

# CPC18|24|30

HIDROESTUFA A PELLETS  
HIDROESTUFA A PELLETS

## DESCRIÇÃO DESCRIPCIÓN

As Hidroestufas a pelletes CPC18, CPC24 e CPC30 são indicadas para aquecimento central e águas sanitárias. Destacam-se por terem um baixo consumo e um rendimento superior a 91%. São constituídas 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.

Las hidro-estufas a pellets CPC18, CPC24 y CPC30 están indicadas para funcionar en circuitos de calefacción y ACS. Destaca su bajo consumo y su alto rendimiento superior al 91%. Están construidas 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 cronómetro 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.

Classificação energética  
Clasificación energética

**A+**



Código EAN

5600863306926 (CPC18)

5600863306841 (CPC24)

5600863306858 (CPC30)



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	CPC18	CPC24	CPC30
Potência Nominal   Potencia Nominal	18kW	24kW	30kW
Rendimento   Rendimiento	>91%	>91%	>91%
Capacidade da água da caldeira   Capacidad de agua de la caldera	41L	48L	55L
Pressão de trabalho   Presión de trabajo	0,5-2,0bar	0,5-2,0bar	0,5-2,0bar
Emissões de CO   Emisión de CO	<383ppm	<383ppm	<383ppm
Temperatura máxima da água   Temperatura máxima del agua	90°C	90°C	90°C
Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)	1~4Kg/h	1,3~5Kg/h	1,6~6Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets	30Kg	30Kg	35Kg
Saída de Fumos   Salida de Humos	Ø 80mm	Ø 80mm	Ø 80mm
Peso   Peso	175Kg	192Kg	210Kg
Medidas   Medidas	A960xL581xP608mm	A1040xL581xP608mm	A1091xL621xP650mm

Cores disponíveis | Colores disponibles



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.

Incluye control electrónico con panel digital y teclado intuitivo, encendido automático, reloj para funcionamiento automático, supervisión del equipo eléctrico con mensajes de alarma por código de error, control automático de la combustión en función de la temperatura ambiente y temperatura

## 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 combustí-vel 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 existirem ventiladores extractores no mesmo compartimento estes podem causar problemas na evacuação dos fumos quando em funcionamento.

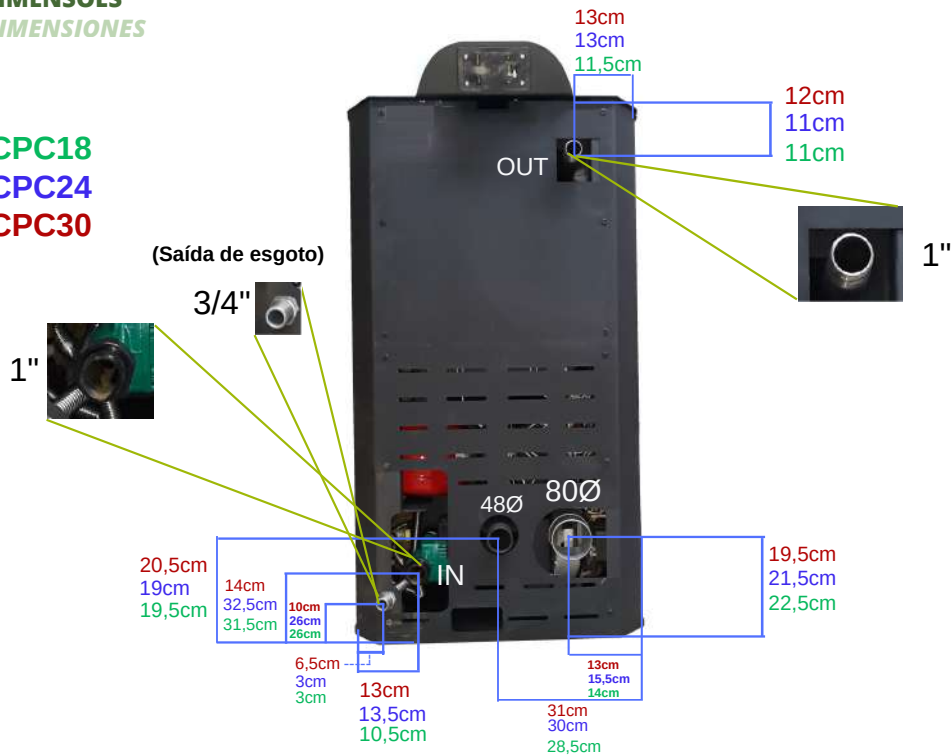
*Atención: En el lugar de montaje tiene que existir circulación de aire en abundancia.*

*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.*

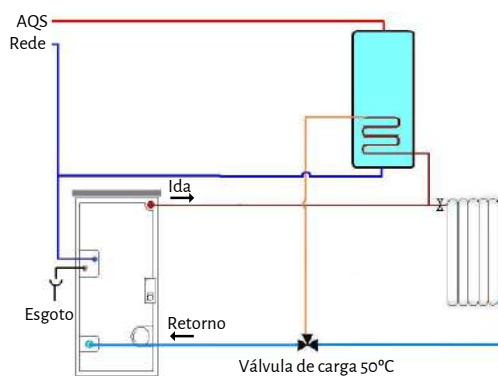
## DIMENSÕES DIMENSIONES

CPC18  
CPC24  
CPC30

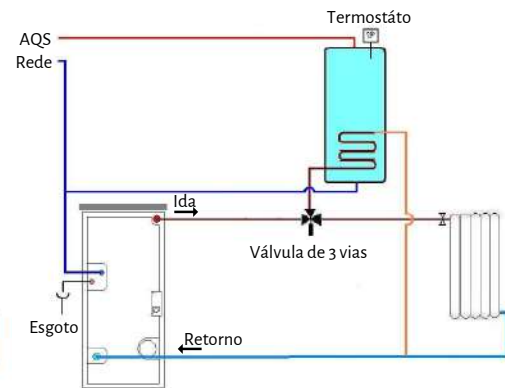


## INSTALAÇÃO (exemplo) INSTALACIÓN (ejemplo)

Instalação hidráulica com Acumulador para A.Q.S. e Válvula termostática  
*Instalación hidráulica con acumulador para A.C.S. y válvula termostática*



Instalação hidráulica com Acumulador para A.Q.S. e Válvula de 3 vias elétrica  
*Instalación hidráulica con acumulador para A.C.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*