

Calentador Instantáneo de agua a gas
Cámara de Combustión Estanca



Soluciones de agua caliente
Para su comodidad

► Alta calidad ► Compacto ► Seguro

DEM RAD

Modelos:

- C 275 F – 11 Litros/min.
- C 350 F – 14 Litros/min.

- Cámara de combustión estanca, con salida forzada de los gases de combustión.
- Facilidad de funcionamiento. Con un solo mando podemos ajustar la temperatura de confort.
- Máxima eficacia y seguridad, con las medidas mas reducidas.

627 x 348 x 240 mm.

- Versiones en **11** y **14** Litros de caudal.
- Sistema automático con encendido electrónico
- Modulación electrónica.
- Placa electrónica que controla de forma continua el correcto funcionamiento de nuestro calentador.
- Sistema termostático.
- Pantalla de LCD que nos informa de la temperatura de confort.
- Seguridad de encendido por ionización.
- Sistema de autodiagnos. Códigos de avería.
- Sistema de admisión de aire fresco y expulsión de los gases de combustión impulsados por medio de un potente ventilador alimentado a 220 v.
- Control de la correcta evacuación de gases con control por presostato.
- Presión mínima de funcionamiento de 0.1 bar
- Protección antical en Bloque de calor. Láminas anticálcareas.
- Bloque de calor de cobre con recubrimiento de aleación de aluminio.
- Salida de gases con tubos concéntricos
- Disponible en versión de Gas Natural y Butano/Propano.



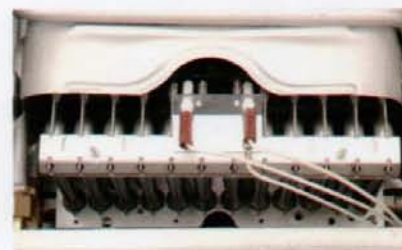
Sistemas de Seguridad

- Seguridad de correcta evacuación de gases de combustión por presostato diferencial.



- Cuerpo de gas. Con válvula de seguridad que evitará un posible encendido del quemador, sin las garantías necesarias de seguridad.

- Seguridad y control de llama por Ionización. Este sistema controlará de forma continua la presencia de llama en el quemador y cortará el paso de gas en el caso de que la combustión sea deficiente o defectuosa.



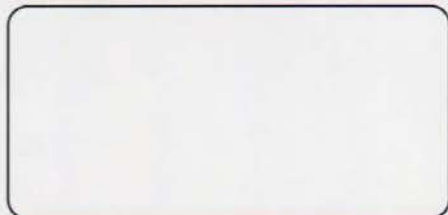
- Seguridad de Sobretemperatura, proporciona la protección necesaria al bloque de calor de una eventual salida de agua con temperatura excesiva.
- Placa electrónica, controla y gestiona el buen funcionamiento de todo el sistema. Indicándonos, por medio de su pantalla LCD, cualquier anomalía de su funcionamiento.



Datos Técnicos

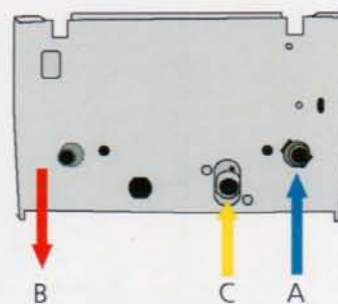
Modelos:		C 275 F	C 350 F
Potencia Útil	kW (kcal/min)	19.2 (275)	24 (345)
Carga Térmica	kW (kcal/min)	22.3 (320)	27.9 (400)
Rendimiento	%	86	86
Suministro y consumos de gas			
Gas natural (G20)	m ³ /h	2.3	3.0
Butano (G30)	kg/h	1.7	2.2
Propano (G31)	kg/h	1.7	1.7
Funcionamiento			
Caudal máximo	Litros/min	11	14
Presión máxima	bar	10	10
Presión mínima	bar	0.1	0.1
Conexiones			
Evacuación	mm.	60/100	60/100
Agua Fria/Caliente		R1/2"	R1/2"
Gas		R3/4"	R3/4"
Dimensiones			
Alto	mm.	627	627
Ancho	mm.	348	348
Fondo	mm.	240	240
Peso	kg.	18.6	19.3
Marca CE		I 2010	I 2010
Categoría gas		II _{2H3+}	II _{2H3+}
Tipo		C12,C32,C42	C12,C32,C42

Distribuidor:



Servicio de Atención al cliente: 902 3456 88

DEM RAD



- 1 Pantalla LCD
- 2 Interruptor On/Off
- 3 Regul.Temperatura
- A Entrada de agua fria
- B Salida de agua caliente
- C Entrada de gas

Accesorio evacuación

