

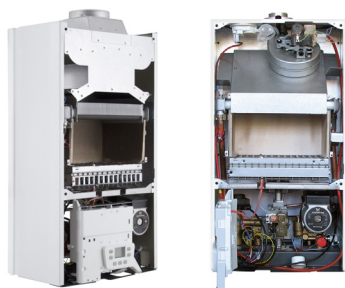
Caldera BAXI

Eco 4S 24

Eco 4S 24F

- Dimensiones Compactas
- Panel de control digital con pantalla LCD
- Bomba de recirculación de baja energía
- Producción de ACS con intercambiador de acero INOX.
- By-Pass automático





Características

Caldera mural mixta a gas, de tiro natural y tiro balanceado, óptimo rendimiento y diseño compacto, apta para trabajar conectada a sistemas de calefacción central y producción de agua caliente sanitaria instantánea, ideal para uso en viviendas de superficie reducida.

- Caldera con cámara de combustión tiro balanceado (Tipo C).
- Caldera con cámara de combustión abierta con tiro natural (Tipo B).
- Dimensiones compactas (730x400x299mm).
- Panel de control digital con display LCD.
- Equipada con dos intercambiadores de calor. Circuito primario con tubos de cobre protegidos con recubrimiento anticorrosivo y producción de ACS con intercambiador de calor de acero inoxidable.
- By-pass automático.
- Bomba de recirculación de baja energía.
- Sistema para evitar bloqueos en bomba y válvula de 3 vías.
- Válvula de alivio para el circuito de calefacción (3bar).
- Sistema de termo-regulación.
- Termostato límite de seguridad en caso de sobrecalentamiento del agua y cámara de humos (Eco 4s 24).
- Presostato hidráulico para evitar el funcionamiento de la caldera en caso de bajo caudal de agua.
- Control electrónico de temperatura mediante sensores NTC
- Completo dispositivo anti-hielo.
- Termómetro electrónico.
- Medidor de presión del circuito de calefacción.
- Sensor exterior para curva climática como accesorio opcional.

Dimensiones

Especificaciones Técnicas

Modelo Eco 4s	24	24 F
Categoría	I12H3P	I12H3P
Entrada de calor nominal (ACS)	kW 26,3	25,8
Entrada de calor nominal (Calef)	kW 26,3	25,8
Entrada de calor reducida	kW 10,6	10,6
Salida de calor nominal (ACS)	kW 24	24
Salida de calor nominal (Calef)	kW 24	24
Salida de calor reducida	kW 9,3	9,3
Máx. presión sist. calef. central	bar 3	3
Cap. est. Expansión / Pre-carga	l/bar 6/0,5	6/0,5
Máx. presión sist. ACS	bar 8	8
Pd mínima en sist. ACS	bar 0,15	0,15
Salida mínima de ACS	l/min 2	2
Salida de ACS a DT=25°C	l/min 13,7	13,7
Salida de ACS a DT=35°C	l/min 9,8	9,8
Salida específica (EN 625)	l/min 10,7	10,7
Rango de T° en sist. Calef.	°C 30/85	30/85
Rango de T° en sist. ACS	°C 35/60	35/60
Tipo	B	C
Diámetro conducto de humos	mm 120	60/100
Máx. flujo másico de humos	kg/s 0,020	0,016
Min. flujo másico de humos	kg/s 0,018	0,016
Máx. T° de humos	°C 110	141
Min. T° de humos	°C 85	118
Clase NOx	3	3
Tipo de gas	G20 - G31	G20 - G31
Presión de suministro de GN	mbar 20	20
Presión de suministro de GLP	mbar 37	37
Tensión de alimentación	V/Hz 230/50	230/50
Consumo eléctrico nominal	w 80	130
Peso Neto	kg 29	30
Protección IP (EN 60529)	IP X5D	IP X5D
Dimensiones	alto/ancho/prof. 730/400/299	730/400/299

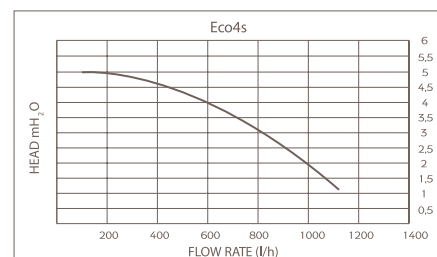
ECO 4S 24 F



ECO 4S 24



Curva



MR	Suministro calefacción G 3/4"
US	Salida ACS G 1/2"
GS	Entrada de Gas G 3/4"
ES	Entrada de agua potable G 1/2"
RR	Retorno calefacción G 3/4"
A	Puntos de anclaje de caldera.
B	Distancia entre puntos anclaje: 343 mm
	Distancia entre puntos de anclaje y conexiones hidráulicas

La compañía no asume ninguna responsabilidad por cualquier posible error en los contenidos y se reserva el derecho de realizar cambios en los productos, debido a requerimientos técnicos o comerciales, sin previo aviso.

• Casa Matriz:

Av. Presidente Eduardo Frei Montalva 17.001, Colina, Santiago. Tel.: (+56 2) 2 989 0000

• Sucursal La Serena:

Av. La Cantera 655, Coquimbo. Tel.: (+56 51) 2 312 685

• Sucursal La Reina:

La Forja 8731, Parque Industrial La Reina, Santiago. Tel.: (+56 2) 2 989 0500

• Sucursal Concepción:

Camino a Penco 3036-A, Galpón D-2, Concepción. Tel.: (+56 41) 2 29 3400

• Sucursal Temuco:

Camino al Aeropuerto Maquehue s/n, Temuco. Tel.: (+56 45) 2 953 900

• Sucursal Pto. Montt:

Ruta V-505, km 3.5, Camino a Alerce, Puerto Montt. Tel.: (+56 65) 2 231 340

• Sucursal Viña del Mar:

Variante Torquemada 340 (Camino Quillota), Viña del Mar. Tel.: (+56 32) 2 359 500

• Sucursal Las Condes:

Las Condes 9765 Local 112, Las Condes, Santiago. Tel.: (+56-2) 2 979 6341