

PEISA

Caldera Optima Condens

5 años
de garantía*

- ✓ Caldera mural de condensación.
- ✓ Mayor ahorro energético: amplia modulación 1:6.
- ✓ Conexión fácil y rápida: hasta 8 calderas en cascada sin controlador externo.
- ✓ Tamaño compacto y liviana.
- ✓ 15 años de abastecimiento en repuestos garantizado.*



*Ver condiciones de aplicación de Garantía 5 años en peisa.com.ar/garantia.

**Aplica únicamente en productos fabricados a partir de Julio 2019 en adelante.

Una empresa de **fv**

Caldera Optima Condens

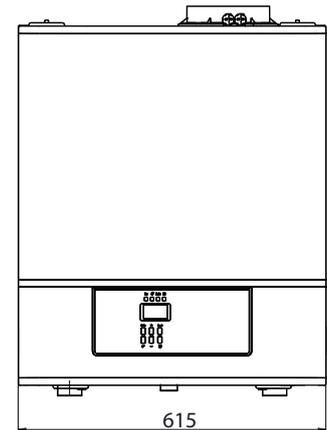
Descripción:

Las calderas murales Optima Condens con tecnología de condensación poseen alto rendimiento en producción de agua caliente para calefacción y uso sanitario*. Su conexión fácil y rápida permite conectar hasta 8 calderas en cascada, o hasta 15 utilizando un controlador externo; alcanzando un rango de potencia de 30 a 2.250 kW.

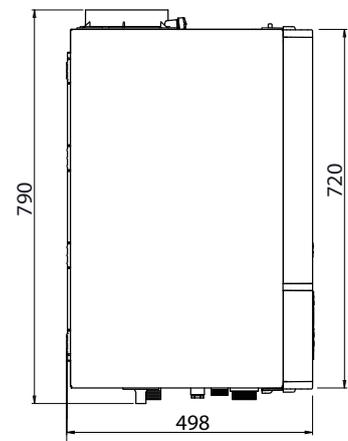
Características:

- Accesorios de seguridad incorporados: incluye válvulas de purga y desfangador.
- Comunicación inteligente: protocolo OpenTherm para la comunicación a distancia.
- Menor emisión de NOx: posee quemador de alta tecnología.
- Cámara de combustión estanca (mayor seguridad).
- Control de hasta 2 zonas de alta temperatura y un tanque de agua caliente, sin necesidad de controlador externo.
- Compatible con sonda externa: anticipa la temperatura exterior, favoreciendo el ahorro energético.

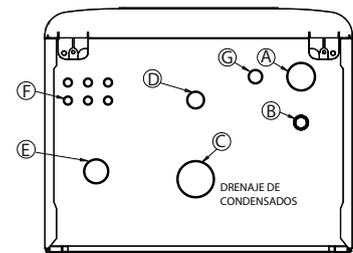
Vista frontal



Vista lateral



Vista inferior



Referencias

- A - Retorno de calefacción
- B - Descarga de desfangador
- C - Descarga de condensado
- D - Entrada de gas
- E - Mandada de calefacción
- F - Conexiones eléctricas
- G - Salida de válvula de seguridad

Unidad de medida: mm.

MODELOS OPTIMA CONDENS				
UNIDAD		OPTIMA CONDENS 90	OPTIMA CONDENS 150	

TIPO DE GAS				
Consumo de Gas caudal máx.	GN	m3/h	9,301	15,27
	GL		1,15	1,24
Potencia máxima consumida	GN	Kcal/h	86.500	142.000
	GL			
Presión de trabajo (máx.)	GN	bar/MPa	6 / 0,6	
	GL			
Presión de trabajo (min.)	GN	bar/MPa	0,8 / 0,08	
	GL			

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Suministro de electricidad	V-Hz	230 V + 10%; -15%
Consumo eléctrico	W	29 / 120 30 / 265
Grado de protección	IP	IPX5D

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (alto x ancho x profundo)	mm	725 x 612 x 490
Conexión mandada / Retorno calefacción	-	G 1 1/2"
Conexión entrada gas	-	G 1"

*Utilizando un tanque de acumulación con los accesorios correspondientes.

Más información:

www.peisa.com.ar