

Novità pellet. La tecnologia.

New pellet-burning products. Technology.



Ecocompatibilità.

Tutti i prodotti a pellet Royal sono dotati di un sistema di combustione Green che garantisce elevati rendimenti, basse emissioni, maggior risparmio.

Eco-compatibility.

All Royal pellet-burning products boast a green combustion system that ensures high efficiencies, low emissions and extra savings.



Air system.

Sistema di diffusione del calore a circolazione d'aria forzata tramite un ventilatore, per scaldare in modo rapido ed uniforme un unico ambiente rapidamente.

The Air system.

The heat diffusion system heats a single room quickly and evenly through forced air circulation by means of a fan.



Airpro System.

Sistema di diffusione del calore ad aria tramite un ventilatore ed un sistema di canalizzazione, per scaldare uniformemente più ambienti.

The Airpro system.

This system distributes heat through the air by means of a fan and through ducts to evenly heat various rooms.



Water System.

Sistema di diffusione del calore ad acqua. Tutto il calore generato dalla stufa viene ceduto all'acqua dell'impianto di riscaldamento per scaldare in modo uniforme tutta la casa e, se previsto, fornire acqua calda sanitaria.

The Water system.

The heat is diffused by means of water. All the heat produced by the stove is yielded to the water of the heating system to evenly heat the home and, on suitable models, to supply domestic hot water.



Grazie alla sua ridotta profondità è ideale per essere posizionata in corridoio o zone di passaggio. Può essere posizionata a filo muro. Kit per canalizzazione e uscita fumi superiore opzionale.

Thanks to its shallow depth it is ideal for installation in corridors or passageways. It is suitable for back-to-wall installation. Optional ducting kit and top flue gas outlet.



Electronic control.

Tutti i prodotti a pellet sono dotati di centralina elettronica per programmare l'accensione e lo spegnimento automatico. Inoltre la centralina elettronica consente di modulare la potenza della stufa e la velocità del ventilatore per personalizzare la quantità di calore fornita.

Electronic control.

All pellet-burning products have an electronic control unit by which automatic switch on and off can be programmed. Thanks to the electronic control unit it is also possible to adjust this power of the stove and the speed of the fan to suit one's own personal heating requirements.

Novità pellet. La gamma.

New pellet-burning products. The range.



Karyn aria

cm 98x34x119h
160 kg

Ceramica. Ceramic cladding



Metallo. Metal cladding



Karyn idro

cm 98x34x119h
195 kg

Ceramica. Ceramic cladding:



Metallo. Metal cladding



	<u>9 kW</u>	<u>12 kW</u>
Potenza bruciata heat input:	9,8 kW	13,2 kW
Potenza termica globale (resa) heat output:	9 kW	12 kW
Rendimento medio efficiency:	>90%	>90%
Uscita fumi flue gas outlet:	ø 8 cm	ø 8 cm
Capacità serbatoio fuel hopper capacity:	25 Kg	25 Kg
Consumo orario min/max hourly fuel consumption min/max:	0,6/1,9 Kg/h	0,6/2,6 Kg/h

	<u>12 kW</u>	<u>15 kW</u>
Potenza bruciata heat input:	12,8 kW	17,5 kW
Potenza termica globale (resa) heat output:	12 kW	16 kW
Potenza all'acqua water heat output:	9 kW	13 kW
Rendimento medio efficiency:	>90%	>90%
Uscita fumi flue gas outlet:	ø 8 cm	ø 8 cm
Capacità serbatoio fuel hopper capacity:	25 Kg	25 Kg
Consumo orario min/max hourly fuel consumption min/max:	0,8/2,5 Kg/h	0,8/3,5 Kg/h



Gianna

cm 49x54x108h
100 kg

Ceramica. Ceramic cladding



Potenza bruciata heat input:	9,3 kW
Potenza termica globale (resa) heat output:	8,2 kW
Rendimento medio efficiency:	>89%
Uscita fumi flue gas outlet:	ø 8 cm
Capacità serbatoio fuel hopper capacity:	15 Kg
Consumo orario min/max hourly fuel consumption min/max:	0,5/1,9 Kg/h

RÖYAL
IL CALORE DI CASA DAL 1915

Palazzetti Lelio S.p.a.
Via Roveredo, 103
33080 Porcia (PN) ITALY
www.royal1915.it
info@royal1915.it