

## CARACTERÍSTICAS

Potência Nominal   Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento   Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases	245°C
NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas	112   85   36mg/m3
Controlo   Control	Termoclik 50°C
Ventilação   Ventilación	200m3
Comprimento max. da Lenha   Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos   Salida de Humos	Ø 150mm
Peso   Peso	116kg
Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)	560x800x430mm
Código EAN	5600863307688

Classificação energética  
Clasificación energética

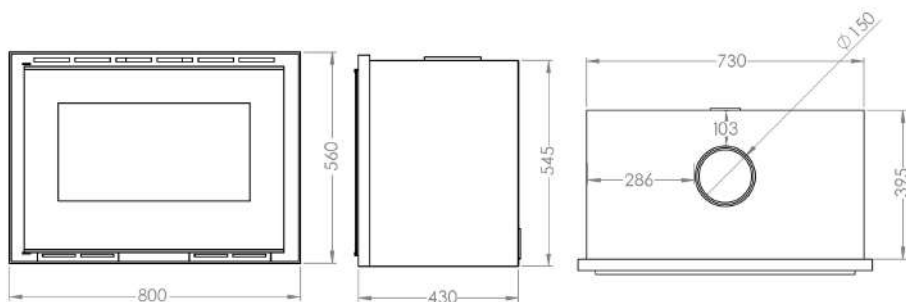
A+



## DESCRIÇÃO | DESCRIPCIÓN

O Elos 80 Vitrus é um recuperador ventilado a lenha com uma potência de 7,8kW. Fabricado em chapa de aço ao carbono, com uma espessura na câmara de combustão de 3mm e 5mm no topo e na saída de fumos, a frente do recuperador é constituído por componentes em alumínio de fundição, onde pousa a lenha é em aço. Com um vidro Neocerâmico de 4mm de espessura e com uma amplitude térmica até 900°C. Na pintura é utilizada tinta especializada para equipamentos de temperatura elevada até 650°C. Todas as peças inerentes ao aparelho são em aço. Equipado com 2 ventiladores 115x60mm acionado por termóstado a +- 50°C. Opção de duas saídas de ar quente de Ø100mm. Interior em vermiculite de 20mm espessura.

El Elos 80 Vitrus es un insertable con ventilación a leña con una potencia de 7,8kW. Fabricado en chapa de acero al carbono, con un espesor en la cámara de combustión de 3mm y 5mm en la parte superior y en la salida de humos, el frente del recuperador está constituido por componentes en aluminio de fundición, donde reposa la leña es de acero. Con un cristal Neocerámico de 4mm de espesor y con una amplitud térmica de hasta 900°C. En la pintura se utiliza tinta especializada para equipos de temperatura elevada hasta 650°C. Todas las piezas inherentes al aparato son de acero. Equipado con 2 ventiladores 115x60mm accionados por termostato a +- 50°C. Opción de dos salidas de aire caliente de Ø100mm. Interior en vermiculita de 20mm espesor.



## DIMENSÕES | DIMENSIONES

Medidas do vidro | Medidas de vidrio:

742x485mm

Medidas da Caixa | Medidas de la caja sin el frente

A545xL730xP395mm

## COMPONENTES | COMPONENTES

**A** Exaustão de fumos Ø150mm | Salida de humos Ø150 mm

**B** Puxador | Manilla

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

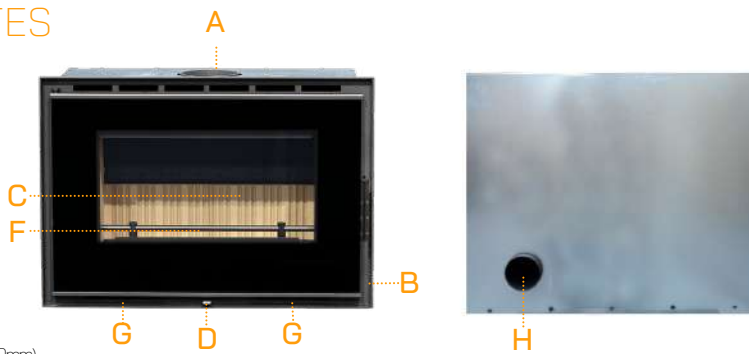
**D** Registo de admissão de ar | Regulador de admisión de aire

**E** Botão ON/OFF | Botón ON/OFF

**F** Pente | Peine

**G** Ventilador | Ventilador

**H** Entrada de ar para a combustão (Ø80mm) | Entrada de aire de combustión (Ø80mm)



Equipado com 2 ventiladores tangenciais 115x60mm acionado por termóstado a +- 50°C; Opção de duas saídas de ar quente de Ø100mm

Equipado con 2 ventiladores tangenciais 115x60mm accionados por termostato a +- 50°C; Opción de dos salidas de aire caliente de Ø100mm.

## PARA O INSTALADOR | PARA EL INSTALADOR

- O Recuperador deve ser instalada de forma que a saída de fumos fique o mais aprumado 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 insdispensavelmente 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



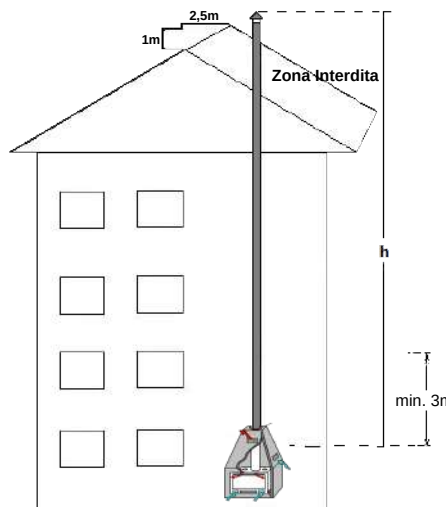
**NOTA:** A 1ª queima deve ser muito ligeira para que a pintura não se ressinta do excesso de temperatura

**NOTA:** La primera quema debe ser muy ligera para que la pintura no se resienta por exceso de temper



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

## INSTALAÇÃO (EXEMPLO) | INSTALACIÓN (EJEMPLO)



**NOTA:** No exterior utilize tubo isolado  
En el exterior instalar tubo doble aislado

h = <5m D = 150

h = >5m D = 180

h = >10m D = 200

