

CALDERA ELÉCTRICA SOLO CALEFACCIÓN

MAS15 / MAS18

DESCRIPCIÓN

La caldera eléctrica MAS15 solo calefacción es la alternativa perfecta para aquellos lugares donde se requiera un sistema de calefacción central, totalmente seguro y eficaz.

Ofrece la oportunidad de disfrutar de la seguridad y comodidad de la energía eléctrica.

El funcionamiento inteligente de la caldera eléctrica MAS15 está gestionado por un sistema de Control Inteligente de Modulación Electrónica, SEM (Smart Electronic Modulating System), el cual regulará la potencia en función de la demanda real de calor requerida.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Montaje en pared. Calderín de calefacción de acero y calorifugado
- Sistema de Control Inteligente de Modulación SEM (Smart Electronic Modulating System)
- Modo AUTO-Regulation
- Resistencias blindadas en acero inoxidable INCOLOY 800
- Vaso de expansión 6 L
- Regulación electrónica modulante de la potencia de calefacción
- Display digital
- Hidrómetro 0 - 4 bar
- Bomba aceleradora
- Purgador automático
- Detector de caudal
- Conmutadores de potencia silenciosos (TRIACS). Limitador de temperatura de calefacción 100 °C
- Contactor de seguridad
- Válvula de seguridad calefacción 3 bar
- Conexión para termostato o cronotermostato de ambiente, necesario para modular
- Adaptable para instalaciones de suelo radiante
- Estructura de acero acabada en epoxi RAL 9010
- Teclado con bloqueo
- Plantilla de fijación de acero a la pared para un sencillo y correcto posicionamiento
- Compatible con termostatos de ambiente TA3, TA4D y cronotermostatos CPT10 y X2D ofrecidos como accesorios
- Sonda exterior, para activación del Modo AUTO-Regulación, ofrecida como accesorio



Código	Artículo	Potencia	Voltaje
CE 10 330	Caldera eléctrica CM15 Monofásica	12 kW	230 V
CE 10 331	Caldera eléctrica CM15 Trifásica	15 kW	400 V
CE 10 332	Caldera eléctrica CM18 Trifásica	18 kW	400 V

DATOS TÉCNICOS

Modelo	MAS15		MAS18
Potencia kW	12	15	18
Potencia kcal/h	10320	12900	15480
3 x 400 V + N ~ A	21.7	21.7	26.0
*230 V ~ A	52.2	Consultar	Consultar

Modelo	MAS15	MAS18
Tensión	3 x 400 V + N / 220 - 240 V	3 x 400 V + N / 220 - 240 V
Frecuencia Hz	50	50
Aislamiento	Clase I	Clase I
Peso en vacío kg	29.5	29.5

DIMENSIONES Y CONEXIONES (mm)

- A - Ida calefacción ¾"
- B - Retorno calefacción ¾"
- C - Desagüe válvula seguridad
- D - Acometida eléctrica

