

GABARRÓN

CM 18 / 15 CMX 18

ENERGÍAS ALTERNATIVAS



CALDERAS ELÉCTRICAS

Digitales & Modulantes.
Calefacción sola o doble servicio (Calefacción + Agua Caliente)



NO REQUIERE GAS .
SIN CHIMENEA NI MONÓXIDO .
ENERGÍA ECOLÓGICA .
MÁXIMA EFICIENCIA .

Potencia Adaptable a la necesidad de su Instalación
Regulables cada 3 Kw

Tecnología TRIAC
Permite ahorrar un 15% más de energía

GABARRÓN

Caldera Eléctrica Modulante

Con Potencia regulable de acuerdo a la necesidad de la instalación o a la potencia instalada. Posee un microprocesador SEM que aplicando la tecnología TRIAC permite ahorrar un 15 % adicional. Esta caldera incluye todos los componentes necesarios para su instalación, por lo que sólo es necesario regularla en función de la potencia instalada, tener una entrada y salida de agua, y una toma de corriente.

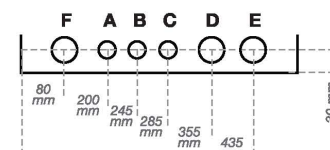
Características

- . Alimentación Eléctrica Monofásica (220 Volts) o Trifásica (380 Volts)
- . Control a través de Plaqueta Electrónica
- . Display Digital
- . Autodiagnóstico de Fallas
- . Potencia Máxima 18 Kw y 15 Kw
- . Encendido gradual, evitando picos de consumo
- . Funcionamiento con Radiadores o Piso Radiante
- . Tanque Acumulación Sanitario Acero Inoxidable 50 litros
- . Resistencias Acero Inoxidable
- . Potencia Modulante
- . Tecnología Triac
- . Bomba de Circulación Grundfos 25/40
- . Vaso Expansión Calefacción 6 litros
- . Vaso Expansión Sanitario 2 litros
- . Manómetro 0-4 Bar
- . Conexión Termostato Ambiente
- . Válvula Seguridad Calefacción 3 Bar
- . Válvula Seguridad Sanitario 7 Bar
- . No requiere Conducto de Evacuación de Gases
- . Cumple diferentes Certificaciones Internacionales



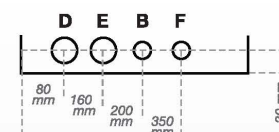
CMX 18

Vista Inferior



CM18/15

Vista Inferior



- A. Entrada Agua Sanitaria 1/2"
- B. Desagüe Válvula Seguridad Sanitaria
- C. Salida Agua Caliente Sanitaria 1/2"
- D. Retorno Calefacción 3/4"
- E. Mando Calefacción 3/4"
- F. Ingreso Alimentación Eléctrica



Distribuido por



E info@triangularsa.com.ar

W www.triangularsa.com.ar

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CMX 18 | CM 18 | CM 15 |
|------------------------------------|---------|------------------|---------------|---------------|
| Potencia máxima nominal | Kw | 18 | 18 | 15 |
| Rendimiento nominal | % | 92 | 92 | 92 |
| DIMENSIONES | | | | |
| Alto | mm | 830 | 760 | 760 |
| Ancho | mm | 535 | 350 | 350 |
| Profundidad | mm | 450 | 265 | 265 |
| Peso | Kg | 60 | 32 | 32 |
| Ida/Retorno (calefacción) | Pulg | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Entrada/Salida (ACS) | Pulg | 1/2" | - | - |
| CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS | | | | |
| Tensión <i>Monofásica</i> | V | 220 | 220 | 220 |
| <i>Trifásica</i> | V | 380 | 380 | 380 |
| Frecuencia | Hz | 50 | 50 | 50 |
| Potencia | Kw | 18 | 18 | 15 |
| Corriente Máxima <i>Monofásica</i> | A | 82 | 82 | 70 |
| <i>Trifásica</i> | A | 28 (por fase) | 28 (por fase) | 23 (por fase) |
| CALEFACCIÓN | | | | |
| Rango de temp. radiadores | °C | 35 - 90 | 35 - 90 | 35 - 90 |
| Rango de temp. piso radiante | °C | 35 - 45 | 35 - 45 | 35 - 45 |
| Vaso de Expansión | Lts | 6 | 6 | 6 |
| Presión de trabajo | bar | 1 - 1,5 | 1 - 1,5 | 1 - 1,5 |
| Presión máxima de trabajo | bar | 3 | 3 | 3 |
| SANITARIA | | | | |
| Producción de ACS | Lts/min | 13 | - | - |
| Presión máxima sanitaria | bar | 7 | - | - |
| Rango de temperatura ACS | °C | 35 - 80 | - | - |
| Vaso de Expansión | Lts | 2 | - | - |
| Acumulación Sanitaria | Lts | 50 | - | - |
| Acumulador Sanitario | - | Acero Inoxidable | - | - |

Triangular S.A. no asume ninguna responsabilidad por posibles errores o fallas en el contenido de este catálogo y se reserva el derecho de aportar a sus productos en cualquier momento y sin aviso, posibles modificaciones, consideradas oportunas para cualquier exigencia de carácter técnico o comercial.