



Potência Nominal Potencia Nominal	17,12kW
Rendimento Rendimiento	80,3%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	10,4kW
Volume da Caldeira Volúmen de la Caldera	50L
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	81 65 35mg/m³
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,111
Área de Aquecimento Área Calefactable	420m³
Comprimento max. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	210Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	570x710x534mm

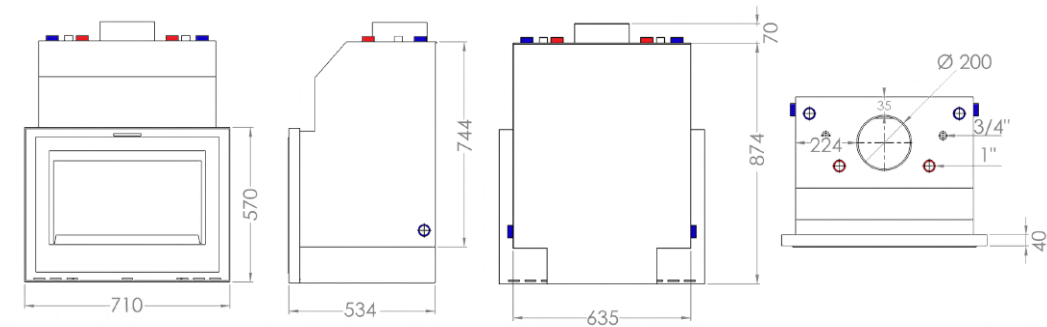
Concebido para sistemas de aquecimento central, este recuperador destaca-se pela sua eficiência e elevado desempenho, alcançando um rendimento de 80,3%. Fabricado em chapa de aço ao carbono, com uma câmara de combustão de 5mm de espessura, garante robustez e uma longa vida útil. O vidro neocerâmico de 4mm, resistente a temperaturas até 900°C, proporciona uma ampla visão da chama em total segurança. A frente em alumínio de fundição e os restantes componentes estruturais em aço asseguram elevada resistência e fiabilidade. O acabamento é realizado com pintura de alta resistência térmica, preparada para suportar temperaturas até 900°C.

Diseñado para sistemas de calefacción central, este insertable destaca por su eficiencia y elevado rendimiento, alcanzando una eficiencia del 80,3%. Fabricado en chapa de acero al carbono, con una cámara de combustión de 5mm de espesor, garantiza robustez y una larga vida útil. El vidrio neocerámico de 4mm, resistente a temperaturas de hasta 900°C, proporciona una amplia visión de la llama con total seguridad. El frontal de aluminio fundido y los demás componentes estructurales de acero aseguran una elevada resistencia y fiabilidad. El acabado se realiza con pintura de alta resistencia térmica, preparada para soportar temperaturas de hasta 900°C.

EAN: 5600863303246
Ref. Metlor: RCACLLAR_L_ECO



desenho técnico | diseño técnico



Dimensões do vidro | Dimensiones del cristal

385x590mm

Ligações hidráulicas Aquecimento

Conexiones hidráulicas Calefacción

1" fêmea | 1" hembra

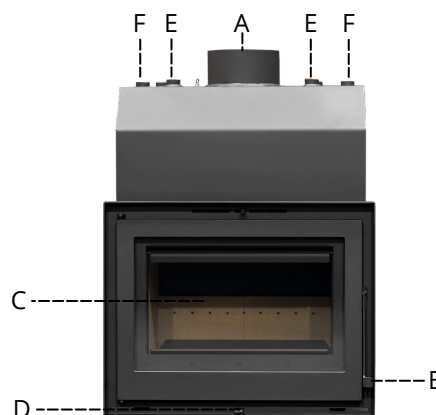
Ligações hidráulicas Auxiliares

Conexiones hidráulicas Auxiliares

3/4" fêmea | 3/4" hembra

componentes | componentes

- A - Exaustão de fumos Ø 200mm | Salida de humos Ø 200mm
- B - Puxador | Manilla
- C - Câmara de combustão | Câmara de combustión
- D - Registo de admissão de ar | Regulador de admisión de aire
- E - Saída de água (1" fêmea) | Salida de agua (1" hembra)
- F - Entrada de água (1" fêmea) | Entrada de agua (1" hembra)



para o instalador | para el instalador

- Na instalação do aparelho devem ser respeitados todos os regulamentos nacionais e locais, assim como as normas europeias.
 - Coloque na exaustão de fumos tubo isolado até ao cimo da chaminé, de seguida bloqueia as entradas de ar frio e isole o equipamento.
 - A saída de gases tem que estar numa zona com ventilação, não podendo esta ser feita para lugares fechados como sótão, garagem ou caixas de ar onde os gases se possam concentrar.
 - Não pode ser ligada a saída de gases a chaminés com campana extratora.
 - Certifique-se que o tubo de gases ao passar por paredes, tetos falsos ou sótãos, não fiquem em contacto com materiais inflamáveis.
 - Não pode existir mais que um aparelho ligado à mesma conduta.
 - A pressão mínima na conduta não pode ser inferior a 12Pa.
-
- En la instalación del aparato se deben respetar todos los reglamentos nacionales y locales, así como las normas europeas.
 - Coloque en el extractor de humos tubo aislado hasta la cima de la chimenea, luego bloquee las entradas de aire frío y aisle el equipo.
 - La salida de gases tiene que estar en una zona con ventilación, no pudiendo ser hecha para lugares cerrados como sótano, garaje o cajas de aire donde los gases se puedan concentrar.
 - No se puede conectar la salida de gases a chimeneas con campana extractora.
 - Asegúrese de que el tubo de gases al pasar por paredes, techos falsos o áticos, no queden en contacto con materiales inflamables.
 - No puede existir más que un aparato conectado a la misma conducción.
 - La presión mínima en el conducto no puede ser inferior a 12Pa.



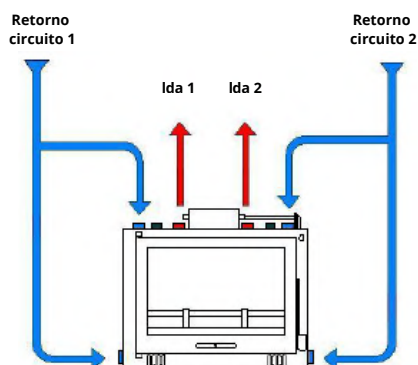
NOTA: A 1ª queima deve ser muito ligeira para que a pintura não se ressinta do excesso de temperatura
 NOTA: La primera quema debe ser muy ligera para que la pintura no se resienta por exceso de temper



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)

- 1 – Conexões possíveis do circuito hidráulico
 1 – Conexiones posibles del circuito hidráulico



- 2 - Circuito hidráulico para Aquecimento Central e águas quentes sanitárias com válvula 3 vias.
 2- Circuito hidráulico para calefacción central y ACS con válvula de 3 vías

