

LD8RC

RECUPERADOR DE CALOR A LENHA
INSERTABLE CON VENTILACIÓN A LEÑA

DESCRIÇÃO DESCRIPCIÓN

O LD8RC é um recuperador ventilado a lenha com uma potência de 10,1kW. Fabricado em chapa de aço ao carbono, com uma espessura na câmara de combustão de 4mm, a frente do recuperador é constituído por componentes em alumínio de fundição, a grelha das cinzas é ferro fundido e os pentes, onde pousa a lenha é em aço. Com um vidro Neocerâmico de 4 mm de espessura e com uma amplitude térmica até 900°C. Na pintura é utilizada tinta especializada para equipamentos de temperatura elevada até 900°C. Todas as peças inerentes ao aparelho são em aço. Equipado com 1 ventilador tangencial 300x40mm acionado por termóstato a +- 50°C. Opção de duas saídas de ar quente de Ø100mm. Interior em vermiculite de 20mm espessura.

El LD8RC es un insertable con ventilación a leña con una potencia de 10,1kW. Fabricado en chapa de acero al carbono, con un espesor en la cámara de combustión de 4 mm, el frente del recuperador está constituido por componentes en aluminio de fundición, la rejilla de las cenizas es hierro fundido y los peines, donde reposa la leña es de acero. Con un cristal Neocerámico de 4 mm de espesor y con una amplitud térmica de hasta 900 °C. En la pintura se utiliza tinta especializada para equipos de temperatura elevada hasta 900 °C. Todas las piezas inherentes al aparato son de acero. Equipado con 1 ventilador tangencial 300x40mm programado con termostato a +- 50°C. Opción de dos salidas de aire caliente de Ø100mm. Interior en vermiculita de 20mm espesor.



64%



58cm

Classificação energética
Clasificación energética

A



Código EAN
5600863305097

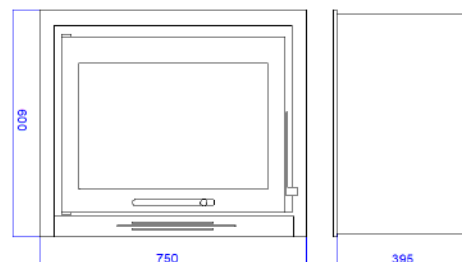


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potência Nominal Potencia Nominal	8,3kW
Rendimento Rendimiento	78%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,06
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	403°C
Caudal ar Quente Caudal de Aire Caliente	80m3/h
Controlo On/OFF Controlo On/OFF	Termoclik 50°C
Ventilação Ventilación	200m³
Comprimento max. da Lenha Longitud máx. de la leña	580mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 180mm
Peso Peso	100kg
Medidas Medidas	A600xL750xP400mm

DIMENSÕES DIMENSIONES

Medidas do Vidro Medidas de vidrio
590x385mm
Medidas da Caixa Medidas de la caja sin el frente
A575xL688xP395mm



PARA O INSTALADOR
PARA EL INSTALADOR

- O Recuperador deve ser instalada de forma que a saída de fumos fique o mais apurado possível e afastado pelo menos 5cm da parede para que se assegure a circulação de ar.
- As curvas a existirem não deverão possuírem ângulos superiores a 45°.
- A saída no exterior deve ultrapassar em pelo menos 50cm o obstáculo mais próximo e a cobertura a obstruir o mínimo possível a saída de fumos.
- O tubo metálico para a saída de fumos, tem de ficar indispensavelmente afastado de qualquer material combustível.
- Para mais que 1 equipamento ou lareira aberta não deverá ser utilizada a mesma chaminé.
- Colocação de canos isolados, quando a chaminé é pelo exterior, mantendo uma zona de segurança de min. 1,5m.

El Insertable debe ser instalado de forma que la salida de humos quede lo más aplomada posible y alejado por lo menos 5 cm de la pared para que se asegure una buena circulación de aire.

Las curvas, si existiesen no deberán tener ángulos superiores a 45°.

La salida en el exterior debe sobrepasar en al menos 50 cm el obstáculo más cercano y la cubierta, para obstruir lo menos posible la salida de humos.

El tubo metálico para la salida de los humos, debe quedar indispensablemente lejos de cualquier material combustible.

Para más de 1 equipo o chimenea abierta no se utilizará nunca la misma chimenea.

Colocar tuberías aisladas, cuando la chimenea va por el exterior.

Mantener una zona de seguridad mínima de 1,5m. entre la estufa y materiales combustibles



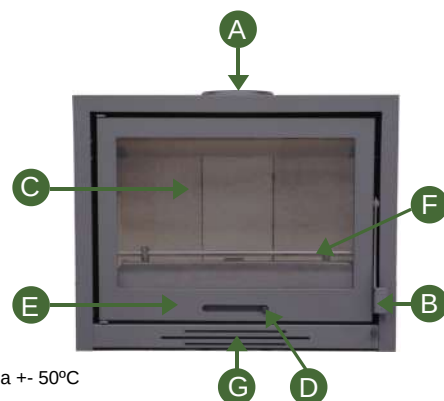
A 1ª queima deve ser muito ligeira para que a pintura não se resinta do excesso de temperatura

La primera quema debe ser muy ligera para que la pintura no se resienta por exceso de temperatura

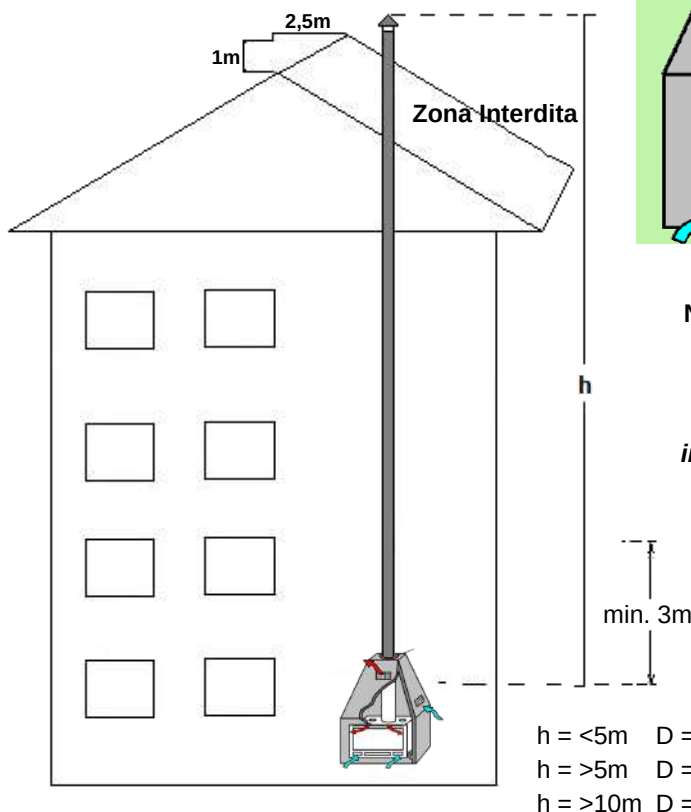
COMPONENTES
COMPONENTES

- | | |
|--|---|
| A Exaustão de fumos Ø 180mm
<i>Salida de humos Ø 180 mm</i> | E Gaveta das cinzas
<i>Cajón de cenizas</i> |
| B Puxador
<i>Manilla</i> | F Pente
<i>Peine</i> |
| C Câmara de combustão
<i>Cámara de combustión</i> | G Ventilador
<i>Ventilador</i> |
| D Registo de admissão de ar
<i>Regulador de admisión de aire</i> | |

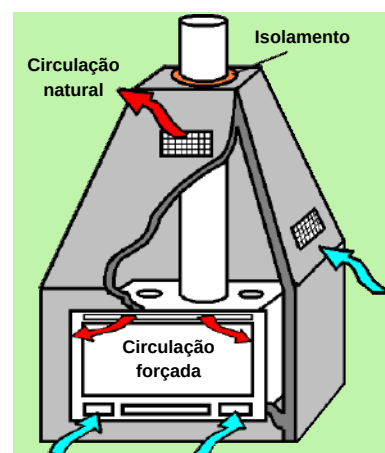
- Equipado com 1 ventilador 300x40mm acionado por termostado a +/- 50°C
- Opção de duas saídas de ar quente de Ø100mm
- Equipado com 1 ventilador tangencial 300x40mm programado com termostato a +/- 50°C
- Opción de dos salidas de aire caliente de Ø100mm.



INSTALAÇÃO (exemplo)
INSTALACIÓN (ejemplo)



h = <5m D = 150
h = >5m D = 180
h = >10m D = 200



NOTA: No exterior recomendamos tubo isolado
En el exterior instalar tubo doble aislado



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