


NEW

 **Beretta**
Sistemas Eficientes para un CLIMA Ideal

Quadra Green

Caldera Mural de Condensación



 Beretta

PRODUCTO
EXCLUSIVO



PVP
725 € Iva incluido
PRECIO FINAL PARA INSTALADOR



Quadra Green

Murales de Condensación

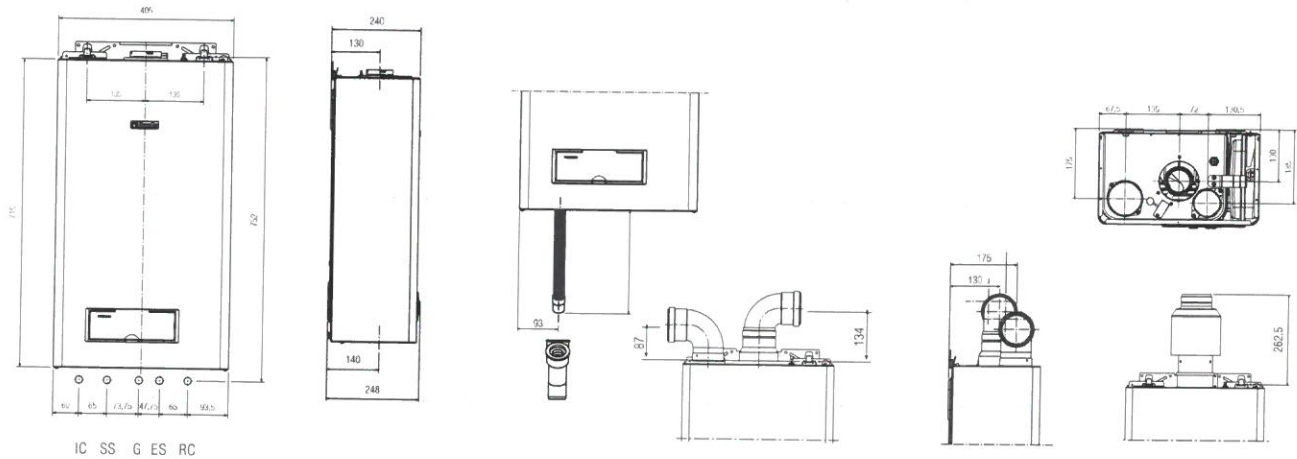


Diseño técnico

Leyenda: IC: Impulsión Calefacción / SS: Salida Sanitario

G: Gas

ES: Entrada Sanitario/ RC: Retorno Calefacción



ESPECIFICACIONES ENERGÉTICAS

Clasificación de eficiencia energética estacional en calefacción
Clasificación de eficiencia energética estacional en sanitario
Perfil de carga declarado
Clase NOx

Quadra Green E
25 C.S.I.

Quadra Green E
30 C.S.I.

	A	A
	XL	XL
	5	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

u.d.m.

Potencia máxima / mínima nominal calefacción	kW	20 / 5	25 / 6
Potencia máxima / mínima útil calefacción (80°-60°C)	kW	19,50 / 4,91	24,45 / 5,90
Potencia máxima / mínima útil calefacción (50°-30°C)	kW	20,84 / 5,36	26,23 / 6,40
Potencia máxima / mínima útil sanitario	kW	25 / 5	29 / 6
Rendimiento útil Pn máx - Pn mín (80°-60°C)	%	97,5 / 98,1	97,8 / 98,3
Rendimiento útil con carga parcial 30% (47°C retorno)	%	102,2	102,0
Rendimiento útil con carga parcial 30% (30°C retorno)	%	108,9	108,4
Potencia eléctrica máxima (agua sanitaria)	W	83	90
Grado de protección eléctrica	IP	X5D	X5D
Nivel sonoro	db	53	56
FUNCIONAMIENTO CALEFACCIÓN			
Presión y Temperatura máxima	bar - °C	3 - 90	3 - 90
Bomba: pérdida de carga disponible en instalación	mbar	300	300
al caudal de	l/h	800	800
Capacidad vaso de expansión	l	8	8
FUNCIONAMIENTO SANITARIO			
Presión máxima / mínima	bar	6 / 0,15	6 / 0,15
Producción de agua caliente con Δt 25°C	l	14,3	16,6
Caudal mínimo de agua sanitaria	l	2	2
TUBOS EVACUACIÓN HUMOS Y ASPIRACIÓN AIRE			
Longitud máxima rectilínea - tubos concéntricos Ø 60/100	m	5,85	4,85
Pérdida de carga por instalación codo adicional 45° / 90°	m	1,3 / 1,6	1,3 / 1,6
Longitud máxima rectilínea - tubos concéntricos Ø 80/125	m	15,3	12,8
Pérdida de carga por instalación codo adicional 45° / 90°	m	1 / 1,5	1 / 1,5
Longitud máxima rectilínea - tubos separados Ø 80	m	45 + 45	40 + 40
Pérdida de carga por instalación codo adicional 45° / 90°	m	1 / 1,5	1 / 1,5
DIMENSIONES, PESO, HOMOLOGACIÓN			
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	715 x 405 x 248	715 x 405 x 248
Peso	kg	29	30
Código producto gas disponible	MTN *	20095438	20095440
Homologación CE	CE	0476CQ0857	0476CQ0857

* Para la transformación a gas propano, dirigirse al S.A.T. oficial.

Beretta Calderas

Polígono Industrial de la Zona Franca Sector A
Calle 60, nº 25, 1ª Planta, Oficina D13 - 08040 Barcelona
Tel. 932 233 988* - Fax 932 233 483
www.berettacalderas.com

Servicio de Atención
al Cliente 902 446 446

Beretta
Sistemas Eficientes para un CLIMA Ideal

La firma Beretta en su constante mejora del producto, se reserva la posibilidad de modificar los datos de esta documentación en cualquier momento, sin previo aviso. Ref.: 08/2017