

BLUEHELIX PRO SLIM

MICROACUMULACIÓN

Caldera mural mixta de condensación



2 años garantía **TOTAL**



FONDO DE 250mm

● **Fondo reducido para integración en cualquier espacio.**



● **Nivel sonoro por debajo de 50dB: Máximo confort.**



● **Caldera ecológica no contaminante: menor emisión de CO₂ y NOx (NOx: 80% menos que las calderas estándar)**

27 kW
MICROACUMULACIÓN

● **Gran producción de agua caliente sin esperas.**

Ferrol

www.ferrol.es

BLUEHELIX PRO SLIM

MICROACUMULACIÓN

Caldera mural mixta de condensación

OTRAS PRESTACIONES

- Gama disponible en 27 kW y 32 kW.
- Calderas especialmente diseñadas para instalaciones de energía solar térmica.
- Máximas prestaciones en A.C.S., hasta 18,3 litros/min.
- Posibilidad de conexión de sonda exterior directamente a caldera.

AMPLIAS POSIBILIDADES DE INCORPORAR ELEMENTOS DE REGULACIÓN:

- Ahorros del 15% al incorporar la conexión de un Cronocomando y Sonda Externa Ferroli (consultar catálogo general).



ACCESORIOS OPCIONALES SOLARES:

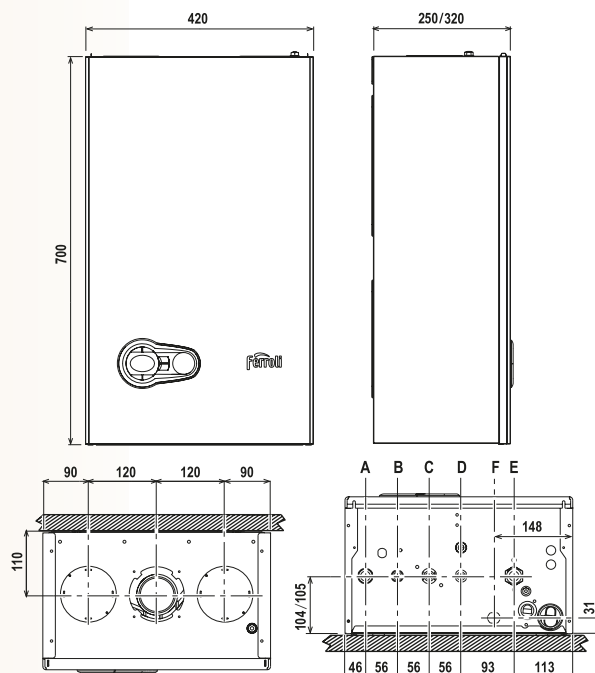


Kit solar con intercambiador de placas: independiza los circuitos primarios de solar y secundario de consumo de A.C.S.



Plantilla hidráulica con válvula mezcladora termostática incorporada.

Bluehelix Pro Slim



DATOS TÉCNICOS BLUEHELIX PRO S C

Bluehelix Pro S C		27		32		
		P. máx.	P. mín.	P. máx.	P. mín.	
Calefacción	Gasto Calorífico	kW	25	5,8	29,5	6,7
	Potencia Térmica útil con 80°C-60°C	kW	24,5	5,7	28,9	6,6
	Potencia Térmica útil con 50°C-30°C	kW	26,5	6,2	31,3	7,2
	Rango de trabajo	°C	30-90		30-90	
	Presión máxima de trabajo	bar	3		3	
	Válvula de seguridad	bar	3		3	
	Presión mínima de trabajo	bar	0,8		0,8	
	Capacidad vaso expansión	litros	8		10	
	Presión precarga vaso expansión	bar	1		1	
Sanitario	Contenido de agua en la caldera	litros	1,7		2,1	
	Potencia térmica útil	kW	27	5,7	32	6,7
	Rango de trabajo	°C	40-65		40-65	
	Presión máxima de trabajo	bar	9		9	
	Presión mínima de trabajo	bar	0,3		0,3	
	Producción A.C.S con AT 25°C	litros/min	15,5		18,3	
	Producción A.C.S con AT 30°C	litros/min	12,9		15,3	
	Clasificación en Sanitario según EN 13203		★★★★			
	Rendimiento	Rendimiento con 80° - 60°C	%	98	97	98
Rendimiento con 50° - 30°C		%	105,2	107	106,1	107,5
Rendimiento a carga parcial 30% Pot.Máxima		%	108,8		108,8	
Clase eficiencia energética		Calefacción	A		A	
		ACS	A / XL		A / XL	
Clase de emisión NOx, según EN 297/A-EN 483			5		5	
Combustión	Temperatura gases quemados 80°C - 60°C	°C	65	60	65	60
	Temperatura gases quemados 50°C - 30°C	°C	43	31	43	31
	Caudal de gases quemados	kg/h	36,6	13,6	43,2	15,8
	Cantidad de condensados	kg/h	2,82	1,46	3,33	1,73
	Valor ph del agua de condensados	pH	4,1		4,1	
Alimentación eléctrica	Máxima potencia absorbida	W	71		90	
	Índice protección eléctrica	IP	X5D		X5D	
Peso		30		31,5		
CÓDIGO* (Solo caldera)	Natural	695000254		695000324		
	Propano	695000253		695000323		

PANEL DE MANDOS DIGITAL



- 1 Display LCD.
- 2 Selector regulación sanitario.
- 3 Selector ON-OFF y modalidad confort.
- 4 Hidrómetro.
- 5 Selector regulación calefacción.
- 6 Reset/selector verano-invierno.

DISTRIBUIDO POR:

Centro de Atención al DISTRIBUIDOR
madrid@ferroli.es
902 400 113

Centro de Atención profesional@ferroli.es
902 48 10 10

Centro de atención y recepción de avisos usuario@ferroli.es
902 197 397



MÁS INFORMACIÓN: www.ferroli.es - Tfno.: 91 661 23 04 - marketing@ferroli.es