

# CP15

HIDROESTUFA A PELLETS  
HIDROESTUFA A PELLETS

## Descrição Descripción

A Hidroestufa a pellets CP15 é indicada para aquecimento central e águas sanitárias. Tem uma potência de 17,1kW. É constituída em chapa de aço ao carbono, com uma espessura na câmara de combustão de 5 mm. Inclui controlo electrónico com painel digital e teclado intuitivo, ignição automática, relógio para funcionamento automático, supervisão do equipamento eléctrico com mensagens de alarme por código de erro, controlo automático da combustão em função da temperatura ambiente e temperatura desejada.

*La hidro-estufa a pellets CP15 es indicado para calefacción central. Tiene una potencia de 17,1kW. Se compone en chapa de acero carbono con espesor de 5 mm en la cámara de combustión. Incluyen control electrónico con panel digital y teclado muy intuitivos. Encendido automático. Reloj crono para funcionamiento programado. Mensajes de alarma con código de error para supervisión. Control automático de combustión en función de la temperatura ambiente y temperatura deseada.*



78%

800gr~4700gr/h

Classificação energética  
Clasificación energética

A+

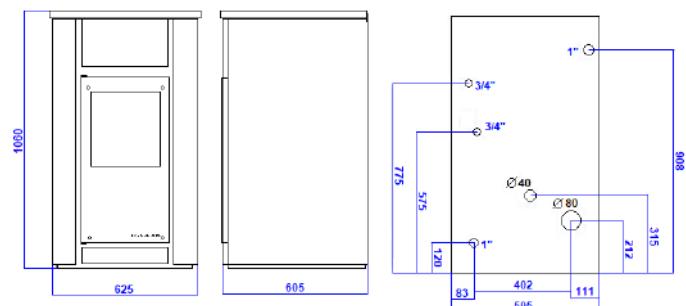
Código EAN  
5600863306568



## Características Técnicas Características Técnicas

Potência Nominal   Potencia Nominal	17,1kW
Potência entregue à água   Potencia entregada al agua	16,2kW
Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia	0,9kW
Rendimento   Rendimiento	78%
Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)	800gr~4700gr/h
Volumen da Caldeira   Volúmen de la caldera	50L
CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)	0,02
Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases	300°C
Corrente Nominal   Corriente Nominal	0,5 A
Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets	28Kg
Saída de Fumos   Salida de Humos	Ø 100mm
Peso   Peso	220Kg
Medidas   Medidas	A1060xL625xP605mm

## Dimensões Dimensiones



## PARA O INSTALADOR PARA EL INSTALADOR

A Hidroestufa deve ser montada em lugar onde tenha acesso a uma tomada elétrica com terra, e a uma chaminé ou parede exterior para a saída dos gases. Assim como uma saída de esgoto, alimentação de água da rede com mínimo 150kPa (1,5bar) de pressão, acesso á ida e retorno da alimentação dos emissores.

As distâncias mínimas entre o aparelho e entradas de ar (janelas, Portas ou grelhas de ventilação ) são de 1.2m na horizontal e vertical e entre o aparelho e material combustível são de 1,5m.

*La Hidroestufa debe ser instalada en lugar donde tenga acceso a conexión eléctrica con toma de tierra, y a una chimenea o pared exterior para la salida de gases. También necesita un desagüe, una toma de agua de red con presión mínima de 150kPa (1,5 bar) y por último deberá tener acceso a la ida y el retorno del circuito de calefacción que alimenta los emisores.*

*Las distancia mínima entre el aparato y entradas de aire (ventanas, puertas o rejillas de ventilación) será de 1,2m en horizontal y vertical. La distancia mínima a materiales combustibles será de 1,5m*



Atenção no local de montagem tem que existir ar em abundância.

Coloque uma grelha de entrada de ar se necessário no mínimo de 100cm<sup>2</sup> de modo a não ser possível a sua obstrução.

Se existir ventiladores extractores no mesmo compartimento estes podem causar problemas na evacuação dos fumos quando em funcionamento.

*Atención: En el lugar de montaje tiene que existir circulación de aire en abundancia.*

*Coloque una rejilla para entrada de aire con un mínimo de 100 cm<sup>2</sup> si fuese necesario, de manera que nunca quede obstruida.*

*Si existiesen ventiladores o extractoras de gases en el mismo lugar del aparato, al ponerse en funcionamiento, estos podrían causar problemas en la evacuación de humos de la hidro-estufa.*

## COMPONENTES COMPONENTES

**A** Painel de comando  
*Panel de control*

**B** Puxador  
*Manilla*

**C** Câmara de combustão  
*Cámara de combustión*

**D** Cinzeiro/Queimador  
*Cenicero / quemador*

**E** Gaveta das cinzas  
*Cajón de las cenizas*

**F** Depósito de Pellets  
*Depósito Pellets*



### Equipado com | Equipado con:

Kit Hidráulico completo CALEFFI; Bomba Circuladora GRUNFOS; Resistência cerâmica; Cinzeiro em aço-inox refratário Vaso de expansão ZILMET 5L  
 Kit Hidráulico completo CALEFFI; Bomba Circuladora GRUNFOS; Resistencia cerámica; Cenicero acero inox refractario; Vaso de expansión ZILMET 5L

## INSTALAÇÃO (exemplo) INSTALACIÓN (ejemplo)

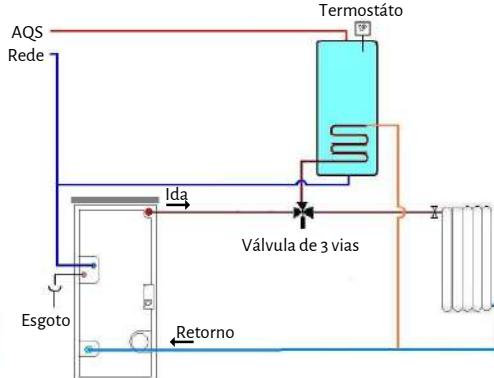
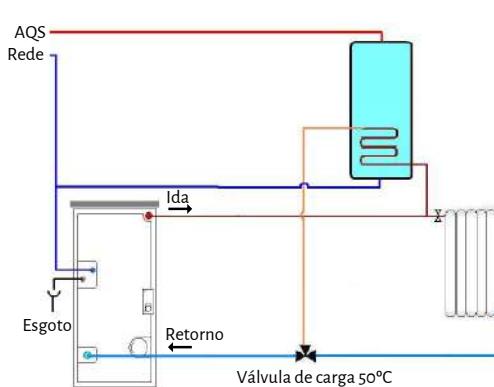
Instalação hidráulica com Acumulador para A.Q.S. e Válvula termostática

*Instalación hidráulica con acumulador para A.Q.S. y válvula termostática*

Instalação hidráulica com Acumulador

para A.Q.S. e Válvula de 3 vias elétrica

*Instalación hidráulica con acumulador para A.Q.S. y válvula de 3 vías motorizada*



Ler e seguir o manual de instruções e as condições da garantia  
*Leer y seguir el manual de instrucciones y las condiciones de la garantía*