

# HYDROPOLAR-21

LIMPIEZA TOTALMENTE AUTOMATIZADA DE INTERCAMBIADORES Y QUEMADOR.  
 FULLY AUTOMATIC CLEANING OF EXCHANGERS AND BURNER.  
 LIMPEZA TOTALMENTE AUTOMÁTICA DOS PERMUTADOTES E DO QUEIMADOR.  
 PULIZIA COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATA DEGLI SCAMBIATORI E DEL BRUCIATORE.  
 NETTOYAGE ENTIEREMENT AUTOMATISÉ DES ÉCHANGEURS ET DU BRÛLEUR.

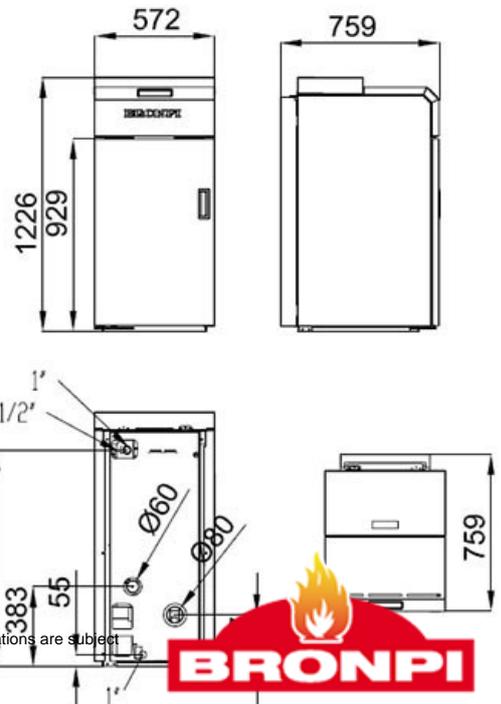


|                   |                  |           |                        |                        |          |          |         |     |          |            |  |                  |
|-------------------|------------------|-----------|------------------------|------------------------|----------|----------|---------|-----|----------|------------|--|------------------|
|                   |                  |           |                        |                        |          |          |         |     |          |            |  |                  |
| <b>kW</b>         | <b>kW</b><br>Máx | <b>kW</b> | <b>kW</b> <sub>o</sub> | <b>kW</b> <sub>o</sub> | <b>%</b> | <b>%</b> |         |     | <b>W</b> |            |  | <b>kW</b><br>Máx |
| 21,2-7,2          | 25,4             | 23,3      | 20,3-6,9               | 20,3                   | 91-96    | 92       | 4,9-1,5 | 5,6 | 150-500  | 507        |  | 23,3             |
|                   |                  |           |                        |                        |          |          |         |     |          | <b>bar</b> |  |                  |
| 507               | 74               |           |                        | 32-9,8                 | 9,6      | 225      | 80      | 60  |          | 1,5        |  |                  |
| <b>bar</b><br>Máx |                  |           |                        |                        |          |          |         |     |          | <b>ACS</b> |  |                  |
| 2,5               | 8                | 40/80     |                        |                        | 200      | 145      | 200     | 143 |          |            |  |                  |
| <b>S2</b>         |                  |           | <b>A</b>               |                        |          |          |         |     |          |            |  |                  |

KIT GPRS/VAL-02/VAL-04/T-AMB/CRONO-01/PE-130/KIT GPRS

## Features

- Oasys
- Sistema de Modulación
- Modelo diseñado para un fácil acceso a mantenimientos
- Compatible con Kit Gprs
- Programable
- Potencia máx: 23,3kw
- Potencia máx-mín: 21,2-7,2kw
- Potencia máx con hueso: 25,4kw
- Potencia con hueso: 23,3kw
- Potencia al agua máx-mín: 20,3-6,9kw
- Potencia al agua con hueso: 20,3kw
- Rendimiento: 91-96 %
- Rendimiento con hueso: 92%
- Consumo máx-mín: 4,9-1,5 kg/h
- Consumo con hueso: 5,6 kg/h
- Consumo eléctrico: 150-500W
- Volumen calefactable: 507 m3



Given the continued improvement of our products and improving our manufacturing process, size, aesthetics and product specifications are subject to change without prior notice from our company.

[www.bronpi.com](http://www.bronpi.com)



©Bronpi Calefacción, S.L. reserves all rights to the images that appear in this document. You may not reproduce or distribute part or all of the photographs and as the text. Both the brand as distinctive symbols are the exclusive property of the company. Violators will be prosecuted according to law.

## Features

- Volumen calefactable con hueso: 507m<sup>3</sup>
- Capacidad del depósito: 74 litros
- Interior Metálico
- Quemador en fundición
- Autonomía mín-máx: 9,8-32h
- Autonomía con hueso: 9,6h
- Peso: 225kg
- Diámetro salida de humos: 80mm
- Diámetro aspiración de aire: 60mm
- Multifuel
- Presión de trabajo: 1,5bar
- Presión máxima de trabajo: 2,5bar
- Vaso de expansión cerrado: 8 l
- Temperatura máx. servicio.: 40/80°C
- Válvula de vaciado
- Bomba circuladora
- Programador semanal
- Encendido automático
- Tolva Hermética
- Gestión Calefacción/ACS
- Sistema seguridad: S2. Termostato seguridad pellet, Termostato seguridad agua, Depresímetro, Válvula seguridad 3 bar, Transductor de presión
- Accesorios compatibles no incluidos: KIT GPRS/VAL-02/VAL-04/T-AMB/CRONO-01/PE-130
- Caldera certificada para pellet y hueso de aceituna
- Limpieza totalmente automatizada de intercambiadores y quemador
- Nueva versión del sistema de limpieza del quemador
- Conjunto del soporte y rascadores en acero inox
- Pintada en pintura anticorrosiva negra y revestimiento en epoxi
- Manetas en acero inox y quemador en fundición
- Cámara aislada térmicamente
- Visor en puerta de cámara de combustión
- Incluye prugador automático
- Doble puerta con interior en vermiculita
- Puerta exterior con aislamiento térmico.
- Display LCD retro-iluminado para programación y gestión de la caldera
- Patas niveladoras regulables en altura
- Facilidad de acceso para labores de limpieza y mantenimiento
- PUESTA EN MARCHA OBLIGATORIA POR EL SERVICIO TÉCNICO

Given the continued improvement of our products and improving our manufacturing process, size, aesthetics and product specifications are subject to change without prior notice from our company.

[www.bronpi.com](http://www.bronpi.com)

