



Ecológico
Muy bajo nivel de emisión de NOx



Serie I ECO y FI ECO

Calentadores de bajo NOx : Versiones atmosféricas (Serie I ECO), de encendido por pilas, con control de ionización (11I y 14I) y estancos (Serie FI ECO) de encendido electrónico y control de ionización (11FI y 14 FI). Disponibles para gas natural o propano/butano.

Control sin complicaciones: Los selectores incorporados en la Serie I, permiten un manejo muy sencillo. El selector/pulsador de la Serie FI facilita un manejo muy intuitivo y, junto con su display retroiluminado, permite un rápido acceso a las funciones y a los parámetros de ajuste.

Instalación sin problemas: Sus dimensiones compactas y su fácil acceso a las conexiones hidráulicas y de gas permiten una rápida instalación. Se suministran con llave de entrada del agua

y latiguillos de conexión hidráulica. En los modelos de la Serie FI ECO, se suministra con soporte para fijación a pared y kit de evacuación concéntrico o doble conducto.

Potencia modulante: La Serie FI ECO dispone de control termostático para la modulación continua de la válvula de gas en función de la información facilitada por las sondas de entrada y salida, así como por el preciso caudalímetro situado en la entrada.

Función solar: Los modelos de la Serie FI ECO son termostáticos, con control de la temperatura por sonda, por lo que pueden recibir agua precalentada (por ejemplo de un sistema solar térmico) hasta 60°C.

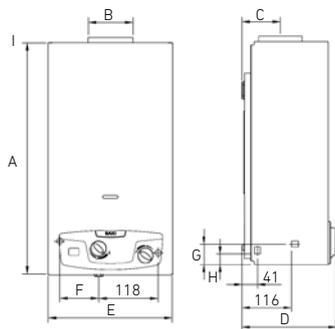
Alta seguridad: La tecnología ACC, en la Serie FI, detecta obturaciones en el conducto de evacuación y el uso incorrecto de combustibles. El termostato antirrebulo en los modelos atmosféricos permite su instalación en el exterior, aumentando la seguridad de la instalación.

Tipo de gas	GN	GP y GB
Clase eficiencia ACS/Perfil demanda	A/M	A/L
Potencia útil máxima nominal kW	19,3	24,3
Potencia útil mínima nominal kW	8,7	9,7
Encendido	Por pilas	
Display Digital LCD	Si	Si
Combustión	Atmosférica, de tiro natural	
Longitud máx. horizontal 60/100 m	-	-
Longitud máx. vertical 60/100 m	-	-
Longitud máx. doble 80 m	-	-
Caudal A.C.S. ΔT°25°C l/min	11	14
Presión mín. de funcionamiento bar	0,2	0,2
Peso kg	11,8	14
Unidades/palet	12	8
Referencias GN/GP y GB (1)	7705411	7705412
Referencias GN/GP y GB (2)	-	-
Referencias GN/GP y GB (3)	-	-
Precio €/Ud	503 €	503 €

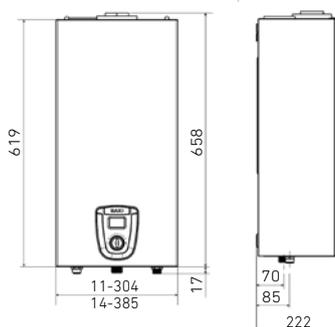
Serie I ECO			
11I		14I	
GN	GP y GB	GN	GP y GB
Por pilas			
Si		Si	
Atmosférica, de tiro natural			
Estanca			
5,7		3,7	
6,7		4,7	
21 + 21		17 + 17	
11		14	
0,13		0,13	
14		15	
12		8	
7705411	7705412	7705413	7705414
-	-	-	-
7705415	7705416	7705417	7705418
7705451	7705452	7705453	7705454
503 €	503 €	634 €	634 €

Serie FI ECO			
11 FI		14 FI	
GN	GP y GB	GN	GP y GB
Electrónico con alimentación a 230 V y 50 Hz			
Si		Si	
Estanca			
5,7		3,7	
6,7		4,7	
21 + 21		17 + 17	
11		14	
0,13		0,13	
14		15	
12		8	
-	-	-	-
7705415	7705416	7705417	7705418
7705451	7705452	7705453	7705454
735 €	735 €	859 €	859 €

Serie I ECO



Serie FI ECO



Ø de las conexiones hidráulicas: 1/2"

Ø de las conexiones de gas: 1/2" en versiones I y 3/4" en versiones FI.

(1) Ref. correspondiente al calentador sin kit.

(2) Ref. correspondiente al calentador, con kit horizontal concéntrico 60/100 (7679750).

(3) Ref. correspondiente al calentador, con kit doble 80 (7679751).

	Medidas en mm								
	A	B (Ø)	C	D	E	F	G	H	I
11I ECO	592	110	101	248	314	97	31	26	36
14I ECO	650	130	101	248	363	117	51	45	33

Kit y accesorios de evacuación concéntrico 60/100

Ref. 7679750	Ref. 140040081	Ref. 140040082	Ref. 140040083
Precio 97 €	Precio 49,90 €	Precio 31,20 €	Precio 35,40 €
Kit horizontal	Prolongador de 1 metro	Codo de 90°	Codo de 45°

Kit y accesorios de evacuación doble 80

Ref. 7679751	Ref. 140040042	Ref. 140040040	Ref. 140040041	Ref. 7666053
Precio 118 €	Precio 31 €	Precio 22 €	Precio 22 €	Precio 8 €
Kit doble conducto	Prolongador de 1 metro	Codo de 90°	Codo de 45°	Deflector terminal vertical