

Caldera Mural Anwo

# BAXI LUNA 3 280 FI

Máxima EFICIENCIA convencional...

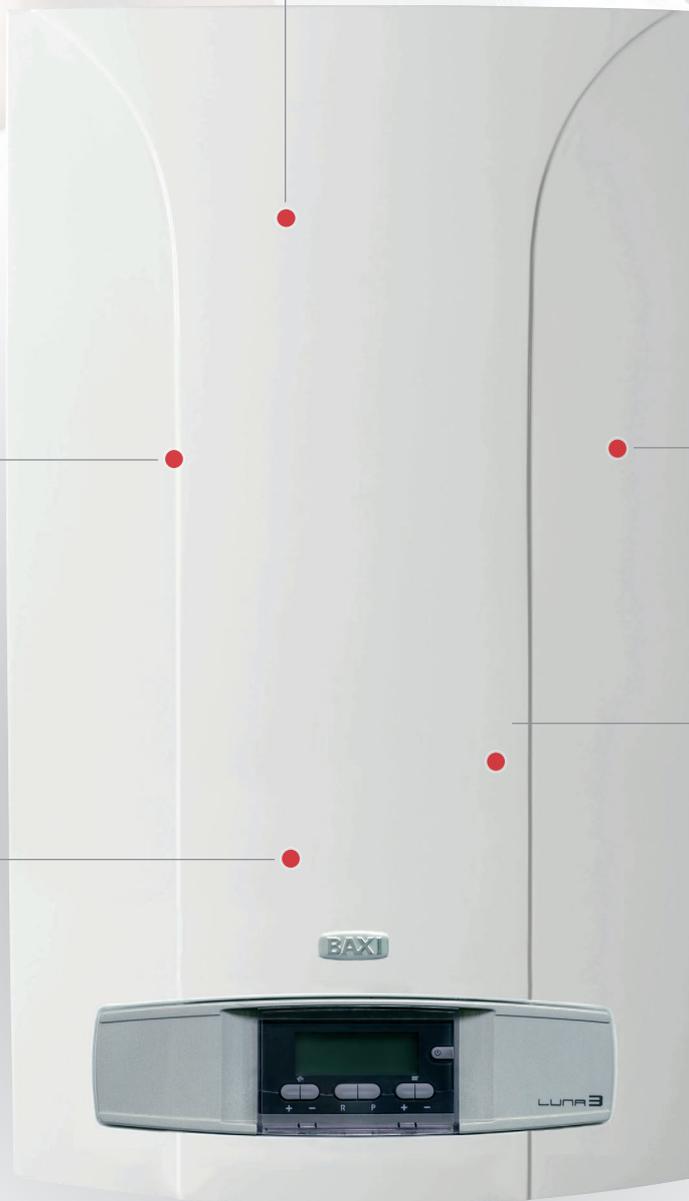
PANEL DE CONTROL DIGITAL CON  
AMPLIA PANTALLA LCD

INTERCAMBIADOR  
DE CALOR PRIMARIO  
RENOVADO

GRUPO HIDRÁULICO  
DE LATÓN Y  
CAUDALÍMETRO CON  
TURBINA

FUNCIÓN DE  
PRECALENTAMIENTO  
SANITARIO

OPCIÓN DE  
CONEXIÓN A  
SISTEMAS SOLARES  
INTEGRADOS BAXI



**BAXI**

**ANWO**  
ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

## CARACTERÍSTICAS

**Caldera mural convencional mixta a gas, de 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.**

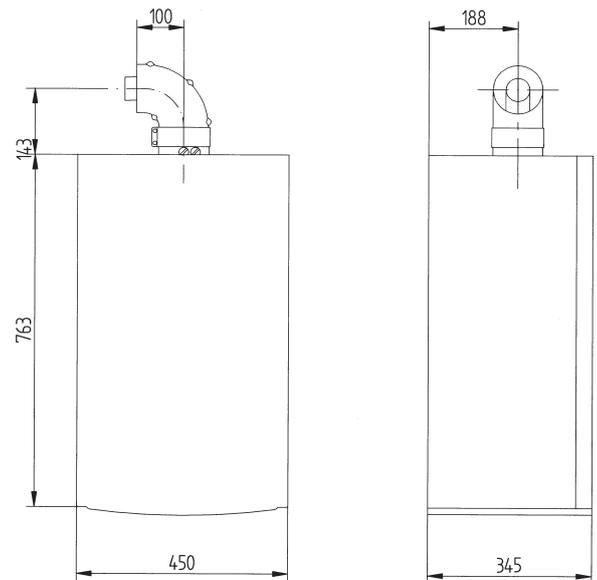


- Caldera con cámara de combustión tiro balanceado (Tipo C).
- Dimensiones compactas (763x450x345mm).
- Panel de control digital con display LCD.
- Equipada con dos intercambiadores de calor. Circuito primario con tubos de cobre protegidos con recubrimiento anticorrosivo y producción de ACS con intercambiador 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.
- 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

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELOS		LUNA 3 280 FI
CÓDIGOS		00.168.53C
Caudal térmico (input)	Nominal kW	30,1
	Reducida kW	11,9
Potencia térmica (output)	Nominal kW	28
	Reducida kW	10,4
Rendimiento térmico útil 100	%	93,1
Presión máxima circuito calefacción central	bar	3
Capacidad vaso de expansión	lts	8
Presión vaso de expansión	bar	0,5
Presión máxima agua circuito sanitario	bar	8
Caudal mínimo agua sanitaria	l/min	2
Producción sanitaria con $\Delta t$ 25°C	l/min	16
Producción sanitaria con $\Delta t$ 35°C	l/min	11,4
Intercambiador de calor ACS		Placas inox.
Rango temperatura circuito de calefacción	°C	30/85
Rango temperatura agua sanitaria	°C	35/60
Temperatura humos máx.	°C	140
Temperatura humos mín.	°C	105
Presión alimentación gas natural	mbar	20
Presión alimentación gas licuado	mbar	37
Tensión de alimentación eléctrica	V	230
Frecuencia alimentación eléctrica	HZ	50
Potencia de alimentación nominal	W	165
Tiro		Balanceado
Peso	kg	40
Dimensiones:	Altura mm	763
	Ancho mm	450
	Profundidad mm	345

## DIMENSIONES



## CURVA

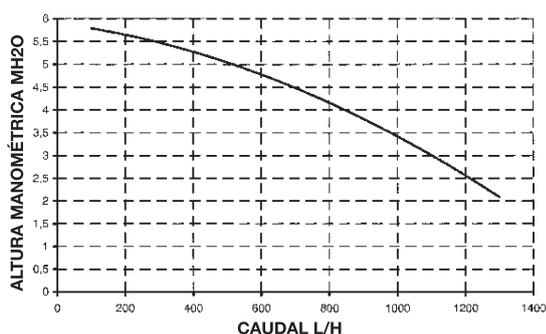


Gráfico 1

0604\_2302

