 14	cod. COMBIREF R	Kit Combi Refill Right
page 14	cod. COMBIREF	Kit Combi Refill Posteriore

EN The **Combi Refill Kit** preinstalled on the thermal fireplace allows the use of more types of fuel, giving the possibility to choose whether to use the generator with wood or pellet/biomass *, and to program automatic ignitions, time bands, and temperatures. Through an additional external tank (included), available from 460kg up to 1400kg, and a pneumatic conveying system, the thermal fireplace will be automatically supplied ensuring long heating autonomy.

FR Le **Kit Combi Refill** préinstallé sur la thermo-cheminée permet l'utilisation de plusieurs types de combustibles, avec la possibilité de choisir si utiliser le générateur avec du bois ou des pellets/biomasse*, en programmant des allumages automatiques, des plages horaires et des températures. À travers un réservoir supplémentaire externe qui va de 460 kg (inclus) à 1400 kg et un système de transport pneumatique, la thermo-cheminée sera automatiquement alimentée garantissant une longue autonomie de réchauffement.

ES El **Kit Combi Refill** preinstalado sobre la estufa-chimenea permite la utilización de diferentes combustibles, con la posibilidad de seleccionar el generador con madera o con pellets/biomasa*, programando encendidos automáticos, franjas horarias y temperaturas. Por medio de un depósito adicional externo desde 460 kg (incluso) hasta 1400 kg y un sistema de transporte neumático, la estufa-chimenea se alimentará automáticamente asegurando una larga autonomía de calefacción.

NL De **Combi Refill Kit** is vooraf geïnstalleerd op de thermische haard en maakt het mogelijk om meer soorten brandstof te gebruiken, zodat u kunt kiezen of u de houttoestel met hout of pellet/biomassa * wilt gebruiken, en om automatische ontstekingen, tijdbanden en temperaturen te programmeren. Door middel van een extra externe tank (inbegrepen), beschikbaar van 460 kg tot 1400 kg, en een pneumatisch transportsysteem, zal de thermische haard automatisch worden gevoed, waardoor een lange verwarmingsautonomie wordt gegarandeerd.



Termocamini Twist

Optional

Optional
Optionnel
Opcional
Optioneel

Twist M | 25kW
Twist L | 30kW
Twist XL | 35kW

List page 33 cod. **OPT40**

Model

Centralina elettronica di gestione 2 pompe

EN Electronic control unit for 2 pumps
FR Centrale de gestion électronique à 2 pompes
ES Unidad de control electrónica para gestión 2 bombas
NL Elektronische regeleenheid voor 2 pompe



page 33 cod. **OPT41**

Centralina elettronica gestione termocamino in vetro touch per impianti abbinati a Caldaia a gas, bollitore o Puffer

EN Glass touch thermal fireplace electronic control unit for systems combined with gas boiler, kettle or Puffer
FR Centrale électronique de gestion de la thermo-cheminée en verre touch pour installations associées avec Chaudière à gaz, Chauffe-eau ou Ballon-Tampon
ES Unidad de control electrónica para gestión termo-chimenea de vidrio touch para instalaciones combinadas con Calderas a gas, Calentador de agua o Puffer
NL Thermische openhaardcontrole-eenheid met glasaanraking voor systemen in combinatie met gasketel, waterkoker of Puffer



page 33 cod. **OPT42**

Vaso di espansione in acciaio inox

EN Stainless steel expansion vessel
FR Vase d'expansion en acier inox
ES Vaso de expansión de acero inoxidable
NL Roestvrijstalen expansievat



page 33 cod. **OPT43**

Circolatore Alta efficienza Attacchi 1"

EN High efficiency circulator 1" Connections
FR Circulateur Haute efficacité Connexion 1"
ES Circulador Alta eficiencia Conexió 1"
NL Hoogrendementscirculator 1" Aansluiting



page 33 cod. **OPT44**

Kit gestione aria comburente (Centralina elettronica + valvola aria comburente)

EN Combustion air management kit (Electronic control unit + combustion air valve)
FR Kit gestion air comburante (Centrale de gestion électronique + valve air comburante)
ES Kit gestión aire comburente (Unidad de control electrónica + válvula aire comburente)
NL Verbrandingsluchtmanagementset (Elektronische regeleenheid + verbrandingsluchtklep)





Componenti Idraulici

IT **Moduli idraulici gestione del calore**

EN **Heat management hydraulic modules**

FR **Modules hydrauliques de gestion de la chaleur**

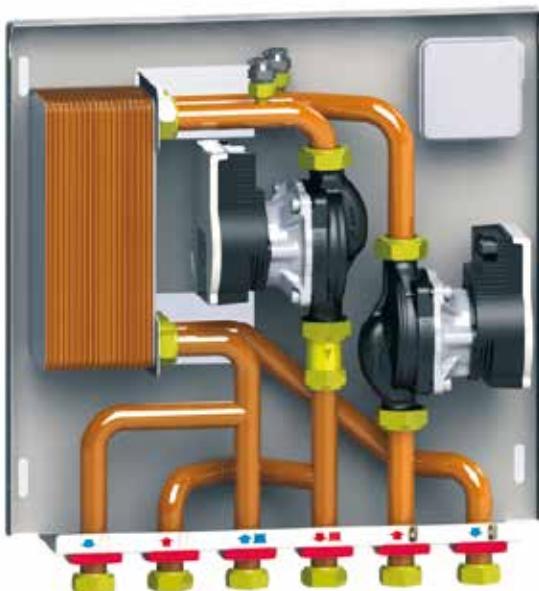
ES **Módulos hidráulicos para la gestión del calor**

NL **Hydraulische modules voor warmtemanagement**



Moduli idraulici gestione del calore

I moduli idraulici Dielle sono appositamente studiati per uso domestico e consentono, in maniera ottimale, l'integrazione e la gestione della caldaia tradizionale con un termoprodotto.



EN The Dielle **hydraulic modules** are specially designed for home use, allowing the optimal integration and management of a traditional boiler with a thermal product.

FR Les **modules hydrauliques** Dielle sont spécialement étudiés pour un usage domestique, ils consentent de façon optimale l'intégration et la gestion de la chaudière traditionnelle avec un thermoproduct.

ES Los **módulos hidráulicos** Dielle son especialmente estudiados para uso doméstico, permiten de manera óptima la integración y la gestión de la caldera tradicional con un termo-productos.

NL De **hydraulische modules** van Dielle zijn speciaal ontworpen voor thuisgebruik en maken een optimale integratie en beheer van een traditionele ketel met een thermisch product mogelijk.



**MSI1P34
MSI1P40**



**MSI2P34
MSI2P40**



**MSI1P34C
MSI1P40C**



**MSI2P34C
MSI2P40C**



MSI 1P\34 **MSI 1P\34C**
MSI 1P\40 **MSI 1P\40C**
MSI 2P\34 **MSI 2P\34C**
MSI 2P\40 **MSI 2P\40C**



Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model
page 33	cod. MSI1P\34	MSI 1P\34
page 34	cod. MSI1P\40	MSI 1P\40
page 34	cod. MSI2P\34	MSI 2P\34
page 34	cod. MSI2P\40	MSI 2P\40
page 33	cod. MSI1P\34C	MSI 1P\34C
page 34	cod. MSI1P\40C	MSI 1P\40C
page 34	cod. MSI2P\34C	MSI 2P\34C
page 34	cod. MSI2P\40C	MSI 2P\40C

Dati tecnici \ Technical data

Links	Power	Plates	Pump	Weight	Dimension L x H x P mm
3/4"	30 kW	34	Para 15\6	12,1kg	405 x 500 x 115
3/4"	35 kW	40	Para 15\6	12,4kg	405 x 500 x 115
3/4"	30 kW	34	Para 15\6	10,2kg	406 x 500 x 115
3/4"	35 kW	40	Para 15\6	10,5kg	406 x 500 x 115
3/4"	30 kW	34	Para 15\6	12,7kg	407 x 500 x 115
3/4"	35 kW	40	Para 15\6	13kg	407 x 500 x 115
3/4"	30 kW	34	Para 15\6	10,8kg	408 x 500 x 115
3/4"	35 kW	40	Para 15\6	11,1kg	408 x 500 x 115

Dati tecnici \ Technical data

Pressione nominale

Pressure rating: **6 bar**

Temperatura del fluido

Temperature at fluid **90°C**

Fluido

Fluid: **Acqua conforme a VDI 2035 max. glicole 30%**

Water according to VDI 2035 max. 30% glycol

Temperatura ambiente

Environment temperature **5 - 55°C**

Tubazioni:

Piping **Rame \ Copper Ø 20 mm**

Connessioni idrauliche

Hydraulic connections **Ottone \ Brass 3/4"G**

Materiale a contatto con i fluidi

Ghisa, Ottone, Acciaio inox, Rame, Fibra di Aramide, Composito
Materials in contact with fluid Cast Iron, Brass, Stainless Steel, Copper, Aramid Fiber, Composite

Lamiera di supporto

Supporting plate **Zincata \ Galvanized 10/10**

Copertura (di serie)

Coverage (standard) **Lamiera decapata 10/10 verniciata RAL7016**

Tensione/frequenza

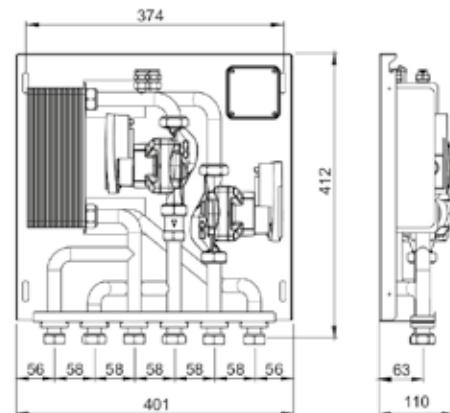
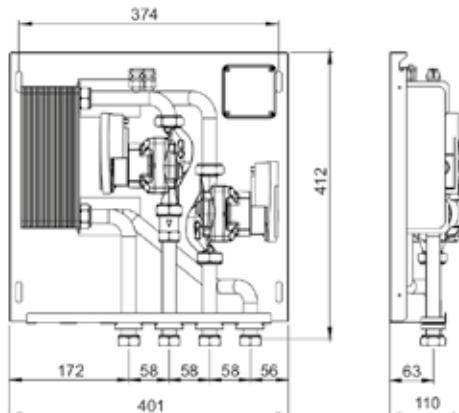
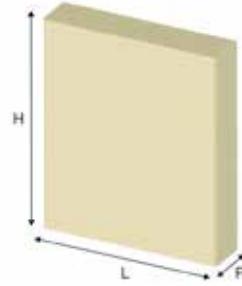
Voltage/frequency **230V +/- 10% / 50 Hz**

Consumo massimo

Maximum consumption **Singolo circolatore 45W - doppio circolatore 90W**

Grado di protezione IP

IP protection rating **IP X4D**



Power Bank Top

Termostocca di accumulo modulare ispezionabile per lo stoccaggio di acqua da riscaldamento prodotta da sorgenti di calore continue o discontinue.

Possibilità di integrare i seguenti scambiatori:

- **Scambiatore di calore estraibile in rame alettato ad altissimo rendimento per produzione istantanea di acqua calda sanitaria.**
- **Scambiatore di calore estraibile in rame alettato ad altissimo rendimento per solare termico con innovativo sistema di distribuzione dei fluidi primari che aumentano le performance.**
- **Scambiatore di calore estraibile in rame alettato ad altissimo rendimento caldaia di integrazione.**

EN Inspectable modular thermoaccumulation for the storage of heating water from continuous or discontinuous heat sources.

Possibility to integrate the following exchangers:

- Extractable heat exchanger in finned copper with very high efficiency for instantaneous production of domestic hot water.
- Extractable heat exchanger in finned copper with very high efficiency for solar thermal with innovative distribution system of primary fluids that increase performance.
- Extractable heat exchanger in finned copper with very high efficiency integration boiler.



Caratteristiche tecniche \ Technical characteristics

SANITARIO\ SANITARY

Materiale Material	Rame Copper
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Grezzo Raw
Tipologia Typology	Tubo in rame alettato ad alta superficie di scambio estraibile Finned copper tube with high removable exchange surface
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 12 bar / 95°C (P max. / T max.): 12 bar / 95°C

PUFFER\ PUFFER

Materiale Material	S 235 Jr S 235 Jr
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Verniciatura antiruggine e smalto industriale Painting rust inhibitor and industrial enamel
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 3 bar / 95°C (P max. / T max.): 3 bar / 95°C

**SCAMBIATORE SUP. (CALDAIA INTEGRAZIONE)
SCAMBIATORE INF. (SOLARE)**
EXCHANGER SUP. (BOILER INTEGRATION)
INF. EXCHANGER (SOLAR)

Materiale Material	Rame Copper
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Grezzo Raw
Tipologia Typology	Tubo in rame alettato ad alta superficie di scambio estraibile Finned copper tube with high removable exchange surface
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 12 bar / 95°C (P max. / T max.): 12 bar / 95°C

CARATTERISTICHE GENERALI \ GENERAL FEATURES

Normativa di riferimento:
PED 97/23/CE Art. 3 Par. 3 (apparecchiature in pressione)
D.M. del 6 Aprile 2004 N.174 (idoneità dei materiali a contatto con ACS)
Direttiva 2009/125/CE (Energy related Products)

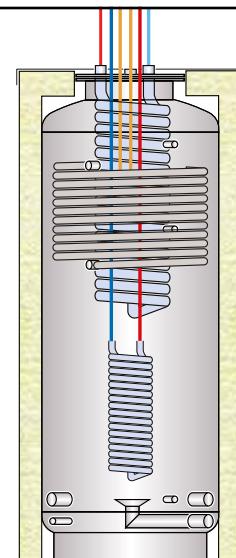
Reference standard:
PED 97/23/EC Art. 3 Par. 3 (pressure equipment)
D.M. of 6 April 2004 N.174 (suitability of materials in contact with ACS)
Directive 2009/125/EC (Energy related Products)

Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	ErP	Cobent.
page 33	cod. PBT-600	POWER BANK TOP 600LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBT-800	POWER BANK TOP 800LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 34	cod. PBT-1000	POWER BANK TOP 1000LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 33	cod. SSAN	SERPENTINA SANITARIO RAME ALETTATO		
page 34	cod. SSOL	SERPENTINA SOLARE RAME ALETTATO CON SISTEMA DI DISTRIBUZIONE DEI FLUIDI		
page 34	cod. SINT	SERPENTINA CALDAIA INTEGRAZIONE RAME ALETTATO		

Dati tecnici \ Technical data

Termoaccumulo combinato con serpentine estraibili
in rame alettato ad altissimo rendimento

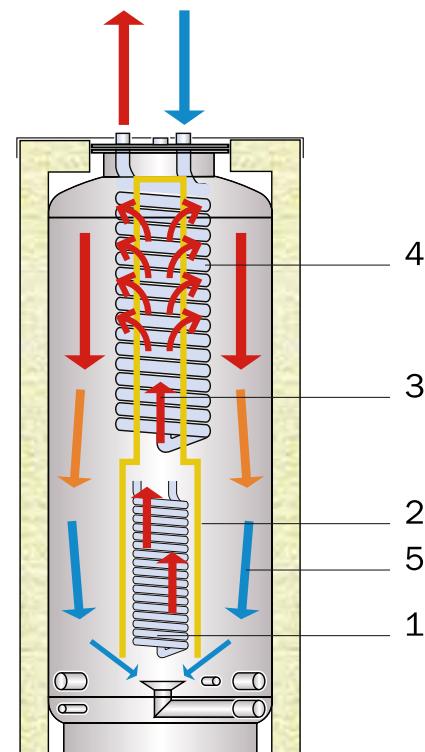


PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO SCAMBIATORE DI CALORE ESTRAIBILE IN RAME ALETTATO AD ALTISSIMO RENDIMENTO PER SOLARE TERMICO CON INNOVATIVO SISTEMA DI DISTRIBUZIONE DEI FLUIDI.

THE PRINCIPLE OF FLEXIBLE HEAT EXCHANGE FUNCTIONS FOR HIGH PERFORMANCE THERMAL SOLAR SYSTEMS WITH INNOVATIVE FLUID DISTRIBUTION SYSTEMS.

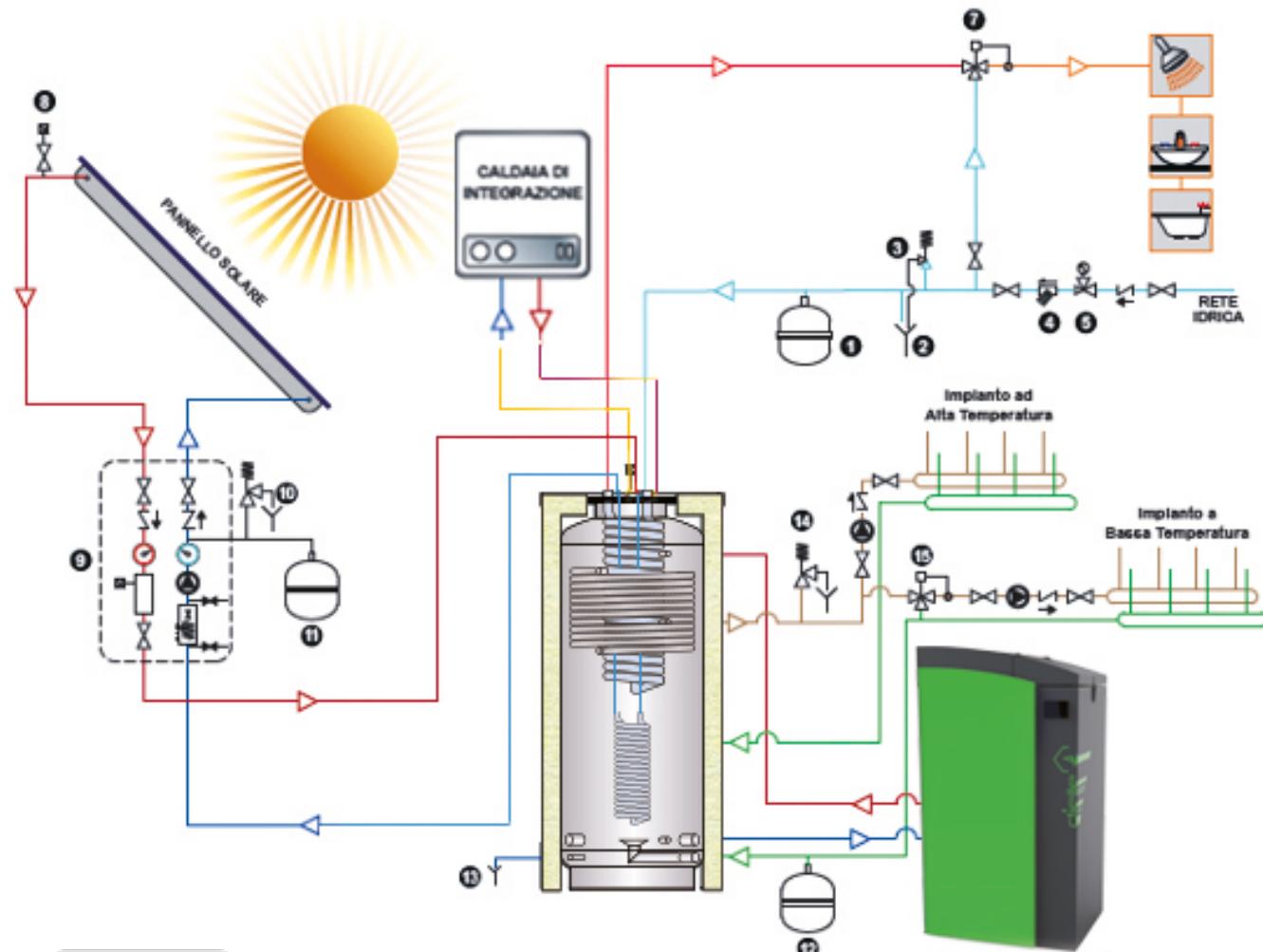
Lo scambiatore solare in rame alettato (1) posto sul fondo è collocato all'interno di un involucro (2), la piccola quantità di fluido contenuta in esso viene scaldata molto rapidamente; questa, grazie ad un convogliatore centrale (3) viene deviata nella parte alta del puffer. Il flusso termico solare, incrociando lo scambiatore sanitario con elevate capacità captanti (4), cede calore raffreddandosi e torna in basso percorrendo la zona periferica del volano termico (5). Il ciclo che si viene a generare è ordinato e costante, nel pieno rispetto delle leggi naturali del moto convettivo. Il convogliatore di flusso termico, consente di beneficiare rapidamente dei primi apporti di energia solare, senza dover necessariamente attendere la stratificazione termica dell'intero termoaccumulatore.

The finned copper solar exchanger (1) placed on the bottom is placed inside a casing (2), the small quantity of fluid contained in it is heated very quickly; this, thanks to a central conveyor (3) is diverted to the upper part of the puffer. The solar thermal flux, crossing the sanitary exchanger with high capturing capacities (4), releases heat by cooling down and returns down through the peripheral area of the thermal flywheel (5). The cycle that is generated is ordered and constant, in full respect of the natural laws of convective motion. The thermal flow conveyor, allows to benefit quickly from the first contributions of solar energy, without necessarily having to wait for the thermal stratification of the entire thermal accumulator.



Power Bank Top

SCHEMA D'IMPIANTO \ INSTALLATION DIAGRAM



LEGENDA

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Vaso di espansione sanitario | 7. Valvola miscelatrice sanitario | 12. Vaso di espansione impianto di riscaldamento |
| 2. Scarico sanitario | 8. Sfiato con intercettazione | 13. Scarico impianto |
| 3. Valvola sicurezza sanitario (6 bar) | 9. Modulo di gestione solare | 14. Valvola di sicurezza impianto di riscaldamento |
| 4. Filtro impurità | 10. Gruppo di sicurezza solare (6 bar) | 15. Miscelatrice per impianto a bassa temperatura |
| 5. Riduttore di pressione | 11. Vaso di espansione solare | |

**NB: schema d'impianto del tutto indicativo, non sostituisce l'elaborato progettuale **

Installation diagram is purely indicative, it does not replace the design work.

Dimensioni \ Dimensions

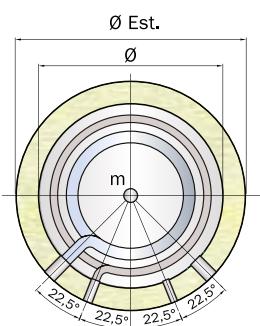
Model	Diameter	Diameter Ext.	Height	R	Weight
POWER BANK TOP 600LT	650 mm		1960 mm	2110*mm	167 kg
POWER BANK TOP 800LT	790 mm		1750 mm	1830 mm	196 kg
POWER BANK TOP 1000LT	790 mm		2110 mm	2170 mm	238 kg

SCAMBIATORI RAME ALETTATO AD ALTISSIMO RENDIMENTO

	Solar	Integration	Sanitary	Diameter	Diameter Ext.	Height	R	Weight
POWER BANK TOP 600LT	1,8 mq	1,4 mq	3,2 mq	1 1/2"	1/2" ext	3/4" ext \ 3/4" ext	1 1/2"	400 \ 480 kg
POWER BANK TOP 800LT	1,8 mq	1,4 mq	3,2 mq	1 1/2"	1/2" ext	3/4" ext \ 3/4" ext	1 1/2"	400 \ 480 kg
POWER BANK TOP 1000LT	1,8 mq	1,4 mq	3,2 mq	1 1/2"	1/2" ext	3/4" ext \ 3/4" ext	1 1/2"	400 \ 480 kg

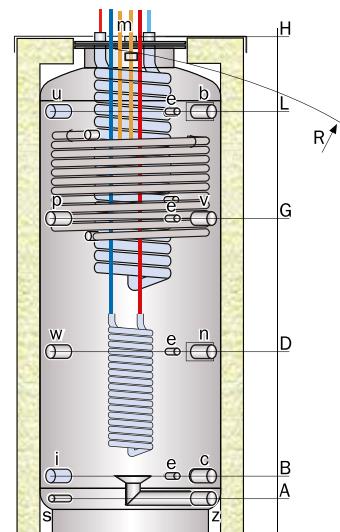
*per la capacità 600LT la diagonale di ribaltamento è riferita al serbatoio coibentato; **gli isolamenti dei modelli 800LT e 1000LT sono rimovibili.
 *for 600LT capacity the tilting diagonal is referred to the insulated tank; **the insulation of 800LT and 1000LT models are removable.

Dimensioni e quote \ Dimensions



- b mandata caldaia biomassa
- c ritorno caldaia biomassa
- d mandata caldaia
- e termometro - sonda
- g ritorno caldaia
- i ingresso acqua fredda sanitaria
- m sfiato puffer
- n ritorno impianto riscaldamento

- p attacco di servizio
- q flangia con scambiatore
- s scarico
- u uscita acqua calda sanitaria
- v mandata impianto riscaldamento
- w predisp. per resistenza elettrica
- z ritorno riscald. a bassa temperatura



Power Bank Combi

Terмоaccumulo per lo stoccaggio di acqua da riscaldamento prodotta da sorgenti di calore continue o discontinue; produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria per mezzo di uno scambiatore di calore in acciaio Inox AISI 316L corrugato.

Disponibile nelle versioni:

- accumulo + scambiatore sanitario
- accumulo + scambiatore sanitario+ uno scambiatore primario di calore a serpentina fisso
- accumulo + scambiatore sanitario + due scambiatori primari di calore a serpentina fisso

EN Thermoaccumulation for the storage of heating water produced from continuous or discontinuous heat sources; instantaneous production of Sanitary Hot Water by means of a corrugated AISI 316L stainless steel heat exchanger.

Available in versions:

- storage + sanitary heat exchanger
- storage + sanitary heat exchanger+ one fixed coil primary heat exchanger
- storage + sanitary exchanger + two primary fixed coil heat exchangers



Caratteristiche tecniche \ Technical characteristics

SANITARIO\ SANITARY

Materiale Material	Inox AISI 316L (1.4404) Inox AISI 316L (1.4404)
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Decapageio e passivazione Pickling and passivation
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Decapageio e passivazione Pickling and passivation
Tipologia Typology	Tubo corrugato fisso ad alta superficie di scambio Fixed corrugated tube with high exchange surface area
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 6 bar / 95°C (P max. / T max.): 6 bar / 95°C

PUFFER\ PUFFER

Materiale Material	S 235 Jr S 235 Jr
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Verniciatura antiruggine e smalto industriale Painting rust inhibitor and industrial enamel
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 3 bar / 95°C (P max. / T max.): 3 bar / 95°C

SCAMBIATORE SUP. (CALDAIA INTEGRAZIONE) SCAMBIATORE INF. (SOLARE) EXCHANGER SUP. (BOILER INTEGRATION) INF. EXCHANGER (SOLAR)

Materiale Material	S 235 Jr S 235 Jr
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Grezzo Raw
Tipologia Typology	Spirale fissa Fixed spiral
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 12 bar / 95°C (P max. / T max.): 12 bar / 95°C

CARATTERISTICHE GENERALI \ GENERAL FEATURES

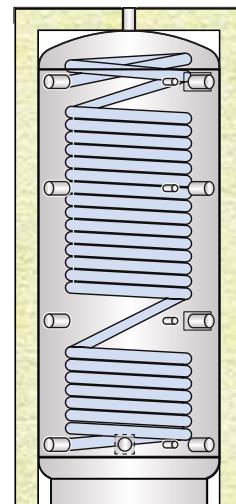
Normativa di riferimento:
PED 97/23/CE Art. 3 Par. 3 (apparecchiature in pressione)
D.M. del 6 Aprile 2004 N.174 (idoneità dei materiali a contatto con ACS)
Direttiva 2009/125/CE (Energy related Products)

Reference standard:
PED 97/23/EC Art. 3 Par. 3 (pressure equipment)
D.M. of 6 April 2004 N.174 (suitability of materials in contact with ACS)
Directive 2009/125/EC (Energy related Products)

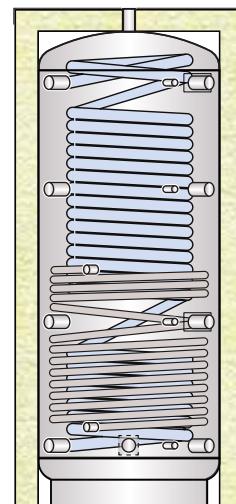
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	ErP	Coibent.
page 33	cod. PBC1S-600	POWER BANK COMBI 1S 600LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBC1S-600	POWER BANK COMBI 1S 800LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 34	cod. PBC1S-1000	POWER BANK COMBI 1S 1000LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC

TERMOACCUMULO COMBINATO CON SERPENTINO SANITARIO

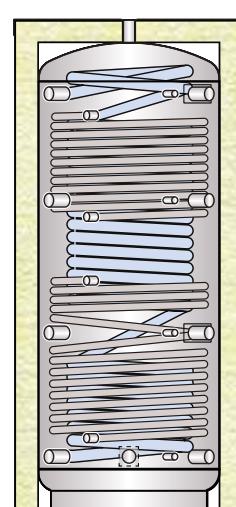


List	Code	Model	ErP	Coibent.
page 33	cod. PBC2S-600	POWER BANK COMBI 2S 600LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBC2S-600	POWER BANK COMBI 2S 800LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 34	cod. PBC2S-1000	POWER BANK COMBI 2S 1000LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC



TERMOACCUMULO COMBINATO CON SERPENTINO SANITARIO + SERPENTINO SOLARE

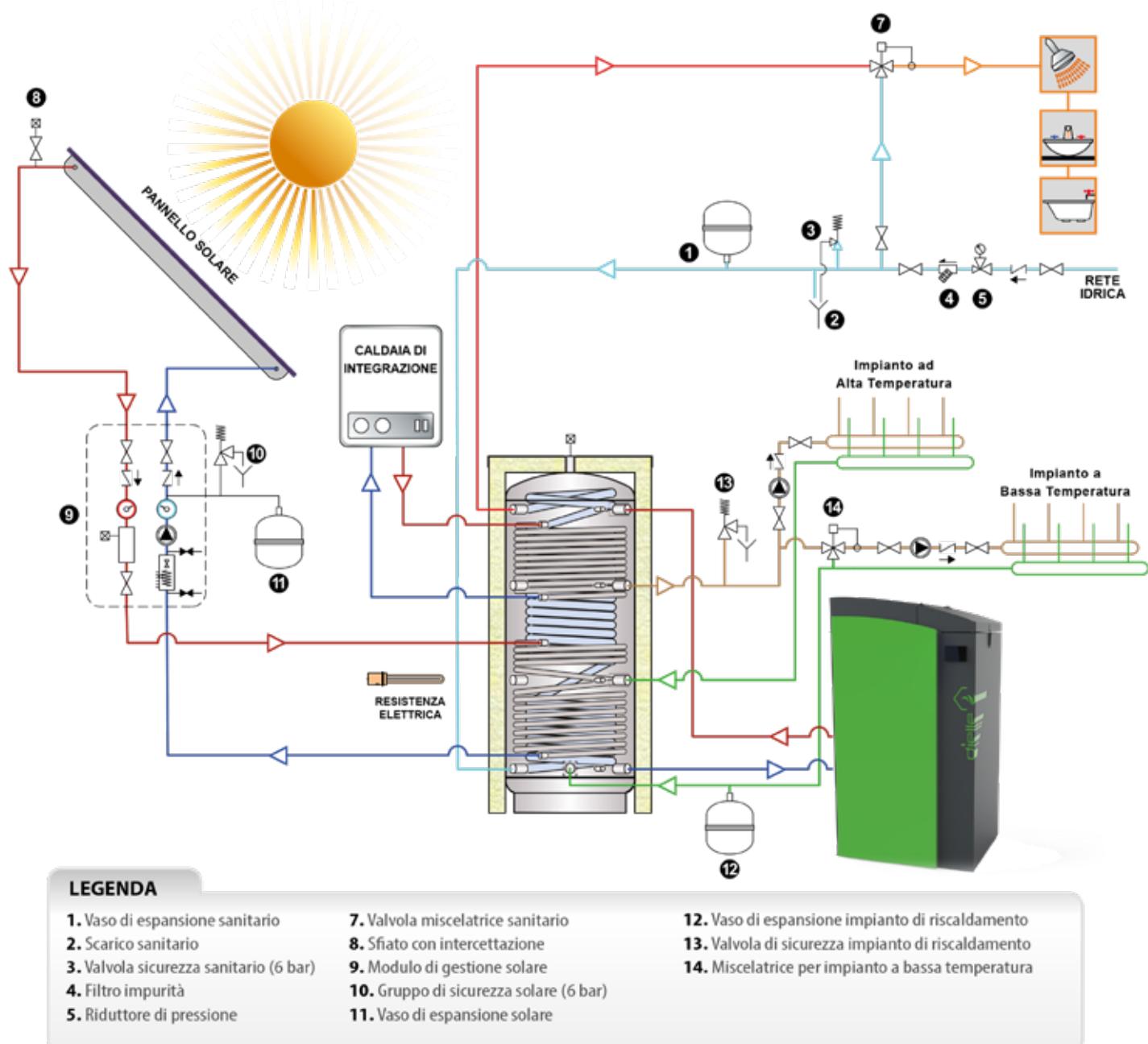
List	Code	Model	ErP	Coibent.
page 33	cod. PBC3S-600	POWER BANK COMBI 3S 600LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBC3S-600	POWER BANK COMBI 3S 800LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 34	cod. PBC3S-1000	POWER BANK COMBI 3S 1000LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC



**TERMOACCUMULO COMBINATO CON SERPENTINO SANITARIO + SERPENTINO SOLARE
+ SERPENTINO CALDAIA INTEGRAZIONE**

Power Bank Combi

SCHEMA D'IMPIANTO \ INSTALLATION DIAGRAM



**NB: schema d'impianto del tutto indicativo, non sostituisce l'elaborato progettuale **

Installation diagram is purely indicative, it does not replace the design work.

Dimensioni \ Dimensions

Model	Diameter	Diameter Ext.	Height	R	Weight
PBC_S 600LT	650 mm		1895 mm	2050*mm	175 kg
PBC_S 800LT	790 mm		1750 mm	1745 mm	212 kg
PBC_S 1000LT	790 mm		2110 mm	2095 mm	253 kg

SCAMBIATORI \ Exchangers

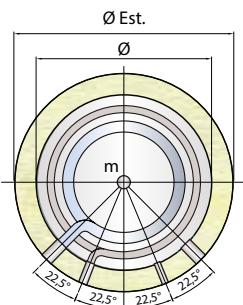
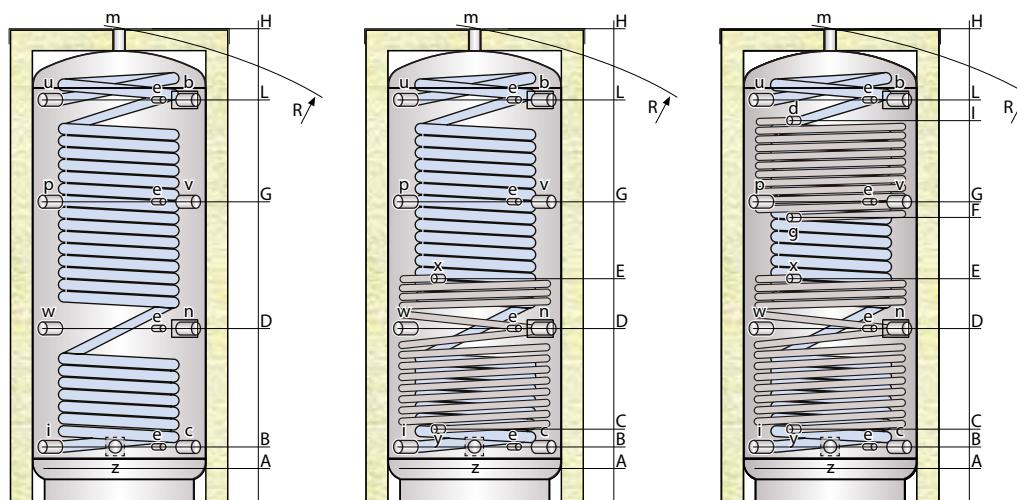
	Solar	Integration	Sanitary	Diameter	Diameter Ext.	Height	R	Weight
PBC_S 600LT	2,5 mq	1,8 mq	5,5 mq	1 1/2"	1/2" ext	3/4" ext \ 3/4" ext	1 1/2"	400 \ 480 kg
PBC_S 800LT	2,5 mq	2 mq	7,0 mq	1 1/2"	1/2" ext	3/4" ext \ 3/4" ext	1 1/2"	400 \ 480 kg
PBC_S 1000LT	3,5 mq	2,5 mq	7,5 mq	1 1/2"	1/2" ext	3/4" ext \ 3/4" ext	1 1/2"	400 \ 480 kg

ATTACCHI \ Attachments

	D	G	X	Y	S	E	I	U	B	C	M	N	P	V	W	Z
PBC_S 600LT	1"					1/2"		1"1/4			1 1/2"					
PBC_S 800LT	1"					1/2"		1"1/4			1 1/2"					
PBC_S 1000LT	1"					1/2"		1"1/4			1 1/2"					

*per la capacità 600LT la diagonale di ribaltamento è riferita al serbatoio coibentato; **gli isolamenti dei modelli 800LT e 1000LT sono rimovibili.
 *for 600LT capacity the tilting diagonal is referred to the insulated tank; **the insulation of 800LT and 1000LT models are removable.

Dimensioni e quote \ Dimensions



- | | | | |
|---|---------------------------------|---|-----------------------------------|
| b | mandata caldaia biomassa | p | attacco di servizio |
| c | ritorno caldaia biomassa | u | uscita acqua calda sanitaria |
| d | mandata caldaia | v | mandata impianto di riscald. |
| e | termometro - sonda | w | predisp. per resistenza elettrica |
| g | ritorno caldaia | x | mandata solare |
| i | ingresso acqua fredda sanitaria | y | ritorno solare |
| m | sfiato puffer | z | ritorno riscald. a bassa temp. |
| n | ritorno impianto di riscald. | | |

Power Bank Easy

Termoaccumulo per lo stoccaggio di acqua da riscaldamento prodotta da sorgenti di calore continue o discontinue.

Disponibile nelle versioni:

- accumulo
- accumulo + uno scambiatore primario di calore a serpantino fisso (solare)

EN Thermoaccumulation for the storage of heating water from continuous or discontinuous heat sources.

Available in versions:

- accumulation
- storage + one fixed coil primary heat exchanger (solar)



Caratteristiche tecniche \ Technical characteristics

PUFFER\ PUFFER

Materiale Material	S 235 Jr S 235 Jr
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Verniciatura antiruggine e smalto industriale Painting rust inhibitor and industrial enamel
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 3 bar / 95°C (P max. / T max.): 3 bar / 95°C

**SCAMBIATORE SUP. (CALDAIA INTEGRAZIONE)
SCAMBIATORE INF. (SOLARE)
EXCHANGER SUP. (BOILER INTEGRATION)
INF. EXCHANGER (SOLAR)**

Materiale Material	S 235 Jr S 235 Jr
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Grezzo Raw
Tipologia Typology	Spirale fissa Fixed spiral
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 12 bar / 95°C (P max. / T max.): 12 bar / 95°C

CARATTERISTICHE GENERALI \ GENERAL FEATURES

Normativa di riferimento:

PED 97/23/CE Art. 3 Par. 3 (apparecchiature in pressione)
D.M. del 6 Aprile 2004 N.174 (idoneità dei materiali a contatto con ACS)
Direttiva 2009/125/CE (Energy related Products)

Reference standard:

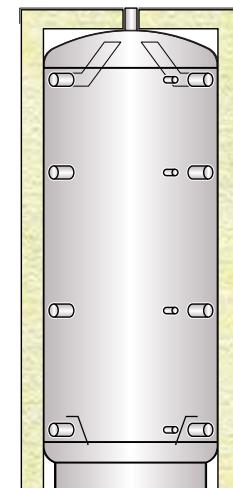
PED 97/23/EC Art. 3 Par. 3 (pressure equipment)
D.M. of 6 April 2004 N.174 (suitability of materials in contact with ACS)
Directive 2009/125/EC (Energy related Products)



Modelli Standard \ Standard models

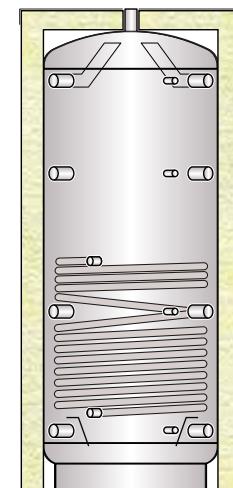
List	Code	Model	ErP	Coibent.
page 33	cod. PBE-500	POWER BANK EASY 500LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBE-800	POWER BANK EASY 800LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 34	cod. PBE-1000	POWER BANK EASY 1000LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC

TERMOACCUMULO SENZA SERPENTINO SANITARIO



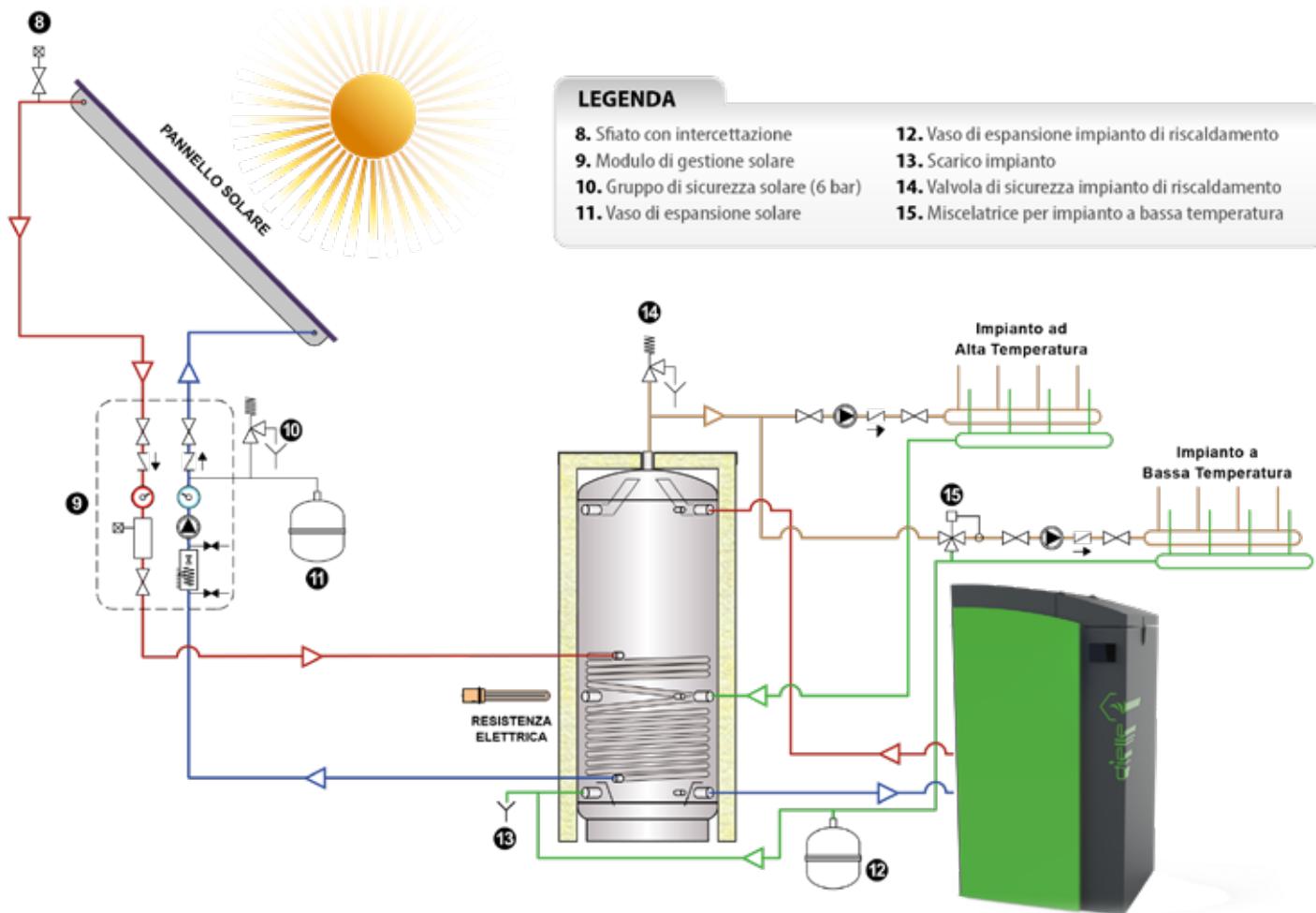
List	Code	Model	ErP	Coibent.
page 33	cod. PBES-500	POWER BANK EASY-S 500LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBES-800	POWER BANK EASY-S 800LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC
page 34	cod. PBES-1000	POWER BANK EASY-S 1000LT	C	Flex Sp. 130 mm + PVC

TERMOACCUMULO COMBINATO CON SERPENTINO SANITARIO



Power Bank Easy

SCHEMA D'IMPIANTO \ INSTALLATION DIAGRAM



**NB: schema d'impianto del tutto indicativo, non sostituisce l'elaborato progettuale **

Installation diagram is purely indicative, it does not replace the design work.

POWER BANK EASY 500L
POWER BANK EASY 800L
POWER BANK EASY 1000L



Dimensioni \ Dimensions

Model

	Diameter	Diameter Ext.	Height	R	Weight
PBE/S 500LT	650 mm		1645 mm	1820*mm	105 kg
PBE/S 800LT	790 mm		1750 mm	1745 mm	142 kg
PBE/S 1000LT	790 mm		2110 mm	2095 mm	179 kg

SCAMBIATORI \ Exchangers

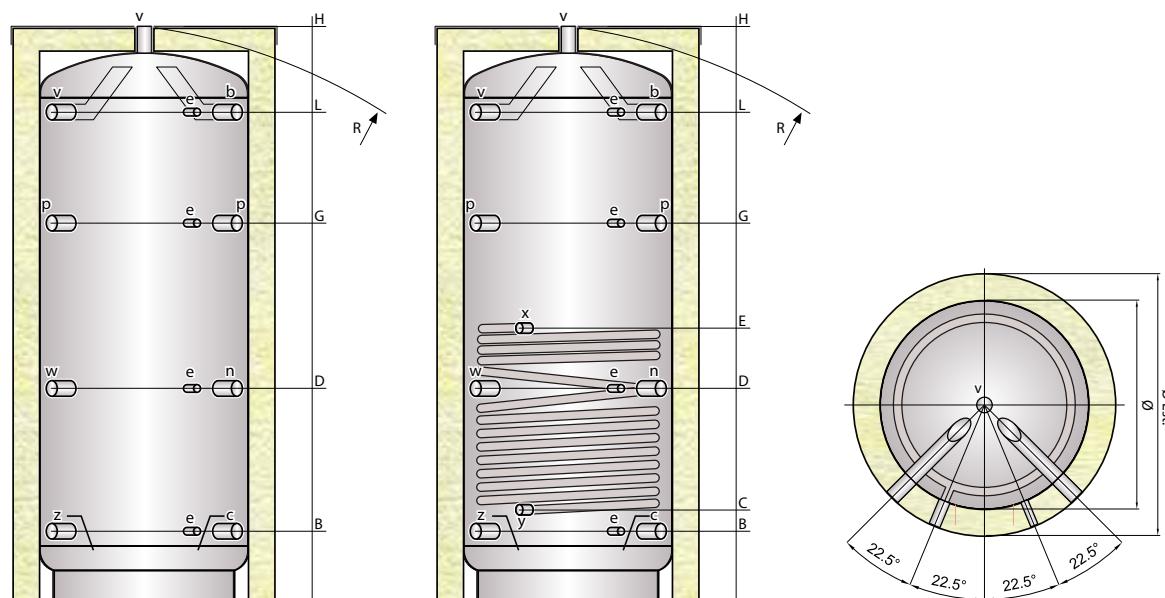
	Solar	Integration	Sanitary
PBE/S 500LT	2,0 mq	1,8 mq	5,5 mq
PBE/S 800LT	2,5 mq	2,0 mq	7,0 mq
PBE/S 1000LT	3,5 mq	2,5 mq	7,5 mq

ATTACCHI \ Attachments

	D	G	X	Y	S	E	I	U	BCM	NPVWZ
PBE/S 500LT	1"					1/2"		1"1/4		1 1/2"
PBE/S 800LT	1"					1/2"		1"1/4		1 1/2"
PBE/S 1000LT	1"					1/2"		1"1/4		1 1/2"

*per la capacità 500LT la diagonale di ribaltamento è riferita al serbatoio coibentato; **gli isolamenti dei modelli 800LT e 1000LT sono rimovibili.
*for 500LT capacity the tilting diagonal is referred to the insulated tank; **the insulation of 800LT and 1000LT models are removable.

Dimensioni e quote \ Dimensions



b mandata biomassa
c ritorno biomassa
d mandata caldaia integrazione

e termometro - sonda
g ritorno caldaia integrazione
n ritorno impianto riscald.

p attacco di servizio
x mandata solare
y ritorno solare

v mandata impianto riscald.
w predis. resistenza elettrica
z ritorno impianto a bassa temp.

Power Bank ACS

Bollitore per la produzione e lo stoccaggio di Acqua Calda Sanitaria.

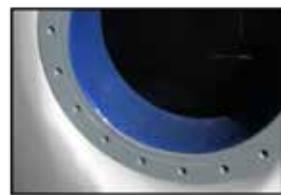
Il bollitore è realizzato in acciaio al carbonio protetto mediante trattamento interno vetroporcellanato, dotato di scambiatore di calore estraibile in rame alettato stagnato.

EN Boiler for the production and storage of Sanitary Hot Water. The kettle is made of carbon steel protected by an internal treatment of porcelain glass, equipped with removable heat exchanger in tinned finned copper.



Produttore sanitario

Scambiatore con serpentina in Rame alettato, estraibile



Caratteristiche tecniche \ Technical characteristics

SANITARIO \ SANITARY

Materiale Material	S 235 Jr vetroporcellanato S 235 Jr glass-porcelain stoneware
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Smaltatura inorg. alim. DIN 4753.3 Enamelling inorg. alim. DIN 4753.3
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Verniciatura antiruggine e smalto industriale Painting rust inhibitor and industrial enamel
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 8 bar / 95°C (P max. / T max.): 6 bar / 95°C
Protezione catodica Cathodic protection	Anodo di magnesio Magnesium anode

SCAMBIATORE SUP. (CALDAIA INTEGRAZIONE) SCAMBIATORE INF. (SOLARE)

**EXCHANGER SUP. (BOILER INTEGRATION)
INF. EXCHANGER (SOLAR)**

Materiale Material	Stagnato Tin-plated
Tratt. protettivo interno Internal protective treatment	Grezzo Raw
Tratt. protettivo Esterno External protective treatment	Stagnatura Tinning
Tipologia Typology	Tubo alettato spiroidale su piastra estraibile Spiroidal finned tube on removable plate
Esercizio Exercise	(P max. / T max.): 12 bar / 95°C (P max. / T max.): 12 bar / 95°C

CARATTERISTICHE GENERALI \ GENERAL FEATURES

Normativa di riferimento:

PED 97/23/CE Art. 3 Par. 3 (apparecchiature in pressione)
D.M. del 6 Aprile 2004 N.174 (idoneità dei materiali a contatto con ACS)
Direttiva 2009/125/CE (Energy related Products)

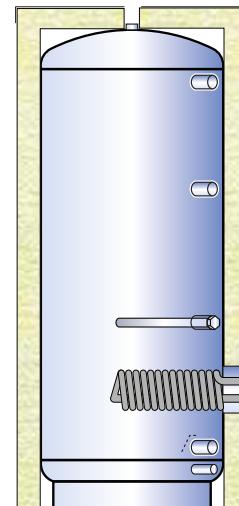
Reference standard:

PED 97/23/EC Art. 3 Par. 3 (pressure equipment)
D.M. of 6 April 2004 N.174 (suitability of materials in contact with ACS)
Directive 2009/125/EC (Energy related Products)

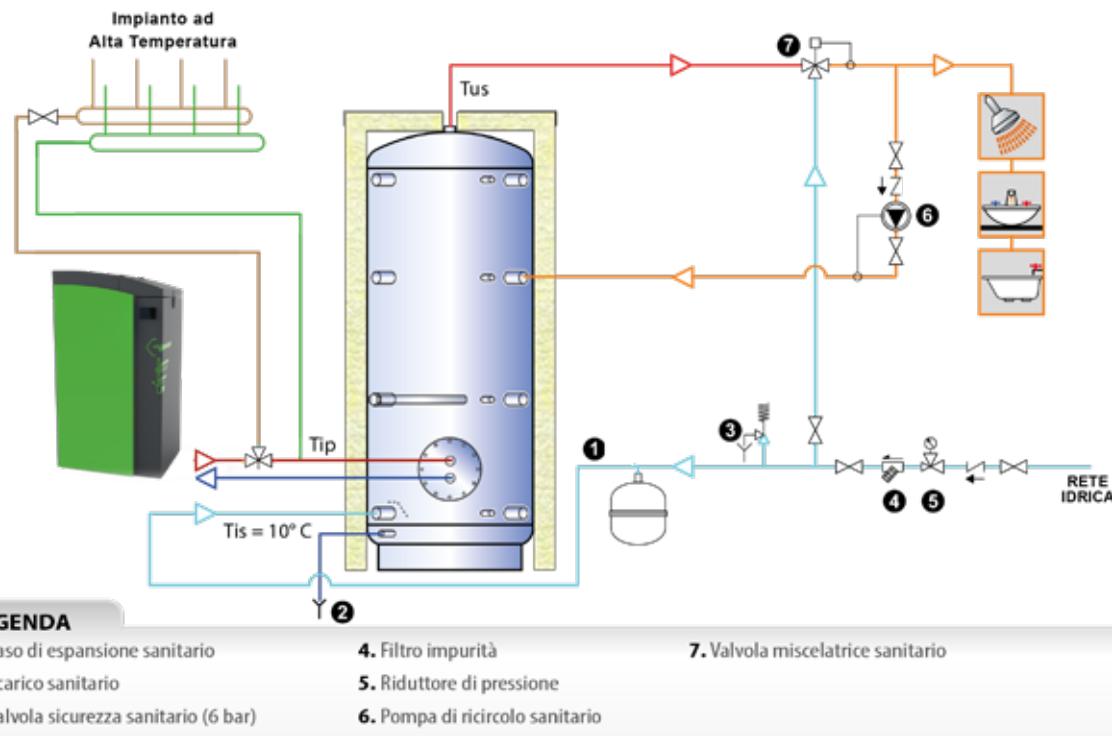
Modelli Standard \ Standard models

List	Code	Model	ErP	Coibent.
page 33	cod. PBACS-200	POWER BANK ACS 200LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBACS-300	POWER BANK ACS 300LT	C	Rigida + PVC
page 34	cod. PBACS-500	POWER BANK ACS 500LT	C	Rigida + PVC

**BOLLITORE VETROPORCELLANATO CON SCAMBIATORE ESTRAIBILE
IN RAME ALETTATO STAGNATO**



SCHEMA D'IMPIANTO \ INSTALLATION DIAGRAM



**NB: schema d'impianto del tutto indicativo, non sostituisce l'elaborato progettuale **

Installation diagram is purely indicative, it does not replace the design work.

Power Bank ACS

**POWER BANK ACS 200L
POWER BANK ACS 300L
POWER BANK ACS 500L**

Dimensioni \ Dimensions

Model

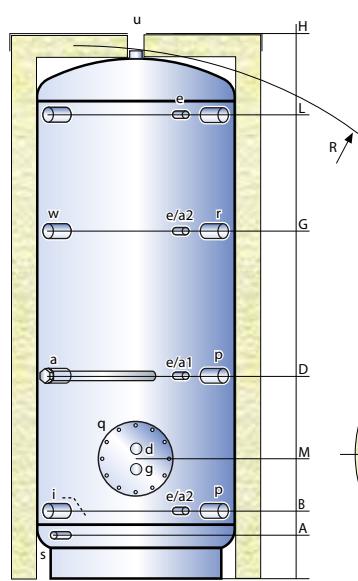
PBACS-200

PBACS-300

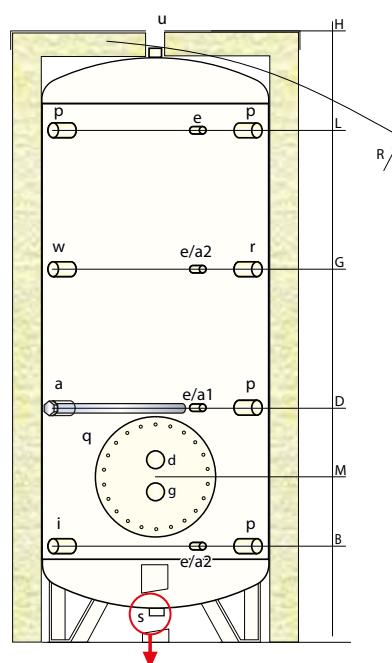
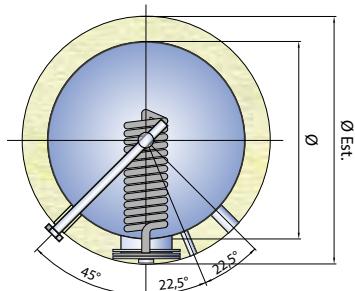
PBACS-500

	Diameter	Diameter Ext.	Height	R	Weight
PBACS-200	450 mm	550 mm	1305 mm	1430 mm	50 kg
PBACS-300	500 mm	600 mm	1595 mm	1720 mm	61 kg
PBACS-500	650 mm	7500 mm	1645 mm	1820 mm	78 kg

Dimensioni e quote \ Dimensions



- | | |
|---------|---------------------------------------|
| a | anodo di magnesio |
| a1 - a2 | predisposizione per anodo elettronico |
| d | mandata caldaia |
| e | termometro - sonda |
| g | ritorno caldaia |
| i | ngr. acqua fredda san. |
| p | attacco di servizio |
| q | flangia scambiatore |
| r | ricircolo |
| s | scarico |
| u | uscita acqua calda san. |
| w | predisp. resistenza elettrica |





Gamma **Colori** Dielle \ Colours

Metals

B01



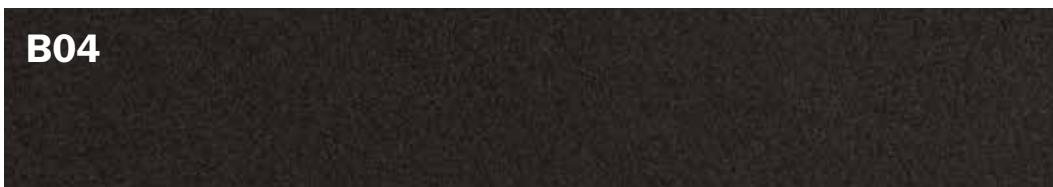
BIANCO PERLA | PEARL WHITE | BLANC PERLE | BLANCO PERLA | PEARL WIT

B03



BEIGE | BEIGE | BEIGE | BEIGE | BEIGE

B04



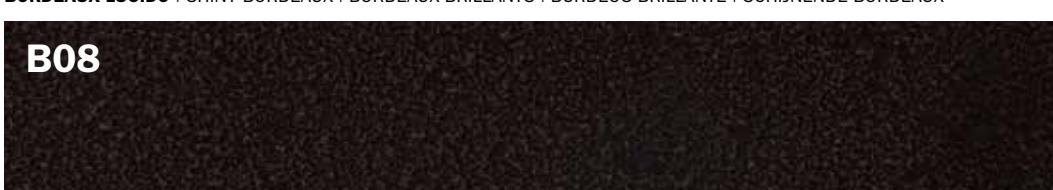
ORO ANTICO | ANTIQUE GOLD | OR ANTIQUE | DORADO ORO ENVEJECIDO | ANTIK GOUDE

B05



BORDEAUX LUCIDO | SHINY BORDEAUX | BORDEAUX BRILLANTS | BURDEOS BRILLANTE | SCHIJNENDE BORDEAUX

B08



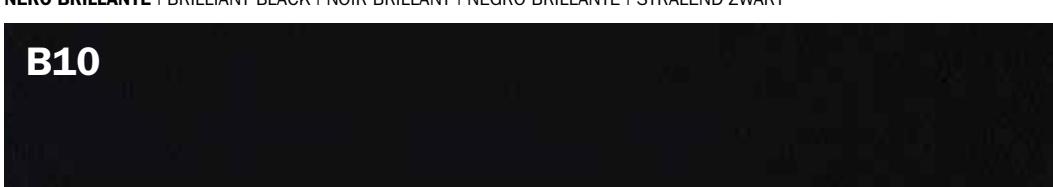
NERO RAME MARTELLATO | BLACK HAMMERED COPPER | CUIVRE NOIR MARTELÉ | NEGRO COBRE MARTILLADO | ZWART GEHAMERD KOPER

B09



NERO BRILLANTE | BRILLIANT BLACK | NOIR BRILLANT | NEGRO BRILLANTE | STRALEND ZWART

B10



NERO OPACO | MATTE BLACK | NOIR MAT | NEGRO MATE | MATT ZWART

Ceramics

C01



BIANCO LUCIDO
SHINY WHITE | BLANC BRILLANT
BLANCO BRILLANTE | SCHIJN WIT

C02



BORDEAUX LUCIDO
SHINY BORDEAUX | BORDEAUX BRILLANT
BURDEOS BRILLANTE | SCHIJN BORDEAUX

C03



BEIGE
SHINY BEIGE | BEIGE BRILLANT
BEIGE BRILLANTE | SCHIJN BEIGE

C04



NERO OPACO
MATTE BLACK | NOIR MAT
NEGRO MATE | MATT ZWART

Legenda \ Symbols



FEEDING FROM BELOW	TOP AND REAR SMOKE OUTLET	SLIDING TOP	PANORAMIC GLASS	CAST-IRON DOOR	STONE CLADDING	CERAMIC COATING
ALIMENTAZIONE DAL BASSO DIELLE	USCITA FUMI SUPERIORE E POSTERIORE	TOP SCORREVOLE IN VETRO	VETRO PANORAMICO TRIFACIALE	PORTA IN GHISA	RIVESTIMENTO IN PIETRA OLLARE	RIVESTIMENTO IN CERAMICA
ALIMENTATION PAR LE BAS	SORTIE DE FUMÉE SUPÉRIEURE ET POSTÉRIEURE	PLATEAU COULISSANT EN VERRE	VERRE PANORAMIQUE À TROIS FACES	PORTE EN FONTE	REVÊTEMENT EN PIERRE OLLAIRE	REVÊTEMENT EN CÉRAMIQUE
ALIMENTÁNDOSE DESDE ABAJO	SALIDA DE HUMO SUPERIOR Y POSTERIOR	ENCIMERA CORREDIZA DE CRISTAL CON	CRISTAL PANORÁMICO TRILÁTERO	PUERTA DE HIERRO FUNDIDO	REVESTIMIENTO DE PIEDRA	REVESTIMIENTO CERÁMICO
VOEDING VAN ONDERAF	BOVENSTE EN ACHTERSTE ROOKAFVOER	SCHUIFBAAR GLAZEN BLAD MET	DRIEZIJDIG PANORAMISCHE GLAS	GIETIJZEREN DEUR	SPEKSTENEN BEKLEDING	KERAMISCHE BEKLEDING
MAGIC GLASS	CLEANING AIR	PROGRAMMING	LCD PANEL	ON OFF	STAND-BY	SECURITY
PORTA IN VETRO 'MAGIC'	SISTEMA DI PULIZIA DEL VETRO AD ARIA	PROGRAMMA CICLI DI ACCENSIONE	PANNELLO CONTROLLO A CRISTALLI LIQUIDI	ACCENSIONE SPEGNIMENTO	FUNZIONE PROTEZIONE ENERGIA	PRODOTTO SICURO
PORTE EN VERRE 'MAGIC'	SYSTÈME DE NETTOYAGE DU VERRE À AIR	PROGRAMME D'IGNITIONS	PANNEAU DE CONTRÔLE À CRISTAUX LIQUIDES	MARCHE ARRÊT	FONCTION DE PROTECTION DE L'ÉNERGIE	PRODUIT SUR
PUERTA DE CRISTAL 'MAGIC'	SISTEMA DE LIMPIEZA DE VIDRIOS CON AIRE	PROGRAMA DE CICLO DE IGNICIÓN	PANEL DE CONTROL DE CRISTAL LIQUIDO	ENCENDER Y APAGAR	FUNCIÓN DE PROTECCIÓN DE LA ENERGÍA	PRODUCTO SEGURA
MAGISCHE GLAZEN	GLASREINIGINGSSYSTEEM MET LUFT	ONTSTEKNINGSPROGRAMMA	LCD-BEDIENINGSPANEEL	IN- EN UITSCHAKELEN	ENERGIEBESCHERMINGSFUNCTIE	VEILIGHEIDSPRODUCT
CANALIZATION	CANALIZATION	DUCTINGABLE	ANTI-COND VALVE	AUTOMATIC CLEAN	EASY CLEAN	THIRD AIR
CANALIZZAZIONE FINO A 6 METRI	CANALIZZAZIONE FINO A 12 METRI	STUFA CANALIZZABILE	VALVOLA ANTICONDENSATION	PULIZIA SCAMBIATORE AUTOMATICA	PULIZIA SCAMBIATORE MANUALE	SISTEMA ARIA TERZIARIA
CANALISATION JUSQU'À 6 MÈTRES	CANALISATION JUSQU'À 12 MÈTRES	POËLE CANALISABLE	VANNE ANTI-CONDENSATION	NETTOYAGE AUTOMATIQUE DE L'ÉCHANGEUR	NETTOYAGE MANUEL DE L'ÉCHANGEUR	SYSTÈME AÉRIEN TERCIER
CANALIZACIÓN HASTA 6 METROS	CANALIZACIÓN HASTA 12 METROS	ESTUFA CANALIZABLE	VÁLVULA ANTICONDENSACIÓN	LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL INTERCAMBIADOR	LIMPIEZA MANUAL DEL INTERCAMBIADOR	SISTEMA DE AIRE TERCIARIO
KANALISATIE TOT 6 METER	KANALISATIE TOT 12 METER	LEIDBAAR KACHELTJE	ANTICONDENSVENTIEL	AUTOMATISCHE REINIGING VAN DE WISSELAAR	HANDMATIGE REINIGING VAN DE WISSELAAR	TERTIAIR LUCHTSYSTEEM
HEATING VOLUME	REMOTE LCD PANEL	PELLET	PELLET + BIOMASSES	WOOD		
VOLUME RISCALDABILE	PANNELLO DI CONTROLLO REMOTO	TIPOLOGIA DI COMBUSTIBILE	TIPOLOGIA DI COMBUSTIBILE	TIPOLOGIA DI COMBUSTIBILE		
VOLUME DE RÉCHAUFFEMENT	PANNEAU DE CONTRÔLE À DISTANCE	TYPES OF COMBUSTION	TYPES OF COMBUSTION	TYPES OF COMBUSTION		
VOLUMEN DE CALEFACCIÓN	PANEL DE CONTROL REMOTO	TYPE DE CARBURANT	TYPE DE CARBURANT	TYPE DE CARBURANT		
VERWARMINGSVOLUME	AFSTANDSBEDIENINGSPANEEL	TIPO DE COMBUSTIBLE	TIPO DE COMBUSTIBLE	TIPO DE COMBUSTIBLE		
		BRANDSTOF	BRANDSTOF	BRANDSTOF		

Stufe ad Aria

Schede tecniche

Air stoves

Technical data sheets



Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Maestrale 60 Glass

Min Max UM^c

2,6	8,5	kW
2,4	8,0	kW
-	-	kW
0,5	1,8	kg\h
92,0	94,0	%
0,059 733	0,019 236	% mg\Nm ³

Maestrale 100 Glass

Min Max UM^c

2,6	13,1	kW
2,4	12,0	kW
-	-	kW
0,5	2,7	kg\h
92,0	92,5	%
0,059 733	0,007 89	% mg\Nm ³

Round 50

Min Max UM^c

2,9	6,5	kW
2,5	5,5	kW
-	-	kW
0,6	1,3	kg\h
85,0	89,5	%
0,034 430	0,009 117	% mg\Nm ³

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominale vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

27	lt
80	W
200	m ³

27	lt
80	W
300	m ³

29,5	lt
80	W
135	m ³



Levante 60

Min Max UM^c

2,9	8,0	kW
2,5	7,0	kW
-	-	kW
0,6	1,6	kg\h
85,0	88,0	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Levante 80

Min Max UM^c

2,9	10,0	kW
2,5	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,1	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Levante 100

Min Max UM^c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominale vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

30,5	lt
80	W
185	m ³

30,5	lt
80	W
230	m ³

30,5	lt
80	W
280	m ³

**Round 70**Min Max UM^c

2,9	9,1	kW
2,5	8,0	kW
-	-	kW
0,6	1,9	kg\h
85,0	88,0	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Round 100Min Max UM^c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

Round Glass 50Min Max UM^c

2,9	6,5	kW
2,5	5,5	kW
-	-	kW
0,6	1,3	kg\h
85,0	89,5	%
0,034 430	0,009 117	% mg\Nm ³

Round Glass 70Min Max UM^c

2,9	9,1	kW
2,5	8,0	kW
-	-	kW
0,6	1,9	kg\h
85,0	88,0	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Round Glass 100Min Max UM^c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

29,5

lt

80

W

200

m³

29,5

lt

80

W

280

m³

29,5

lt

80

W

135

m³

29,5

lt

80

W

200

m³

29,5

lt

80

W

280

m³**Ostro Bump 50**Min Max UM^c

2,8

kW

2,6

kW

-

kW

0,6

kg\h

92,5

%

0,029
356

%

mg\Nm³**Ostro Bump 80**Min Max UM^c

2,8

kW

2,6

kW

-

kW

0,6

kg\h

92,5

%

0,029
356

%

mg\Nm³**Zefiro 50**Min Max UM^c

2,7

kW

2,3

kW

-

kW

0,5

kg\h

87,2

%

0,052
650

%

mg\Nm³**Zefiro 70**Min Max UM^c

2,7

kW

2,3

kW

-

kW

0,5

kg\h

87,2

%

0,052
650

%

mg\Nm³**Scirocco Evo 60**Min Max UM^c

2,9

kW

2,5

kW

-

kW

0,6

kg\h

85,0

%

0,034
430

%

mg\Nm³**Ostro Bump 50**

lt

25

lt

80

W

170

m³**Ostro Bump 80**

lt

25

lt

80

W

230

m³**Zefiro 50**

lt

22,5

lt

80

W

135

m³**Zefiro 70**

lt

22,5

lt

80

W

200

m³**Scirocco Evo 60**

lt

30,5

lt

80

W

185

m³

Stufe ad Aria

Schede tecniche

Air stoves

Technical data sheets



Scirocco Evo 80

Min Max UM^c

2,9	10,0	kW
2,5	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,1	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Scirocco Evo 100

Min Max UM^c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

Scirocco Ceramic 80

Min Max UM^c

2,9	10,0	kW
2,5	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,1	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

30,5	lt
80	W
230	m ³

30,5	lt
80	W
280	m ³

30,5	lt
80	W
230	m ³



Ostro 80

Min Max UM^c

2,8	9,7	kW
2,6	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,0	kg\h
92,5	87,5	%
0,029 356	0,019 241	% mg\Nm ³

Ostro Glass 50

Min Max UM^c

2,8	7,2	kW
2,6	6,5	kW
-	-	kW
0,6	1,5	kg\h
92,5	89,5	%
0,029 356	0,011 135	% mg\Nm ³

Ostro Glass 80

Min Max UM^c

2,8	9,7	kW
2,6	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,0	kg\h
92,5	87,5	%
0,029 356	0,019 241	% mg\Nm ³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)

Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)

Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau

Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire

Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement

Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)

Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir

Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne

Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.

Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

25	lt
80	W
230	m ³

25	lt
80	W
170	m ³

25	lt
80	W
230	m ³

**Scirocco Ceramic 100**Min Max UM_c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

Scirocco Stone 60Min Max UM_c

2,9	8,0	kW
2,5	7,0	kW
-	-	kW
0,6	1,6	kg\h
85,0	88,0	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Scirocco Stone 80Min Max UM_c

2,9	10,0	kW
2,5	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,1	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Scirocco Stone 100Min Max UM_c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

Ostro 50Min Max UM_c

2,8	7,2	kW
2,6	6,5	kW
-	-	kW
0,6	1,5	kg\h
92,5	89,5	%
0,029 356	0,011 135	% mg\Nm ³

30,5

It

30,5

It

30,5

It

30,5

It

25

It

80

W

80

W

80

W

80

W

80

W

280

m³

185

m³

230

m³

280

m³

170

m³**Ostro 100**Min Max UM_c

2,8	11,7	kW
2,7	10,0	kW
-	-	kW
0,6	2,5	kg\h
96,0	89,0	%
0,05 590	0,02 198	% mg\Nm ³

Grecale 50Min Max UM_c

2,9	6,5	kW
2,5	5,5	kW
-	-	kW
0,6	1,3	kg\h
85,0	89,5	%
0,034 430	0,009 117	% mg\Nm ³

Grecale 70Min Max UM_c

2,9	9,1	kW
2,5	8,0	kW
-	-	kW
0,6	1,9	kg\h
85,0	88,0	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm ³

Grecale 100Min Max UM_c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm ³

Grecale Ceramic 70Min Max UM_c

2,8	7,2	kW
2,6	6,5	kW
-	-	kW
0,6	1,5	kg\h
92,5	89,5	%
0,029 356	0,011 135	% mg\Nm ³

37,5	It
80	W
300	m ³

22,2	It
80	W
135	m ³

22,2	It
80	W
200	m ³

22,2	It
80	W
280	m ³

22,2	It
80	W
200	m ³

Stufe ad Aria

Schede tecniche

Air stoves

Technical data sheets



Grecale Glass 50

Min Max UM^c

2,9	6,5	kW
2,5	5,5	kW
-	-	kW
0,6	1,3	kg\h
85,0	89,5	%
0,034 430	0,009 117	% mg\Nm³

Grecale Glass 70

Min Max UM^c

2,9	9,1	kW
2,5	8,0	kW
-	-	kW
0,6	1,9	kg\h
85,0	88,0	%
0,034 430	0,012 147	% mg\Nm³

Grecale Glass 100

Min Max UM^c

2,9	12,1	kW
2,5	10,5	kW
-	-	kW
0,6	2,6	kg\h
85,0	86,5	%
0,034 430	0,008 101	% mg\Nm³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau

Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

22,2	lt
80	W
135	m³

22,2	lt
80	W
200	m³

22,2	lt
80	W
280	m³



Ostro Glass Tube 50

Min Max UM^c

2,8	7,2	kW
2,6	6,5	kW
-	-	kW
0,6	1,5	kg\h
92,5	89,5	%
0,029 356	0,011 135	% mg\Nm³

Ostro Glass Tube 80

Min Max UM^c

2,8	9,7	kW
2,6	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,0	kg\h
92,5	87,5	%
0,029 356	0,019 241	% mg\Nm³

Ostro Bump Tube 50

Min Max UM^c

2,8	7,2	kW
2,6	6,5	kW
-	-	kW
0,6	1,5	kg\h
92,5	89,5	%
0,029 356	0,011 135	% mg\Nm³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau

Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir

Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

25	lt
80	W
170	m³

25	lt
80	W
230	m³

25	lt
80	W
170	m³



Fbx 50

Min	Max	UMc
2,7	6,6	kW
2,3	5,9	kW
-	-	kW
0,5	1,3	kg\h
87,2	89,5	%
0,052 650	0,009 112	% mg\Nm³

Fbx 70

Min	Max	UMc
2,7	9,1	kW
2,3	8,5	kW
-	-	kW
0,5	1,9	kg\h
87,2	88,5	%
0,052 650	0,009 112	% mg\Nm³

Libeccio Tube 100

Min	Max	UMc
2,8	11,7	kW
2,7	10,0	kW
-	-	kW
0,6	2,5	kg\h
96,0	89,0	%
0,005 590	0,02 198	% mg\Nm³

Ostro Tube 50

Min	Max	UMc
2,8	7,2	kW
2,6	6,5	kW
-	-	kW
0,6	1,5	kg\h
92,5	89,5	%
0,029 356	0,011 135	% mg\Nm³

Ostro Tube 80

Min	Max	UMc
2,8	9,7	kW
2,6	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,0	kg\h
92,5	87,5	%
0,029 356	0,019 241	% mg\Nm³

22,2	It
80	W
170	m³

22,2	It
80	W
200	m³

35,0	It
80	W
300	m³

25	It
80	W
170	m³

25	It
80	W
230	m³



Ostro Bump Tube 80

Min	Max	UMc
2,8	9,7	kW
2,6	8,5	kW
-	-	kW
0,6	2,0	kg\h
92,5	87,5	%
0,029 356	0,019 241	% mg\Nm³

Ostro Bump Tube 100

Min	Max	UMc
2,8	11,7	kW
2,7	10,0	kW
-	-	kW
0,6	2,5	kg\h
96,0	89,0	%
0,05 590	0,02 198	% mg\Nm³

Ostro Bump Turbo 100

Min	Max	UMc
2,8	11,7	kW
2,7	10,0	kW
-	-	kW
0,6	2,5	kg\h
96,0	89,0	%
0,05 590	0,02 198	% mg\Nm³



Ostro Tube 100

Min	Max	UMc
2,8	11,7	kW
2,7	10,0	kW
-	-	kW
0,6	2,5	kg\h
96,0	89,0	%
0,05 590	0,02 198	% mg\Nm³

Ostro Turbo 100

Min	Max	UMc
2,8	11,7	kW
2,7	10,0	kW
-	-	kW
0,6	2,5	kg\h
96,0	89,0	%
0,05 590	0,02 198	% mg\Nm³

25	It
80	W
230	m³

37,5	It
80	W
300	m³

37,5	It
80	W
300	m³

37,5	It
80	W
300	m³

37,5	It
80	W
300	m³

Stufe Idro

Schede tecniche

Hydro Stoves

Technical data sheets



Levante Idro 14

Min Max UM_c

3,7	13,75	kW
3,5	13	kW
2,0	10	kW
0,70	2,9	kg\h
94,5	94,5	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Levante Idro 18

Min Max UM_c

3,7	18,0	kW
3,5	16,7	kW
2,0	13,0	kW
0,70	3,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Levante Idro 22

Min Max UM_c

3,7	22,3	kW
3,5	20,5	kW
2,0	16,0	kW
0,70	4,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,003 40	% mg\Nm ³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau

Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

27,5	lt
80	W
325	m ³

27,5	lt
80	W
415	m ³

27,5	lt
80	W
480	m ³

Scirocco Idro 22

Min Max UM_c

3,7	22,3	kW
3,5	20,5	kW
2,0	16,0	kW
0,70	4,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,003 40	% mg\Nm ³

Scirocco Idro Ceramic 14

Min Max UM_c

3,7	13,75	kW
3,5	13	kW
2,0	10	kW
0,70	2,9	kg\h
94,5	94,5	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Scirocco Idro Ceramic 18

Min Max UM_c

3,7	18,0	kW
3,5	16,7	kW
2,0	13,0	kW
0,70	3,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau

Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

27,5	lt
80	W
480	m ³

27,5	lt
80	W
325	m ³

27,5	lt
80	W
415	m ³

**Levante Idro 25**Min Max UM_c

6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Levante Idro 30Min Max UM_c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³

Levante Idro 35Min Max UM_c

6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

Scirocco Idro 14Min Max UM_c

3,7	13,75	kW
3,5	13	kW
2,0	10	kW
0,70	2,9	kg\h
94,5	94,5	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Scirocco Idro 18Min Max UM_c

3,7	18,0	kW
3,5	16,7	kW
2,0	13,0	kW
0,70	3,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

31	It
80	W
550	m ³

31	It
80	W
700	m ³

31	It
80	W
810	m ³

27,5	It
80	W
325	m ³

27,5	It
80	W
415	m ³

**Scirocco Idro 25**Min Max UM_c

6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Scirocco Idro 30Min Max UM_c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³

Scirocco Idro 35Min Max UM_c

6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

Scirocco Idro Ceramic 25Min Max UM_c

6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Scirocco Idro Cer. 30Min Max UM_c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³

31	It
80	W
550	m ³

31	It
80	W
700	m ³

31	It
80	W
810	m ³

27,5	It
80	W
325	m ³

31	It
80	W
700	m ³

Stufe Idro

Schede tecniche

Hydro Stoves

Technical data sheets



Ostro e Bump Idro 25

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Scirocco Idro Cer. 35

Min	Max	UM ^c
6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

Ostro e Bump Idro 20

Min	Max	UM ^c
6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Ostro e Bump Idro 25

Min	Max	UM ^c
6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominale vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

31	It
80	W
810	m ³

37,0	It
80	W
450	m ³

37,0	It
80	W
325	m ³



Grecale Idro Glass 14

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Min	Max	UM ^c
3,7	13,75	kW
3,5	13	kW
2,0	10	kW
0,70	2,9	kg\h
94,5	94,5	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Grecale Idro Glass 18

Min	Max	UM ^c
3,7	18,0	kW
3,5	16,7	kW
2,0	13,0	kW
0,70	3,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Grecale Idro Glass 22

Min	Max	UM ^c
3,7	22,3	kW
3,5	20,5	kW
2,0	16,0	kW
0,70	4,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,003 40	% mg\Nm ³

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominale vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

27,5	It
80	W
325	m ³

27,5	It
80	W
415	m ³

27,5	It
80	W
480	m ³

**Ostro e Bump Idro 30**Min Max UM^c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³

Ostro e Bump Idro 35Min Max UM^c

6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

Grecale Idro 14Min Max UM^c

3,7	13,75	kW
3,5	13	kW
2,0	10	kW
0,70	2,9	kg\h
94,5	94,5	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Grecale Idro 18Min Max UM^c

3,7	18,0	kW
3,5	16,7	kW
2,0	13,0	kW
0,70	3,7	kg\h
94,5	93,5	%
0,049 613	0,007 88	% mg\Nm ³

Grecale Idro 22Min Max UM^c

3,7	22,3	kW
3,5	20,5	kW
2,0	16,0	kW
0,70	4,7	kg\h
94,5	92,0	%
0,049 613	0,003 40	% mg\Nm ³

37,0	It
80	W
700	m ³

37,0	It
80	W
810	m ³

27,5	It
80	W
325	m ³

27,5	It
80	W
415	m ³

27,5	It
80	W
480	m ³

**Grecale Idro 25**Min Max UM^c

6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Grecale Idro 30Min Max UM^c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³

Grecale Idro 35Min Max UM^c

6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

37,0	It
80	W
325	m ³

37,0	It
80	W
700	m ³

37,0	It
80	W
810	m ³

Linea Caldaie

Schede tecniche

Boilers Series

Technical data sheets



Idro Smart 14

Min Max UM^c

3,7	13,4	kW
3,5	12,5	kW
2,0	10	kW
0,70	2,8	kg\h
94,0	93,5	%
0,048 606	0,005 59	% mg\Nm ³

Idro Smart 18

Min Max UM^c

3,7	18,0	kW
3,5	16,5	kW
2,0	13,5	kW
0,70	3,8	kg\h
94,0	91,0	%
0,048 606	0,006 71	% mg\Nm ³

Idro Smart 22

Min Max UM^c

3,7	22,0	kW
3,5	20,0	kW
2,0	16,5	kW
0,70	4,7	kg\h
94,5	91,0	%
0,048 606	0,007 71	% mg\Nm ³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heal input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heal output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consupption \ Consommation horarire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance électrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Gemiddeld nominaal vermogen

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. verwarmingsvolume

51,0	lt
80	W
325	m ³

51,0	lt
80	W
415	m ³

51,0	lt
80	W
480	m ³

Idro Smart Flat 35

Min Max UM^c

6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

Freedom 18

Min Max UM^c

4,32	16,5	kW
4,0	15,6	kW
4,00	15,6	kW
0,92	3,5	kg\h
92,4	94,8	%
350	92	% mg\Nm ³

Freedom 25

Min Max UM^c

4,32	24,15	kW
4,0	22,5	kW
4,00	22,5	kW
0,92	5,16	kg\h
92,4	93,1	%
350	94	% mg\Nm ³

Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heal input) \ Puissance thermique globale (introduite)

Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heal output) \ Puissance thermique nominale (utile)

Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau

Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consupption \ Consommation horarire

Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement

Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)

Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

56	lt
80	W
810	m ³

104	lt
90	W
420	m ³
570	m ³

**Idro Smart 25**Min Max UM^c

6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Idro Smart 30Min Max UM^c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³

Idro Smart 35Min Max UM^c

6,4	34,9	kW
6,2	32,8	kW
5,3	30,2	kW
1,3	7,2	kg\h
97,1	93,4	%
0,023 287	0,015 187	% mg\Nm ³

Idro Smart Flat 25Min Max UM^c

6,4	23,7	kW
6,2	22,4	kW
5,3	20,3	kW
1,3	4,9	kg\h
97,1	94,4	%
0,023 287	0,010 125	% mg\Nm ³

Idro Smart Flat 30Min Max UM^c

6,4	31,3	kW
6,2	29,4	kW
5,3	26,5	kW
1,3	6,4	kg\h
97,1	94,0	%
0,023 287	0,013 162	% mg\Nm ³



78	lt
80	W
550	m ³

78	lt
80	W
700	m ³

78	lt
80	W
810	m ³

56	lt
80	W
550	m ³

56	lt
80	W
700	m ³

**Freedom 30**Min Max UM^c

4,32	29,3	kW
4,0	27,0	kW
4,00	27,0	kW
0,92	6,25	kg\h
92,4	92,1	%
— 350	— 95	% mg\Nm ³

Freedom 35Min Max UM^c

4,32	34,24	kW
4,0	31,20	kW
4,00	31,20	kW
0,92	7,27	kg\h
92,4	91,1	%
— 350	— 182	% mg\Nm ³

Freedom Advance 18Min Max UM^c

4,32	16,5	kW
4,0	15,6	kW
4,00	15,6	kW
0,92	3,5	kg\h
92,4	94,8	%
— 350	— 92	% mg\Nm ³

Freedom Advance 25Min Max UM^c

4,32	24,15	kW
4,0	22,5	kW
4,00	22,5	kW
0,92	5,16	kg\h
92,4	93,1	%
— 350	— 94	% mg\Nm ³

Freedom Advance 30Min Max UM^c

4,32	29,3	kW
4,0	27,0	kW
4,00	27,0	kW
0,92	6,25	kg\h
92,4	92,1	%
— 350	— 95	% mg\Nm ³

104	lt
90	W
690	m ³

104	lt
90	W
810	m ³

104	lt
90	W
420	m ³

104	lt
90	W
570	m ³

104	lt
90	W
690	m ³

Linea Caldaie

Schede tecniche

Boilers Series

Technical data sheets



Dati di omologazione | Certification datas

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heat input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heat output) \ Puissance thermique nominale (utile)
Potencia térmica nominal \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consumption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% 02)

Mean CO emission (13% 02) \ Emission moyenne CO (13% 02)
Emisión media CO (13% 02) \ Gemiddelde CO-emissie (13% 02)

Freedom Advance 35

Min	Max	UM ^c
4,32	34,24	kW
4,0	31,20	kW
4,00	31,20	kW
0,92	7,27	kg\h
92,4	91,1	%
—	350	mg\Nm ³
350	182	mg\Nm ³

Freedom Refill 18

Min	Max	UM ^c
4,32	16,5	kW
4,0	15,6	kW
4,00	15,6	kW
0,92	3,5	kg\h
92,4	94,8	%
—	350	mg\Nm ³
350	92	mg\Nm ³

Freedom Refill 25

Min	Max	UM ^c
4,32	24,15	kW
4,0	22,5	kW
4,00	22,5	kW
0,92	5,16	kg\h
92,4	93,1	%
—	350	mg\Nm ³
350	94	mg\Nm ³

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

104	lt
90	w
810	m ³

104	lt
90	w
420	m ³

104	lt
90	w
570	m ³

Linea Termocamini

Schede tecniche

Thermo Fireplace Series

Technical data sheets



Twist M

WOOD	PELLET ^{cc}	Min	Max	UM ^c
25,8	10	25,8	kW	
22,8	9,2	23,3	kW	
14,5	6	18,6	kW	
6,2	2,1	5,5	kg\h	
88,5	90,5	91,0	%	
0,107 1336	0,03 413	0,01 133	mg\Nm ³	

Twist L

WOOD	PELLET ^{cc}	Min	Max	UM ^c
31,4	10	28,5	kW	
27,5	9,2	25,0	kW	
20,0	6	20,0	kW	
7,5	2,1	6,8	kg\h	
87,5	90,5	89,8	%	
0,109 1409	0,03 413	0,01 138	mg\Nm ³	

Twist XL

WOOD	PELLET ^{cc}	Min	Max	UM ^c
34,2	10	32,5	kW	
29,8	9,2	28,6	kW	
22,7	6	22,6	kW	
8,2	2,1	6,8	kg\h	
87,0	90,5	89,0	%	
0,11 1446	0,03 413	0,01 149	mg\Nm ³	

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Totale tankinhoud

82	lt
80	w
560	m ³

82	lt
80	w
650	m ³

82	lt
80	w
750	m ³


Freedom Refill 30

 Min Max UM^c

4,32	29,3	kW
4,0	27,0	kW
4,00	27,0	kW
0,92	6,25	kg\h
92,4	92,1	%
– 350	– 95	% mg\Nm ³

Freedom Refill 35

 Min Max UM^c

4,32	34,24	kW
4,0	31,20	kW
4,00	31,20	kW
0,92	7,27	kg\h
92,4	91,1	%
– 350	– 182	% mg\Nm ³

Titan Advance 25

 Min Max UM^c

8,26	28,85	kW
7,47	28,85	kW
7,47	26,85	kW
1,7	5,95	kg\h
90,46	93,09	%
– 362	– 62	% mg\Nm ³

Titan Advance 35

 Min Max UM^c

8,26	34,9	kW
7,47	33,2	kW
7,47	33,2	kW
1,7	7,2	kg\h
90,46	92,5	%
– 362	– 62	% mg\Nm ³

104

lt

90

W

690

 m³
104

lt

90

W

810

 m³
181

lt

80

W

550

 m³
181

lt

80

W

810

 m³

Le informazioni contenute in questo catalogo, quali caratteristiche tecniche dei prodotti o dei componenti, dimensioni, colori, etc., hanno valore meramente indicativo, in ragione della evoluzione tecnologica delle specifiche tecniche dei prodotti aziendali. I dati impegnativi potranno essere forniti di volta in volta e dietro esplicita richiesta.
Al fine di migliorare la qualità del prodotto, la Dielle SpA si riserva il diritto di modificare lo stesso senza alcun preavviso e anche dopo l'accettazione dell'ordine.

*Biomassa (pellet energetico, vinacciolo, nocciolino di sansa, etc.; in base al combustibile potrebbe essere necessario aggiungere una percentuale di pellet);
**Volume riscaldabile calcolato in base ad un fabbisogno medio di 0,04 kW/m³

(EN) The information contained in this brochure, including the technical features of the products or components, dimensions, colours, etc., serves merely as an example, due to the technical evolution of the company products' technical specifications. The final data can be provided as needed on explicit request. In order to improve product quality, Dielle SpA reserves the right to change its products with no prior notice and even after order acceptance.

*Biomass (energetic pellets, grape seeds, olive stone pomace, etc.; depending on the fuel, it might be necessary to add a percentage of pellets);
**Heated volume calculated on the basis of an average requirement of 0.04 kW/m³

(FR) Les informations contenues dans ce dépliant, telles que les caractéristiques techniques des produits ou des composants, les dimensions, les couleurs, etc., sont fournies exclusivement à titre indicatif en raison de l'évolution technologique des spécifications techniques des produits fabriqués. Les données correctes pourront être fournies au fur et à mesure et sur demande explicite. Afin d'améliorer la qualité de ses produits, Dielle SpA se réserve le droit de les modifier sans aucun préavis et même une fois que l'ordre aura été accepté.

*Biomasse (granulés énergétiques, pépins de raisin, noyaux de grignon, etc.; suivant le combustible il pourrait être nécessaire d'ajouter un pourcentage de granulés);
** Volume chauffable calculé sur la base d'un besoin moyen de 0,04 kW/m³

(ES) La información incluida en este folleto, así como las características técnicas de los productos o de los componentes, las dimensiones, los colores, etc., solo tienen un valor indicativo, debido a la evolución tecnológica de las especificaciones técnicas de los productos de la empresa. Los datos definitivos se facilitarán en su momento y a partir de una solicitud explícita. Con el objetivo de mejorar la calidad del producto, Dielle SpA se reserva el derecho a modificar el mismo sin estar obligada por ello a avisar previamente ni después de la aceptación del pedido.

*Biomasa (pellet energético, granilla de uva, orujillo, etc.; en función del tipo de combustible, podría ser necesario añadir un porcentaje de pellet);
**Volumen que puede calentarse calculado en función de las necesidades medias de 0,04 kW/m³

(NL) De informatie in deze brochure, met inbegrip van de technische kenmerken van de producten of componenten, de afmetingen, de kleuren, enz. dient slechts als voorbeeld, als gevolg van de technische evolutie van de technische specificaties van de producten van het bedrijf. De definitieve gegevens kunnen op uitdrukkelijk verzoek worden verstrekt. Om de kwaliteit van de producten te verbeteren, behoudt Dielle SpA zich het recht voor om haar producten zonder voorafgaande kennisgeving en zelfs na aanvaarding van de bestelling te wijzigen.

*Biomassa (energetische pellets, druivenpitten, afval van olijfpitten, enz.; afhankelijk van de brandstof kan het nodig zijn een percentage van de pellets toe te voegen);
**Verwarmd volume berekend op basis van een gemiddelde behoefte van 0,04 kW/m³

Dielle SpA

Uffici e Stabilimenti
Via Grotte di Nottola, sn
04012 Cisterna di Latina (LT) - Italy

T +39 0773 632913
E info@dielleitalia.it
W dielleitalia.it

