

# HydroBoreal 23A/27A

A+

OPCIONAL



WIFI

CONTROLE SU ESTUFA DESDE CUALQUIER LUGAR

REF. WIFI2-B

SMART CONTROL

Con el sistema Smart Control, la estufa detecta y analiza variables como la calidad del pellet, características de la instalación y factores ambientales, para auto-configurarse y optimizar al máximo su funcionamiento.



## HydroBoreal A

23 27

<b>kW</b>	Potencia	23	27
<b>kW<sub>a</sub></b>	Potencia cedida al agua	20-5	26-6
<b>m<sup>3</sup></b>	Volumen calefactable	500	650
<b>%</b>	Rendimiento	82-87	82-87
<b>h</b>	Consumo	4,8-1,2	6,7-1,5
<b>h</b>	Autonomía	12,5-50 h	8,9-40 h
<b>Nº</b>	Nº de elementos radiador	143	186
<b>m<sup>2</sup></b>	Suelo radiante (m <sup>2</sup> )	200	260
<b>l</b>	Capacidad del depósito	60	60

<b>M</b>	Sistema de modulación	
<b>W</b>	Potencia eléctrica (W)	150-450
<b>Ø</b>	Diámetro salida de humos	100 mm
<b>Ø</b>	Diámetro entrada de aire	60 mm
<b>Interior</b>	Interior metálico	
<b>Q</b>	Quemador en fundición	
<b>Kg</b>	Peso	23: 255 27: 280

<b>Temp</b>	Temperatura máxima de servicio (°C)	40/80
<b>V</b>	Vaso de expansión cerrado (l)	6
<b>bar</b>	Presión de trabajo (bar)	1,5
<b>bar<sub>max</sub></b>	Presión máxima de trabajo (bar)	3
<b>V</b>	Válvula de vaciado	
<b>B</b>	Bomba circuladora	
<b>T</b>	Tolva hermética	



Gestión de calefacción y ACS.



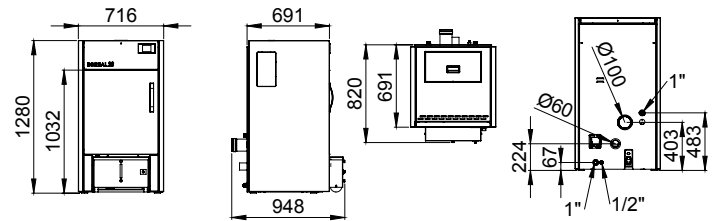
Grafic LCD Touch en color de 3.5" para programación y gestión de la caldera.



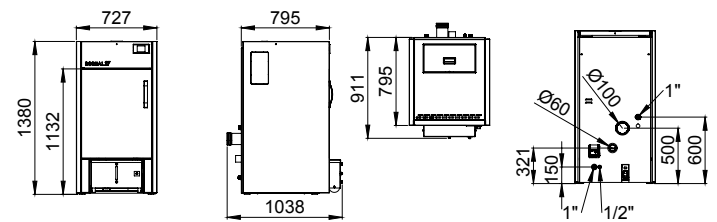
Sistema compactador de cenizas con cenicero de gran capacidad y visor de nivel de cenizas. Incluye asa y ruedas en el cenicero para fácil transporte.



**HYDROBOREAL 23A**



**HYDROBOREAL 27A**



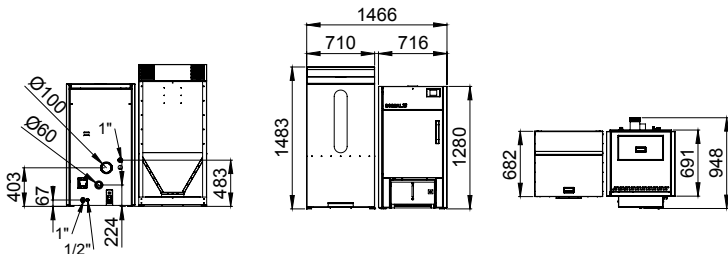
**DOBLE SISTEMA DE LIMPIEZA**  
Giro 360° de la base del quemador y cepillado.

Nuevo sistema patentado de intercambio térmico. ®  
Sensor del nivel de combustible.  
Nuevo diseño del quemador. Máximo ahorro en combustible.  
Modelo diseñado para un fácil acceso a mantenimientos.  
Programación encendido/apagado diaria y semanal.  
Cámara aislada térmicamente.  
Incluye purgador automático.  
Sistemas de seguridad: Termostato seguridad pellet, Termostato seguridad agua, Depresímetro, Válvula seguridad 3 bar y Transductor de presión

OPCIONAL

Depósito lateral de carga de 411 litros (260 kg). Posibilidad de instalar a izquierdas o derechas.

**HYDROBOREAL 23A + DEPÓSITO HYDROBOREAL**



**HYDROBOREAL 27A + DEPÓSITO HYDROBOREAL**

