

Tecnología de Condensación

Caldera mural de alta potencia
Luna Duo Tec MP

Sólo calefacción

Sistemas Domiciliarios / Centrales



hasta un
45%
de ahorro
energético

Ultra compacta

Ideal para edificios o viviendas
de gran superficie

Caldera de condensación mural de alta potencia

Luna Duo Tec MP

Ultra compacta, una nueva generación en ahorro de espacio & energía.

Las calderas de condensación BAXI tienen un elevado rendimiento, en comparación con las calderas convencionales. Al condensar los gases de combustión, recuperan su calor y lo reutilizan en el sistema de calefacción. Esta tecnología permite **ahorrar hasta un 45% de energía**, que representa una importante reducción en la factura de gas.

En la actualidad, estas calderas, son las únicas capaces de garantizar este resultado de bajo consumo y máxima eficiencia.

La caldera Luna Duo Tec MP es ideal para instalar sistemas de calefacción central en edificios o casas de amplia superficie. Las potencias disponibles se extienden desde 34.000 hasta 103.000 kcal/h que permiten calefaccionar una extensión máxima de 900 m².

Características principales:

- Válvula, bomba de circulación y forzador de aire modulantes que optimizan el consumo del equipo.
- Instalación sencilla y segura, su cuerpo hidráulico de latón y quemador de acero inoxidable aseguran una extensa vida útil del equipo.
- Modulación de llama de 9 niveles de alta precisión, ajusta el funcionamiento del equipo a los requerimientos del sistema en tiempo real y maximiza el ahorro energético.
- Ventilación tiro forzado balanceado, máxima seguridad en la evacuación de gases.
- Amigable con el medio ambiente, emite hasta un 90% menos de gases de efecto invernadero con respecto a una caldera tradicional.
- Versión sólo calefacción, apta para instalar con acumulador sanitario para producción de agua caliente, y compatible con sistemas de energía solar térmica.
- 2 Años de garantía**

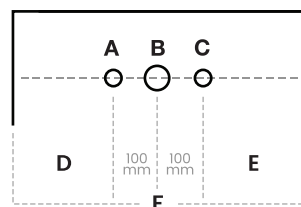
Características Técnicas	Unidad / Modelo	1.35	1.50	1.70	1.90	1.110
Capacidad máxima nominal	Kcal/h	34.224	45.570	65.751	86.065	103.230
Rendimiento nominal	%	105				
Rango de temperatura calefacción	°C	25/80				
Diámetro salida de humos coaxial	mm	80/125			110/160	
Diámetro salida de humos tubos separados	mm	80			110	
Peso	Kg	40	40	50	83	93
Tipo de ventilación	-	Tiro forzado balanceado . Cámara estanca				
Nivel de eficiencia energética	-	Clase A *				

* Según Normativa ErP



Medidas (mm)	1.35	1.50	1.70	1.90	1.110
A	766			952	
B	377		505	584	
C	450			600	
D	Ø 80/125			Ø 110/160	

Conexiones sobre pared



A. Entrada Gas 1.35 / 1.50 / 1.70: 3/4" 1.90 / 1.110: 1"	D. 1.35 / 1.50 / 1.70: 127mm 1.90 / 1.110: 198mm
B. Mando Calefacción 1.35 / 1.50 / 1.70: 1" 1.90 / 1.110: 1 1/2"	E. 1.35 / 1.50 / 1.70: 123mm 1.90 / 1.110: 198mm
C. Retorno Calefacción 1.35 / 1.50 / 1.70: 1" 1.90 / 1.110: 1 1/2"	F. 1.35 / 1.50 / 1.70: 450mm 1.90 / 1.110: 600mm
+ Descarga de Condensado 1.35 / 1.50 / 1.70: Ø 22mm 1.90 / 1.110: Ø 24mm	

Accesorios para tu instalación

Sonda externa

Dispositivo de simple instalación que detecta los cambios en la temperatura exterior, ajustando el consumo del sistema en tiempo real.



Separador Hidráulico

Diseñado para sistemas centrales. Posibilita la instalación de múltiples bombas y automatizaciones.



Adquirilo en

*** Según términos y condiciones de garantía disponibles en www.triangularsa.com.ar

La información contenida en este catálogo es orientativa. Por la constante mejora y actualización de sus productos, tanto el diseño como las características de los mismos pueden sufrir modificaciones sin previo aviso si Triangular S.A. las considerase oportunas de acuerdo con exigencias de carácter técnico o comercial.



info@triangularsa.com.ar
triangularsa.com.ar