



Esquema de funcionamiento

- 1 - Cámara de combustión con vermiculita
- 2 - Quemador de hierro fundido
- 3 - Intercambiador de calor
- 4 - Sistema de limpieza intercambiador
- 5 - Ventilador de humos
- 6 - Presostato de seguridad
- 7 - Ventilador aire

Operating diagram

- 1 - Combustion chamber in vermiculite
- 2 - Burner in cast iron
- 3 - Heat exchange
- 4 - Clean system for heat exchange
- 5 - Exhaust fan
- 6 - Safety switch
- 7 - Air fan

Schema di funzionamento

- 1 - Camera di combustione in vermiculite
- 2 - Bruciatore in ghisa
- 3 - Scambiatore di calore
- 4 - Sistema di pulizia scambiatore
- 5 - Estrattore fumi
- 6 - Pressostato di sicurezza
- 7 - Ventilatore aria calda

Schéma de fonctionnement

- 1 - Chambre de combustion avec vermiculite
- 2 - Brûleur en fonte
- 3 - Échangeur de chaleur
- 4 - Système de nettoyage échangeur
- 5 - Ventilateur de fumées
- 6 - Pressostat de sécurité
- 7 - Ventilateur air

Estufa de Pellet 6, 8 y 10 KW

- Construcción en acero
- Aislamiento interior en vermiculita
- Vidrio Cerámico 750°C
- Seguridad anti-deflagración
- Encendido/Apagado programable
- Eco Modulación

Pellet Stove 6, 8 and 10 KW

- In stainless steel
- Inner insulation in vermiculite
- Ceramic Glass 750°C
- Anti-deflagration safety
- On/Off programmable
- Eco Modulation

Stufe a pellet 6, 8 e 10 kW

- Costruita in acciaio.
- Camera di combustione in vermiculite.
- Vetro ceramico 750 °C.
- Sicurezza anti-esplosione.
- Accensione/Spengimento programmabile.
- Eco modulazione.

Poêles à pellet 6, 8 et 10 kW

- Construction en acier
- Isolement intérieur en vermiculite
- Vitre céramique 750 °C
- Sécurité anti-déflagration
- Allumage/ Arrêt programmable
- Éco modulation

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE TECNICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		6 kW	8 kW	10 kW
Potencia térmica nominal min/max Nominal thermal output Potenza termica nominale min/max Puissance thermique nominale min/max	kW	3,5 - 6,4	3,9 - 8,2	3,7 - 10,4
Consumo horario min/max Consumption hourly Consumo orario min/max Consommation horaire min/max	Kg/h	0,8 - 1,5	0,8 - 1,7	0,8 - 2,1
Rendimiento min/max Efficiency Rendimento min/max Rendement min/max	%	87 - 86	93 - 86	89 - 85
Capacidad depósito Tank capacity Capacità serbatoio Capacité dépôt	Kg	13	13	15
Autonomía min/max Autonomy min/max Autonomia min/max Autonomie min/max	h	8,6 - 16,2	7,6 - 16,2	7,1 - 18,7
Consumo eléctrico a régimen Electric absorption in work Assorbimento elettrico a regime Consommation électrique à régime	W	80 - 150	80 - 150	80 - 150
Salida humos Flue duct Uscita fumi Sortie des fumées	Ø mm	80	80	80
Peso Weight Peso Poids	Kg	74	79	83
Dimensiones (A-F-H) Dimensions Dimensioni Dimensions	mm	460 x 490 x 865	460 x 490 x 865	460 x 490 x 900

audax

Polig. Ind. Las Norias, parcela n.º 7
50450 Muel (Zaragoza)
Tel.: +34 976 140 600
Fax: +34 976 140 522

audax

Estufas de pellet

Pellet stove / Stufe a pellet / Poêles à pellet

6 · 8 · 10 kW



XUDURU

6 kW



XUDURU

8 kW



XUDURU

10 kW



Mediante este sistema se consigue que en todo momento llegue al quemador el aire necesario para realizar la correcta combustión del pellet, lo cual asegura el máximo aprovechamiento del combustible y por consiguiente un ahorro para el usuario. Adapta continuamente el funcionamiento de la estufa a la calidad del pellet, trazado de la chimenea y condiciones ambientales, lo cual consigue que la estufa funcione correctamente en circunstancias en las que sin este sistema sería imposible, y que bajo circunstancias favorables la estufa pueda funcionar durante más tiempo sin tener que apagarla para limpiar el quemador.

This system allows the burner to get the required air as to carry out the right pellets combustion, to make sure we get the maximum profit as well as the user gets savings. The stove adapts constantly to the stove working to the pellets quality, design flue and environment conditions. This system permits the properly working under circumstances while without this system would be impossible. On the other hand, under optimum circumstances the stove can be working longer with no need to clean the burner.

Sistema che controlla continuamente l'ingresso di aria e combustibile nel bruciatore, garantendo una perfetta combustione e di conseguenza un risparmio da parte dell'utilizzatore. Regola automaticamente il funzionamento della stufa a seconda del pellet utilizzato e della canna fumaria installata, permettendo che la stufa funzioni anche in circostanze sfavorevoli, piu' a lungo e evitando di doverla spegnere per pulire il bruciatore.

Grâce à ce système on obtient que l'air nécessaire pour réaliser la combustion du pellet atteint toujours au brûleur, donc on profite au maximum le combustible et ça représente une épargne pour l'utilisateur. Ce système adapte le fonctionnement de la poêle à la qualité du pellet, au tracé de la cheminée et aussi à las conditions environnementales pour faire que le système fonctionne en toutes circonstances lesquelles sans ce système ne serait pas possible. La poêle fonctionne plus longtemps sans devoir l'éteindre pour le nettoyage du brûleur dans des circonstances favorables.



Burdeos
Burgundy
Burdeaux
Burdeaux



Beige
Ivory
Beige
Beige



Negro
Black
Nero
Noir

6 KW Cod. 2301
8 KW Cod. 2304
10 KW Cod. 2307

Cod. 2302
Cod. 2305
Cod. 2308

Cod. 2303
Cod. 2306
Cod. 2309