

BUMP TUBE 100 \ 100 TURBO



Stufa a pellet dalla forma unica e inconfondibile. Doppia o tripla uscita di canalizzazione fino a 12 metri. Due o tre (mod. Turbo) ventilatori configurabili e gestibili mediante termostati di zona.

EN Pellet stove with a unique and unmistakable shape. Double or triple ducting outlet up to 12 metres. Two or three (mod. Turbo) fans that can be configured and managed via zone thermostats.

FR Poêle à granulés de bois à la forme unique et reconnaissable entre toutes. Double ou triple sortie de conduit jusqu'à 12 mètres. Deux ou trois (mod. Turbo) ventilateurs configurables et gérables par des thermostats de zone.

ES Estufa de pellets con una forma única e inconfundible. Doble o triple salida de conductos de hasta 12 metros. Dos o tres (mod. Turbo) ventiladores configurables y gestionables mediante termostatos de zona.

DE Pelletofen mit einer einzigartigen und unverwechselbaren Form. Doppelter oder dreifach Kanalauslass bis zu 12 Metern. Zwei oder drei (mod. Turbo) Ventilatoren, die über Zonenthermostate konfiguriert und gesteuert werden können.

NL Pelletkachel met een unieke en onmiskenbare vorm. Dubbele of driedubbel kanaaluitlaat tot 12 meter. Twee of drie (mod. Turbo) ventilatoren die kunnen worden geconfigureerd en beheerd via zonenthermostaten.

PREDISPOSIZIONE USCITA FUMI SUPERIORE O POSTERIORE

EN Arrangement for Upper or Rear flue outlet
FR Disposition pour une sortie de cheminée supérieure ou arrière
ES Disposición para la salida de humos superior o posterior
DE Anordnung für oberen oder hinteren Abgasabzug
NL Plaatsing voor bovenste of achterste rookgasuitlaat

FIANCHI IN ACCIAIO VERNICIATO

EN Steel sides
FR Côtés en acier
ES Laterales de acero
DE Stahlseiten
NL Stalen zijanten

BRUCIATORE BREVETTATO DIELE

EN Patented Dielle burner
FR Brûleur breveté par Dielle
ES Quemador Dielle patentado
DE Dielle patentierter Brenner
NL Gepatenteerde Dielle bodemvoeder

ALETTE USCITA ARIA DIREZIONALI

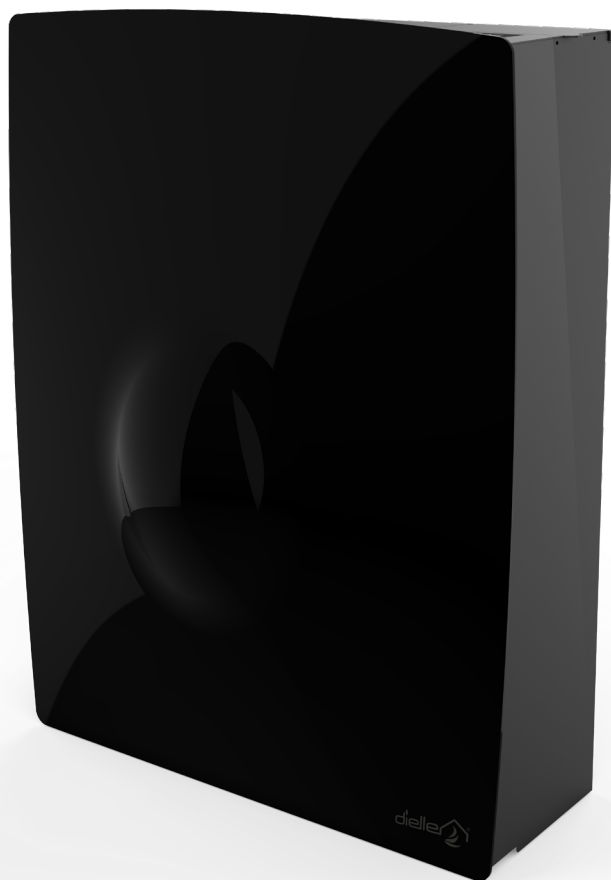
EN Directional air outlet fins
FR Ailettes directionnelles pour sortie air
ES Aletas de salida de aire direccionales
DE Gerichtete Luftaustrittslamellen
NL Optionele kanalisatieset

PORTA IN VETRO 'MAGIC'

EN Magic glass door
FR Porte en verre « magic »
ES Puerta mágica de cristal
DE Magische Glasür
NL Magische glazen deur

CAMERA DI COMBUSTIONE IN GHISA

EN Combustion chamber cast iron
FR Chambre de combustion en fonte
ES Cámara de combustión de hierro fundido
DE Brennkammer aus Gusseisen
NL Verbrandingskamer gietijzer



Code	Model	Power		
BUM100TB	BUMP 100 TUBE	12 kW	300m ³	A+
BUM100TTB	BUMP 100 TURBO	12 kW	300m ³	A+

ATTENZIONE: SPECIFICARE IN FASE DI ORDINE LA CONFIGURAZIONE SCELTA (VEDI PAG. 124)

ATTENTION: SPECIFY THE CHOSEN CONFIGURATION WHEN ORDERING (SEE PAGE 124) • ATTENTION : PRÉCISER LA CONFIGURATION CHOISIE LORS DE LA COMMANDE (VOIR PAGE 124) • ATENCIÓN: ESPECIFIQUE LA CONFIGURACIÓN ELEGIDA AL HACER EL PEDIDO (VÉASE LA PÁGINA 124) • ACHTUNG: GEBEN SIE BEI DER BESTELLUNG DIE GEWÜNSCHTE KONFIGURATION AN (SIEHE SEITE 124) • OPGELET: GEEF DE GEKOZEN CONFIGURATIE OP BIJ DE BESTELLING (ZIE BLZ. 124)



SCHEDE TECNICHE

TECHNICAL DATA SHEETS \ FICHES TECHNIQUES \ FICHA TÉCNICA \ TECHNISCHES DATENBLATT \ TECHNISCHE INFORMATIEBLADEN

BUMP TUBE 100 \ 100 TURBO



DOTAZIONI DI SERIE

STANDARD EQUIPMENT \ ÉQUIPEMENT DE SÉRIE \ EQUIPAMIENTO DE SERIE \ STANDARD AUSSTATTUNG \ STANDAARDUITRUSTING



PROGRAMMING

Sistema di gestione della temperatura

- EN **PROGRAMMING**
Daily temperature management system
- FR **PROGRAMMING**
Système de gestion de la température quotidienne
- ES **PROGRAMMING**
Sistema de gestión de la temperatura diaria
- DE **PROGRAMMING**
Tägliches Temperaturmanagementsystem
- NL **PROGRAMMING**
Dagelijks temperatuurbeheersysteem



DISPLAY LCD

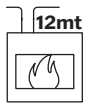
Pannello di controllo gestione della stufa

- EN **LCD DISPLAY**
Stove control and management panel
- FR **AFFICHAGE LCD**
Panneau de contrôle et de gestion du poêle
- ES **PANTALLA LCD**
Panel de control y gestión de la estufa
- DE **LCD-DISPLAY**
Bedienfeld für Herd und Management
- NL **LCD-DISPLAY**
Bedienings- en bedieningspaneel van de kachel

USCITA FUMI SUPERIORE / POSTERIORE

Uscita fumi reversibile posteriore o superiore

- EN **TOP OR REAR SMOKE OUTLET**
Reversible rear or top smoke outlet
- FR **SORTIE DE FUMÉE SUPÉRIEURE OU ARRIÈRE**
Sortie de fumée arrière ou supérieure réversible
- ES **SALIDA DE HUMOS SUPERIOR O POSTERIOR**
Salida de humos trasera o superior reversible
- DE **RAUCHABZUG OBEN ODER HINTEN**
Umkehrbarer hinterer oder oberer Rauchabzug
- NL **BOVENSTE OF ACHTERSTE ROOKUITLAAT**
Omkeerbare rookuitlaat achter of boven



DOPPIA O TRIPLA CANALIZZAZIONE

2-3 uscite di canalizzazione fino a 12 metri

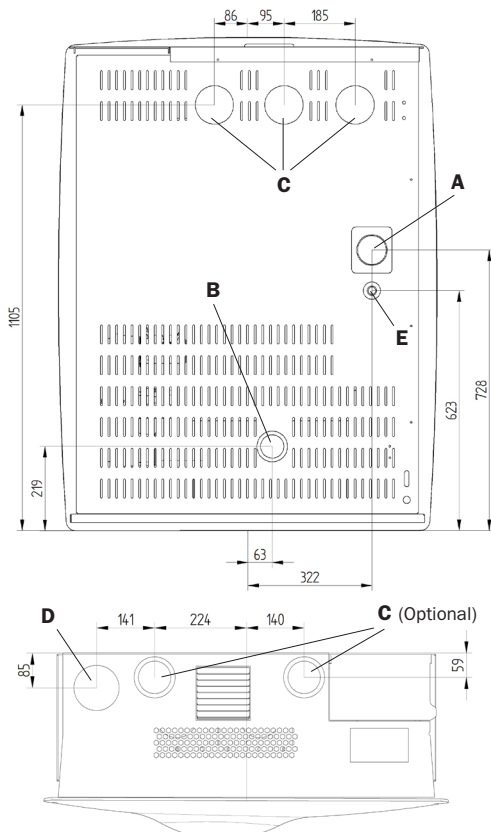
- EN **DOUBLE OR TRIPLE DUCTING**
2-3 ducting outlets up to 12 metres
- FR **DOUBLE OU TRIPLE CANALISATION**
2-3 sorties de conduits jusqu'à 12 mètres
- ES **CONDUCTOS DOBLES O TRIPLES**
2-3 salidas de conductos de hasta 12 metros
- DE **DOPPEL- ODER DREIFACH-KANÄLE**
2-3 Kanalabgänge bis zu 12 Meter
- NL **DUBBELE OF DRIEDUBBELE LEIDINGEN**
2-3 kanaalluigangen tot 12 meter

È possibile gestire la canalizzazione attraverso l'uso di Termostati esterni, Wireless o con Sonda esterna filare

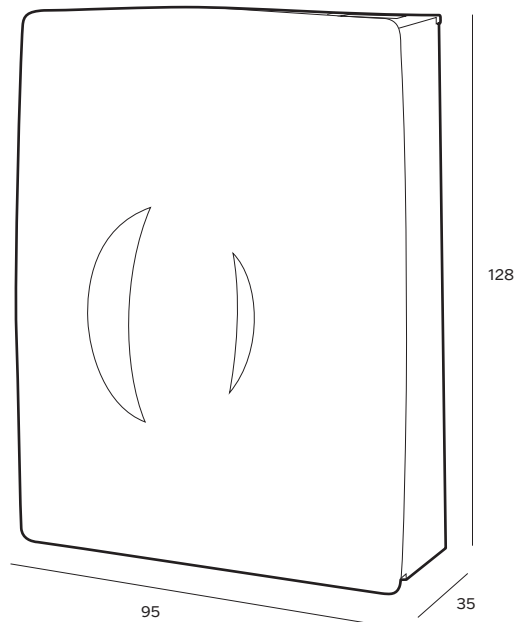
- EN It is possible to manage channelling through the use of external Thermostats, Wireless or with Wired external Probe
- FR Il est possible de gérer la canalisation par l'utilisation de de Thermostats externes, Sans fil ou avec Sonde externe Filaire
- ES Es posible gestionar la canalización mediante el uso de Termostatos externos, Inalámbricos o con Sonda externa con Cable
- DE Ist es möglich, die kanalisierung durch den einatz von externen Thermostaten, Drahtlos oder mit Verdrahteten externen Fühler
- NL Is het mogelijk om kanalisatie te beheren door het gebruik van externe Thermostaten, Draadloos of met Bekabelde externe Sonde



OPTIONAL
> pag. 118
General Catalog



- A:** Uscita fumi Ø 80 mm
Fumes Output Ø 80mm
Sortie des fumées Ø 80mm
Salida de humos Ø 80mm
Uitgang van de dampen Ø 80mm
- B:** Presa aria esterna Ø 60 mm
Input air Ø 60 mm
Entrée air Ø 60 mm
Entrada aire Ø 60 mm
Invoerlucht Ø 60
- C:** Uscita aria canalizzata Ø 80 mm
Ducted air output Ø 80 mm
Sortie d'air canalisé Ø 80 mm
Salida de aire canalizada Ø 80 mm
Luchtstroomafvoer in kanalen Ø 80 mm
- D:** Uscita fumi superiore Ø 80 mm
Upper fumes outlet Ø 80 mm
Sortie des fumées supérieure Ø 80mm
Salida de humos superior Ø 80mm
Bovenste rookafvoer Ø 80 mm
- E:** Scarico di condensa canna fumaria
Condensate drain flue
Système d'évacuation du condensat de cheminée
Descarga de condensación chimenea
Condensaatafvoerpijp



SCHEMA TECNICA

TECHNICAL DATA SHEETS \ FICHES TECHNIQUES \ FICHA TÉCNICA \ TECHNISCHES DATENBLATT \ TECHNISCHE INFORMATIEBLADEN

Dati di omologazione | Certification datas | Données de certification

Datos de homologación | Homologationsdaten | Homologatiegegevens

POTENZA TERMICA GLOBALE (INTRODOTTA)

Global thermal power (Heal input) \ Puissance thermique globale (introduite)
Potencia térmica total \ Globale Wärmeleistung (Healeingang) \ Globaal thermisch vermogen

POTENZA TERMICA NOMINALE (UTILE)

Nominal thermal power (Heal output) \ Puissance thermique nominale (utile) \ Potencia térmica nominal
Thermische Nennleistung (Heizleistung) \ Nominaal thermisch vermogen (Genezingsvermogen)

POTENZA RESA NELL'ARIA

Power given back to air \ Puissance rendue à l'air \ Potencia suministrada al aire \ Energie wird an die Luft zurückgegeben \ Kracht teruggegeven aan de lucht

POTENZA RESA NELL'ACQUA

Power given back to water \ Puissance rendue à l'eau
Potencia suministrada al agua \ Macht dem Wasser zurückgegeben \ Teruggave van stroom aan het water

CONSUMO ORARIO

Hourly consuption \ Consommation horaire
Consumo horario \ Stündlicher Verbrauch \ Verbruik per uur

RENDIMENTO

Efficiency \ Rendement
Rendimiento \ Effizienz \ Efficiëntie

EMISSIONE MEDIA CO (13% O2)

Mean CO emission (13% O2) \ Emission moyenne CO (13% O2)
Emisión media CO (13% O2) \ Mittlerer CO -Ausstoß (13% O2) \ Gemiddelde CO-emissie (13% O2)

EMISSIONE MEDIA NOx (13% O2)

Mean NOx emission (13% O2) \ Emission moyenne NOx (13% O2)
Emisión media NOx (13% O2) \ Mittlerer NOx -Ausstoß (13% O2) \ Gemiddelde NOx-emissie (13% O2)

EMISSIONE MEDIA OGC (13% O2)

Mean OGC emission (13% O2) \ Emission moyenne OGC (13% O2)
Emisión media COGC (13% O2) \ Mittlere OGC-Emission (13% O2) \ Gemiddelde OGC-emissie (13% O2)

EMISSIONE MEDIA POLVERI (13% O2)

Mean dust emission (13% O2) \ Emission moyenne poudres (13% O2)
Emisión media polvos (13% O2) \ Mittlere Staubemission (13% O2) \ Gemiddelde stofemissie (13% O2)

TEMPERATURA MEDIA FUMI

Mean flue gas temperature \ Température moyenne des fumees
Temperatura media humos \ Mittlere Abgasstemperatur \ Gemiddelde rookgasstemperatuur

FLUSSO GAS COMBUSTIBILE

Flue gas mass flow rate \ Flux gaz combustible
Flujo gas combustible \ Massendurchsatz des Rauchgases \ Rookgasmassaastroom

TIRAGGIO MEDIO DEL CAMINO

Average chimney draught \ Tirage moyen de la cheminee \ Tiro medio de la chimenea
Durchschnittlicher Schornsteinzug \ Gemiddelde schoorsteentrek

Dati tecnici di funzionamento | Functioning technical datas

CAPACITÀ TOTALE SERBATOIO

Total tank capacity \ Capacité totale du réservoir
Capacidad total del tanque \ Gesamtes Tankvolumen \ Totale tankinhoud

CLASSIFICAZIONE STELLE

Star Rating \ Classification des étoiles
Clasificación de las estrellas \ Sterne Bewertung \ Sterrenclassificatie

CLASSE ENERGETICA

Energy Class \ Classe énergétique
Clase de energía \ Energieklasse \ Energieklasse

PESO

Weight \ Poids \ Peso
Gewicht \ Gewicht

FREQUENZA NOMINALE \ TENSIONE NOMINALE

Rated frequency - Rated voltage \ Fréquence - Tension nominale \ Frecuencia - Tensión nominal
Nennfrequenz - Nennspannung \ Nominale frequentie - Nominale spanning

POTENZA ELETTRICA MEDIA IN FUNZIONAMENTO

Mean operating rated power \ Puissance életrique moyenne
Potencia eléctrica media \ Mittlere Betriebsnennleistung \ Gemiddeld nominaal vermogen

POTENZA ELETTRICA NOMINALE MAX

Rated input power MAX \ Puissance électrique nominale MAX
Potencia eléctrica nominal MAX \ Mittlere Betriebsnennleistung \ Nominaal ingangsvermogen MAX

VOLUME DI RISCALDAMENTO MAX

Max. heating volume \ Volume de réchauffement max.
Volumen de calefacción máx. \ Max. Heizvolumen \ Max. verwarmingsvolumen

IT

**Volume riscaldabile

Calcolato in base a un fabbisogno medio di 0,04 kW/m³
Le informazioni contenute in questa scheda, 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, 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).

EN

** Heated volume

Calculated on the basis of an average requirement of 0.04 kW/m³
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 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).

FR

**Volume chauffable

Calculé sur la base d'un besoin moyen de 0,04 kW/m³
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).

ES

**Volumen que puede calentarse

Calculado en función de las necesidades medias de 0,04 kW/m³
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 modificarlo 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).

DE

**Beheiztes Volumen

Berechnet auf der Basis eines durchschnittlichen Bedarfs von 0,04 kW/m³
Die in diesem Blatt enthaltenen Informationen, wie z.B. die technischen Eigenschaften der Produkte oder Komponenten, Abmessungen, Farben usw., sind aufgrund der technologischen Entwicklung der technischen Spezifikationen der Produkte des Unternehmens lediglich Richtwerte.
Verbindliche Daten können von Zeit zu Zeit und auf ausdrückliche Anfrage geliefert werden. Um die Qualität des Produkts zu verbessern, behält sich Dielle SpA das Recht vor, dieses ohne vorherige Ankündigung und auch nach Annahme der Bestellung zu ändern.

*Biomasse

(Energiepellets, Traubenkerne, Trestersteine, etc.); je nach Brennstoff kann eine prozentuale Beimischung von Pellets erforderlich sein).

NL

**Verwarmd volume

Berekend op basis van een gemiddeld-behoeft van 0,04 kW/m³
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, olijvenpitjes, enz.); afhankelijk van de brandstof kan het nodig zijn om een percentage pellets toe te voegen).

BUMP TUBE 100 TURBO

Max	Min	UM
11,7	2,9	kW
10,0	2,5	kW
10,0	2,5	kW
--	--	kW
2,5	0,6	kg\h
89,0	85,0	%
0,020 198	0,034 430	% mg\Nm ³
122	-	mg\Nm ³
1	19	mg\Nm ³
10	-	mg\Nm ³
176	115	°C
7,2	5,3	g/s
12	10	Pa

37,5	lt
★ ★ ★ ★	
A+	
230	Kg
50 \ 230	Hz \ V
90	W
520	W
300	m ³

SCHEDA TECNICA

TECHNICAL DATA SHEETS \ FICHES TECHNIQUES \ FICHA TÉCNICA \ TECHNISCHES DATENBLATT \ TECHNISCHE INFORMATIEBLADEN