



VICTRIX OMNIA

Caldera mural
de condensación mixta



- Módulo de condensación de nuevo desarrollo en **acero Inoxidable**.
- Ideal para reemplazar calderas antiguas gracias a la **conexión DIN**.
- Dimensiones compactas: Profundidad de 24,7 cm y tapa cubre-llaves opcional.
- Circulador de bajo consumo con ΔT impulsión /retorno regulable.
- **Código único para Gas Natural y Gas Propano**, gracias al control electrónico de combustión autoadaptable.
- **Grado de protección eléctrica IPX5D**.
- By-pass del sistema ajustable.

NUEVO MÓDULO DE CONDENSACIÓN DE ACERO INOXIDABLE

El diseño del nuevo intercambiador de calor de la Victrix Omnia garantiza un menor número de obstrucciones, debido a la corrosión o las impurezas del circuito, ya que incorpora unos pasos de agua notablemente más grandes, al estar formado por un serpentín de acero inoxidable continuo, sin soldaduras.

NUEVAS TOMAS DE CONEXIÓN CON FORMATO DIN

Para adaptarnos mejor al mercado de la sustitución, por primera vez en la gama de Immergas, hemos incorporado una disposición de tomas DIN, facilitando el trabajo de la sustitución. Además también hemos incorporado un kit de conexión específico para el modelo Omnia (opcional), que adapta las tomas a las convencionales de Immergas.

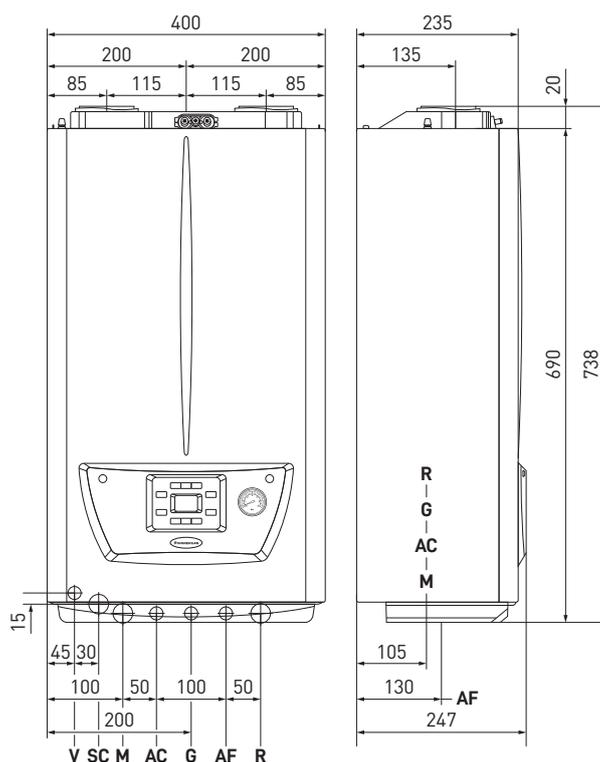
VÁLVULA DE GAS AUTOADAPTABLE

El modelo Victrix Omnia incorpora un sistema de gas autoadaptable: la caldera se suministra con un único código de producto válido para gas natural y GLP, sin cambiar inyector ni realizar ningún tipo de manipulación mecánica. Para realizar la transformación de gas basta con realizar la modificación de un parámetro en la placa electrónica.

DISEÑO EXTREMADAMENTE COMPACTO

Una de las calderas más compactas del mercado, la más reducida de nuestro catálogo, ideal para la instalación en cocinas o armarios, ya que además su diseño y construcción permite acceder a todos sus componentes de manera frontal a la hora de la reparación.

Características Técnicas	Unidad	VICTRIX OMNIA
Potencia térmica nominal sanitario	kW	25,4
Potencia térmica nominal calefacción	kW	20,6
Potencia térmica nominal sanitario (útil)	kW	24,7
Potencia térmica nominal calefacción (útil)	kW	20,0
Rendimiento térmico útil 80/60 Nom./Mín.	%	97,1 / 96,5
Temperatura máx. de trabajo en circuito de calefacción	°C	90
Temperatura regulable de calefacción (campo máx. de trabajo)	°C	20 - 85
Vaso de expansión (volumen total)	l	5,8
Temperatura reg. de agua caliente sanitaria	°C	20 - 60
Conexión eléctrica	V/Hz	230 / 50
Potencia eléctrica consumida	W	90
Potencia absorbida por el circulador	W	40
Protección eléctrica		IPX5D
NOx ponderado	mg/kWh	36
CO ponderado	mg/kWh	23
Peso en vacío	kg	29



V	Conexión eléctrica	AF	Entrada de agua fría 1/2"
G	Alimentación gas 1/2"	R	Retorno instalación 3/4"
AC	Salida agua caliente sanitaria	M	Ida instalación 3/4"
SC	Descarga de condensados (Ø interior mínimo 13 mm)		

SALIDA DE HUMOS - longitud máx. equiv. (m)					
Coaxial 60/100		Coaxial 80/125		Biflujo 80/80	
Horizontal (C13)	Vertical (C33)	Horizontal (C13)	Vertical (C33)	Horizontal (C43,C53,C83)	Horizontal (C83)
12,9	14,4	32	32	36	41

