



## Conjuntos Modulares EuroCondens SGB



**Homologado como un único generador**, según la Directiva 2009/142/CE relativa a los aparatos de gas, lo que permite evacuar mediante una única chimenea.



**Incluyen kit colector de humos** para evacuación a una chimenea común. Posibilidad de conexión superior o posterior mediante codos de 90°.

**Disponibilidad de kits hidráulicos como accesorios** para facilitar la instalación, donde se incluyen los colectores ida

y retorno, válvulas de corte y antirretorno y circuladores Quantum Eco.

**El mejor conjunto modular para grandes instalaciones:** Una combinación integral perfecta para las Soluciones Comerciales de mayor demanda calorífica, facilitando su instalación en el mínimo espacio y con las máximas prestaciones de un conjunto funcionando y gestionado como generador único.

	SGB 2x215	SGB 2x260	SGB 2x300
Potencia útil 80/60 °C kW	420,2	509,0	588,0
Potencia útil 50/30 °C kW	459,2	556,2	642,6
Rendimiento útil (1) con carga 100% %	106,8	107,0	107,1
Rendimiento útil (1) con carga 30% %	106,9	107,0	107,1
Rendimiento útil (2) con carga 100% %	97,7	97,9	98,0
Peso neto aproximado kg	570	628	688
Diámetro chimenea común mm	200 / 250	250	250 / 300
Long. máx. evacuación chimenea m	20 / 60	50	50 / 60
Capacidad agua l	76	90	106
Presión máxima de trabajo bar	6	6	6
Tipo de gas (4)	GN/GP	GN/GP	GN/GP
Referencia	<b>222995036</b>	<b>222995037</b>	<b>222995038</b>
PVP	<b>24.960 €</b>	<b>27.448 €</b>	<b>30.771 €</b>
Forma de suministro	En tres bultos. Incluye sonda exterior, colector de humos, 2 módulos BM y 2 sondas para montaje en vaina.		
<b>Kit hidráulico KB para 2xSGB (opcional)</b>	KB 1	KB 2	KB 2
Referencia	<b>222927371</b>	<b>222927372</b>	<b>222927372</b>
PVP	<b>4.849 €</b>	<b>5.709 €</b>	<b>5.709 €</b>
Circuladores incluidos	Quantum Eco 40	Quantum Eco 50 M	Quantum Eco 50 M
<b>Colector de humos BK para 2xSGB (incluido en todos los Conjuntos Modulares SGB)</b>	BK 250/2 <sup>(3)</sup>	BK 250/2 <sup>(3)</sup>	BK 250/2 <sup>(3)</sup>
Referencia	<b>141047015</b>	<b>141047015</b>	<b>141047015</b>
PVP	<b>741 €</b>	<b>741 €</b>	<b>741 €</b>

(1) Temp. ida/retorno de 50/30°C. Temp. media = 40°C

(2) Temp. ida/retorno de 80/60°C. Temp. media = 70°C

(3) Disponible BK 250/1 para 2xSGB 125-170, referencia 141047014 y PVP 721 €

(4) Se suministran preparadas para gas natural. La transformación de gas natural a gas propano, para los modelos que admiten ambos combustibles, está incluida en la puesta en marcha opcional.

Disponible módulo de comunicación mod-BUS

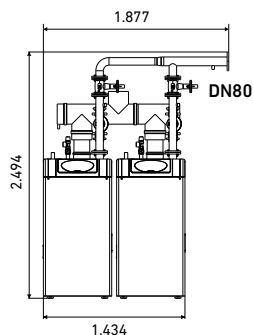
### Funciones de la regulación Multilevel (incluida de serie)

Mediante 3 salidas (230V) programables, permite la gestión de 1 circuito de ACS y/o circuitos directos de calefacción/bomba recirculación (uno por cada salida). Permite también la configuración de señales de alarma (mediante las salidas programables no ocupadas o por módulos EWM adicionales), entradas de sonda, señales ON/OFF y Paro/Marcha, todas programables y entrada 0-10V. Incluye función antilegionela, recirculación y tres programas horarios. Permite la ampliación de funciones mediante un máximo de 3 módulos EWM interiores (señales de alarma, circuitos directos, circuitos con válvula mezcladora, etc.) y de hasta la gestión de 15 dispositivos de control externos (que equivalen a unos 30 circuitos de calefacción adicionales).

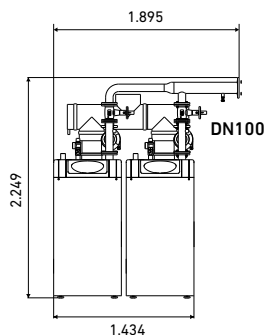
### Puesta en marcha (opcional): 158 €

La puesta en marcha (PEM) de estas calderas sólo se efectuará a petición del cliente. Los precios que se citan son para poblaciones con servicio de post-venta y será abonado al servicio post-venta. Para otras poblaciones, se repercutirá el coste del desplazamiento. El precio que se cita es para la PEM de calderas individuales. Se aplicará el 50% del valor de la PEM a partir de la segunda caldera y por cada caldera adicional, en instalaciones de dos o más EuroCondens conectadas para funcionamiento en cascada, actuando como generador único desde una regulación común (es necesario un módulo BM en cada caldera, para configurar la cascada).

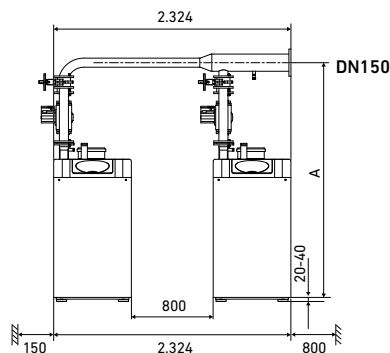
KB 1: SGB 2x215



KB 2: SGB 2x260 / 2x300



KB 3: SGB 2x400+2x540 y KB 4: SGB 2x610

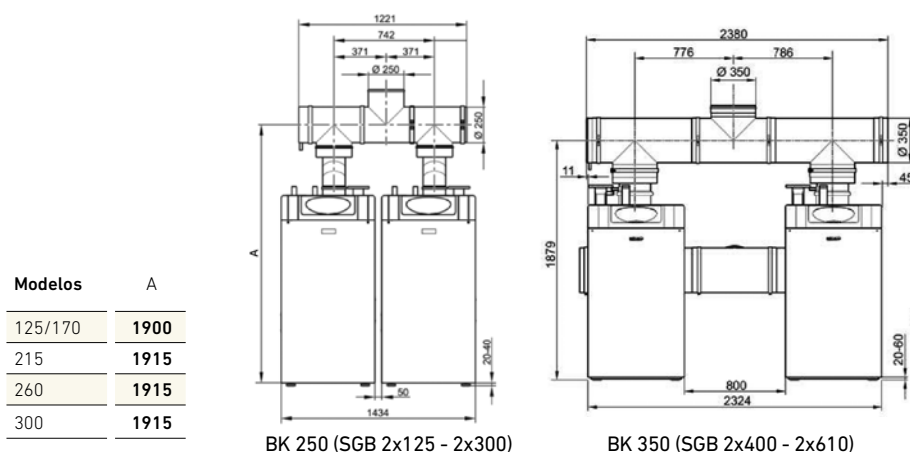


		KB3	KB4
A	mm	2.375	2.176

NOTA: los kits hidráulicos pueden montarse con la conexión hacia la izquierda/derecha.

SGB 2x400	SGB 2x470	SGB 2x540	SGB 2x610
787,6	918,0	1.053,8	1.191,4
852,0	993,2	1.140,6	1.289,6
106,5	105,7	105,6	105,7
106,6	105,9	105,7	105,8
98,0	97,7	97,6	97,7
1.080	1.196	1.272	1.348
250 / 300	250 / 300	300 / 350	300 / 350
30 / 40	17 / 40	30 / 35	30 / 35
146	168	194	212
6	6	6	6
GN	GN	GN	GN
<b>222995039</b>	<b>222995040</b>	<b>222995041</b>	<b>222995042</b>
<b>42.165 €</b>	<b>46.228 €</b>	<b>49.844 €</b>	<b>53.036 €</b>
En tres bultos. Incluye sonda exterior, colector de humos, 2 módulos BM y 2 sondas para montaje en vaina.			
KB 3	KB 3	KB 3	KB 4
<b>222927373</b>	<b>222927373</b>	<b>222927373</b>	<b>222927374</b>
<b>6.969 €</b>	<b>6.969 €</b>	<b>6.969 €</b>	<b>7.383 €</b>
Quantum Eco 65 H	Quantum Eco 65 H	Quantum Eco 65 H	Quantum Eco 80
BK 350	BK 350	BK 350	BK 350
<b>141047029</b>	<b>141047029</b>	<b>141047029</b>	<b>141047029</b>
<b>1.624 €</b>	<b>1.624 €</b>	<b>1.624 €</b>	<b>1.624 €</b>

## Longitudes y diámetros de chimenea común para calderas EuroCondens SGB en cascada



Modelos	Ø cond. (mm)	L. máx. cond. (m)	Colector de humos
SGB 2x125	180	40	BK 250/1
	200	60	
SGB 2x170	200	40	BK 250/1
	250	60	
SGB 2x215	200	20	BK 250/2
	250	60	
SGB 2x260	250	50	BK 250/2
SGB 2x300	250	50	BK 250/2
SGB 2x400	350	35	BK 350
SGB 2x470	350	35	BK 350
SGB 2x540	350	35	BK 350
SGB 2x610	350	35	BK 350