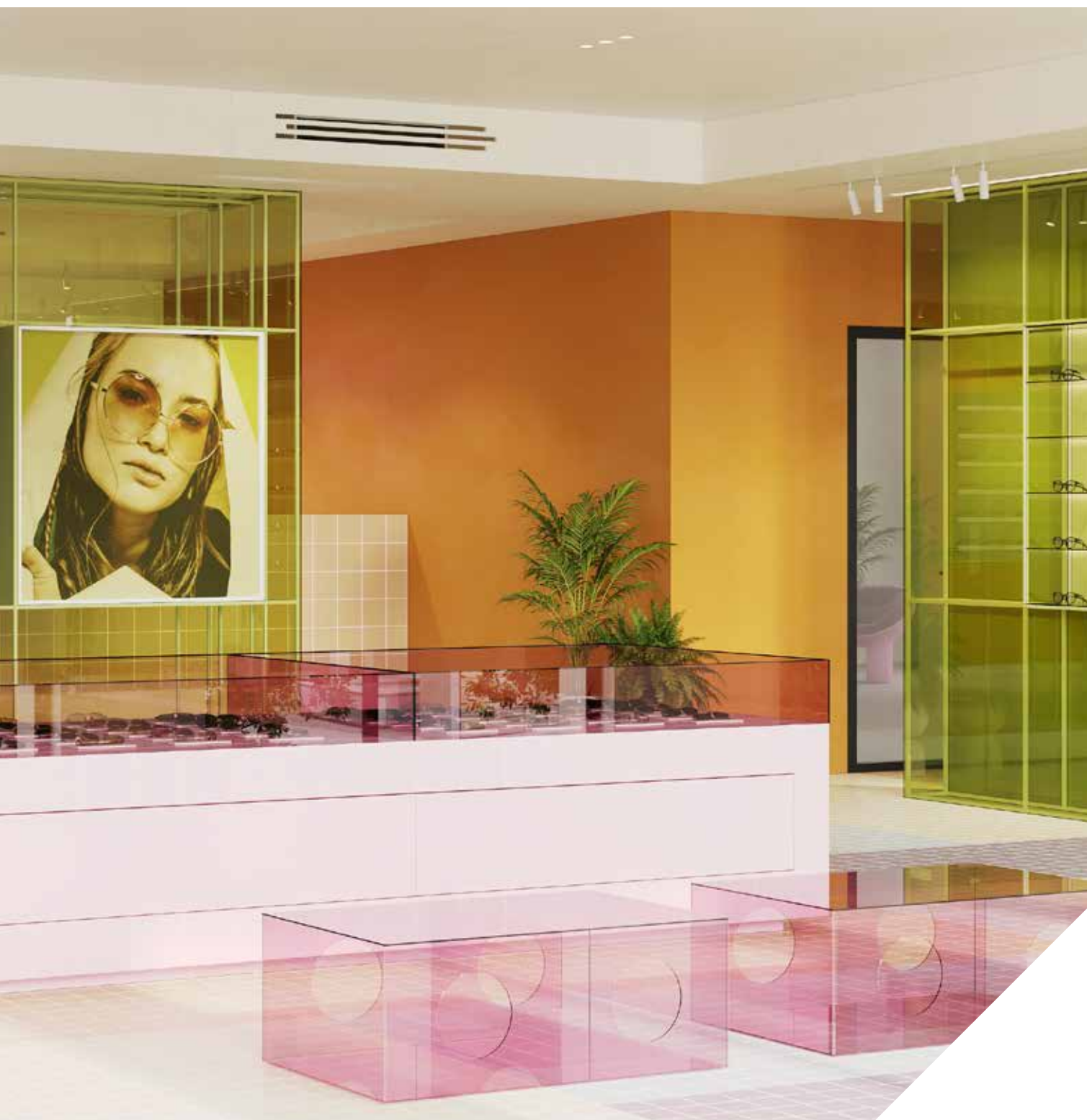




BRIZA EMPOTRADO EN TECHO

**Frío y calor potentes.
Perfectamente combinado.**



BRIZA



EMPOTRADO EN TECHO

Planos técnicos	18
Briza 12	22
2 tubos.....	22
4 tubos.....	24
Briza 22	26
2 tubos.....	26
4 tubos.....	28
Briza 26	30
2 tubos.....	30
4 tubos.....	32
Accesorios	34



CONEXIÓN HIDRÁULICA

Sets de válvulas	38
Pérdidas de carga.....	40
Bomba de condensados.....	44



CONEXIÓN ELÉCTRICA

Alimentación	49
¿Qué control Jaga JDPC elegir?.....	50
Control Jaga JDPC	52
Termostatos	53
Ejemplos de esquemas de instalación eléctrica	54
Briza 10.....	55
Briza 12.....	59
Briza 22 / 26.....	62

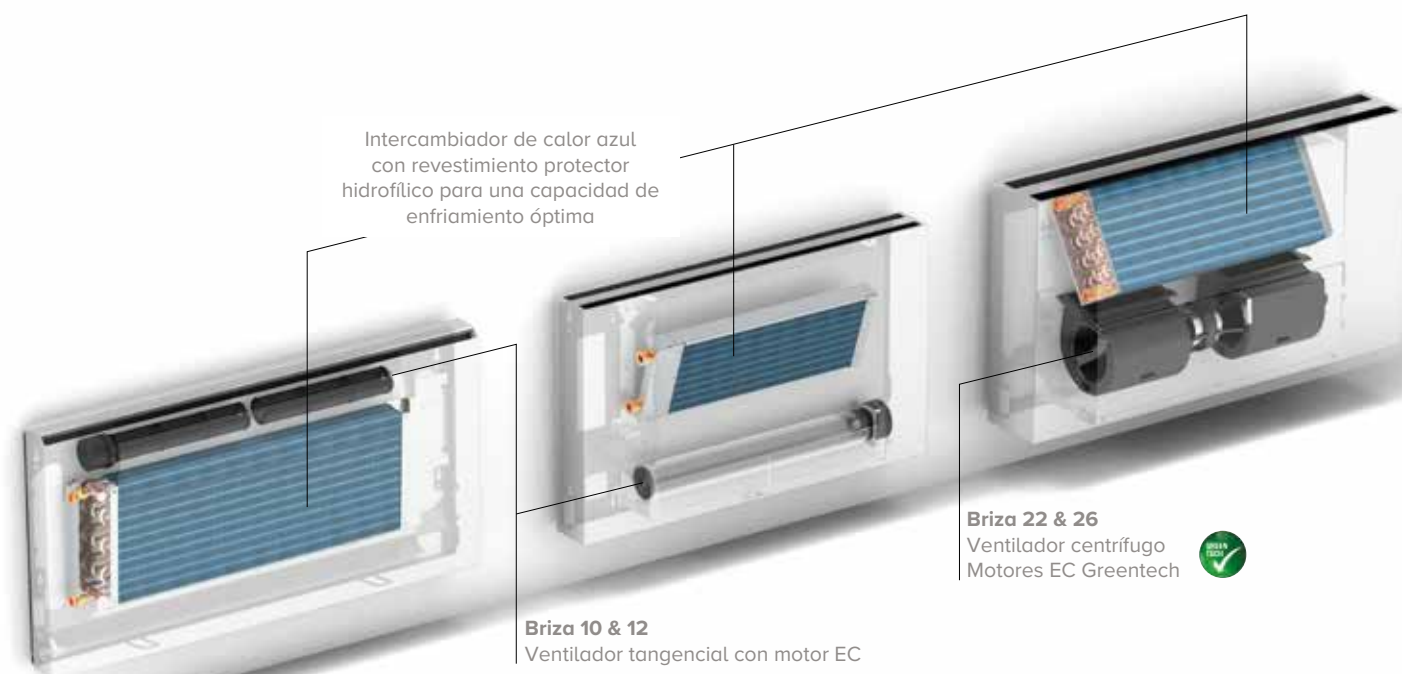
BRIZA - FRÍO Y CALOR POTENTES

Un clima interior confortable hoy va mucho más allá de la calefacción. Los edificios modernos requieren una refrigeración eficiente para evitar el sobrecalentamiento, calefacción energéticamente eficiente, un funcionamiento silencioso y una integración perfecta en cualquier espacio. Briza es la potente gama de ventilo-conectores que combina todas estas características en una única solución de climatización por agua.

TECNOLOGÍA DE BAJA TEMPERATURA

ENFRÍAR O CALENTAR DE FORMA EFICIENTE CON UN SOLO SISTEMA.

Los intercambiadores de calor de Jaga ofrecen un alto rendimiento a bajas temperaturas de agua; y su recubrimiento hidrofílico optimiza aún más ese rendimiento. Briza combina este intercambiador de calor estático con ventiladores integrados y silenciosos que lo apoyan activamente. Estos motores EC de bajo consumo mejoran el flujo de aire a través del intercambiador, permitiendo enfriar o calentar fácilmente grandes volúmenes de aire con un reducido nivel sonoro.



UNA COMBINACIÓN PERFECTA CON LOS CONCEPTOS ENERGÉTICOS ACTUALES

Briza ofrece altas potencias a bajas temperaturas de agua y funciona de forma especialmente eficiente en combinación con aerotermias y otros sistemas de baja temperatura. Así, la gama Briza aprovecha todo el potencial de tu aerotermia durante todo el año: calefacción rápida en invierno y refrigeración potente en verano. ¿Aún no tienes aerotermia? No hay problema: Briza también es una elección inteligente a largo plazo. El sistema es ideal para una renovación por fases: empiezas con fan coils junto a tu instalación actual y cambias más adelante a una aerotermia.

2 tubos

- 1 intercambiador de calor, 1 tubería de impulsión y 1 tubería de retorno
- 1 modo de funcionamiento, cambio en la temporada intermedia



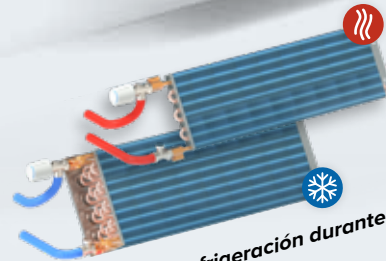
Calefacción en invierno



Refrigeración en verano

4 tubos

- 2 intercambiadores de calor, 2 tuberías de impulsión y 2 tuberías de retorno



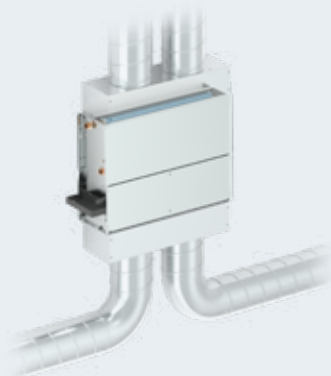
Calefacción y refrigeración durante todo el año

2 TUBOS VS. 4 TUBOS: ADAPTADO A LAS NECESIDADES DE CADA TIPO DE EDIFICIO

El sistema de tuberías determina en gran medida la eficiencia y flexibilidad con la que un edificio puede responder a las necesidades de confort. Un sistema de dos tubos (con una impulsión y un retorno) permite calentar en invierno y refrigerar en verano. Ideal para edificios con patrones de uso homogéneos. Un sistema de cuatro tubos va un paso más allá y dispone de circuitos separados para agua caliente y fría, lo que permite disponer de ambas funciones simultáneamente y regular cada estancia o zona de forma independiente. Esto aumenta considerablemente la flexibilidad, especialmente en edificios donde las necesidades varían mucho o cambian rápidamente.

REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN A TRAVÉS DE CONDUCTOS DE AIRE

Los modelos Briza 22 y Briza 26 también están disponibles en versión HP. Estos equipos, provistos de motores de alto rendimiento, ofrecen un gran caudal de aire, que se distribuye de forma eficiente por todo el edificio a través de conductos de aire.



BRIZA - UN DISEÑO QUE SE ADAPTA A CUALQUIER INTERIOR

Briza combina a la perfección la tecnología y el diseño. Dentro de la gama, no solo puedes elegir la potencia adecuada, sino también el estilo que mejor se adapta a tu espacio. Con cuatro líneas de diseño y diversas opciones de instalación, la gama ofrece la máxima libertad arquitectónica.



Coreline es la base consolidada de la gama: elegante, atemporal y versátil.



Baseline aporta una elegancia minimalista con líneas definidas..



Woodline aporta una estética cálida y natural con un refinado acabado en madera.



Waveline opta por un diseño fluido que confiere a la técnica un carácter arquitectónico.





DISEÑO PREMIADO

Briza responde a las necesidades de un mercado de climatización en constante evolución, con un marcado énfasis en el rendimiento, la flexibilidad y el diseño. Esta acertada combinación ha sido galardonada con numerosos premios internacionales.

NET ZERO
DESIGN EDITION



reddot winner 2025
best of the best

RED DOT AWARD 2025
WINNER
Product Design



IF DESIGN AWARD
2025 & 2026 WINNER
Building Technology



GERMAN DESIGN AWARD
2025 & 2026 WINNER
Excellent Product Design Energy



EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD
2025 TOP DESIGN + 2025 WINNER



IDA AWARD
GOLD WINNER
Eco / Green Design



ICONIC AWARDS
WINNER "PRODUCT" 2025



DNA PARIS DESIGN AWARD
BADGE WINNER 2025



LICC AWARD
WINNER
Use Product



HENRY VAN DE VELDE AWARD
BRONZE WINNER
Environment

BRIZA

SE PUEDE UTILIZAR EN CUALQUIER ESTANCIA, DURANTE TODO EL AÑO

La familia Briza es una gama flexible de fan coils para espacios pequeños y grandes, disponibles en soluciones de pared o techo, con carcasa o totalmente empotradas. Su gran versatilidad reside en su capacidad para calentar y enfriar.

ÍNDICE EMPOTRADO



	Briza 10	Briza 12
Espesor (cm)	/	11.7
EMPOTRADO EN PARED		
LONGITUDES DISPONIBLES (cm)	/	52 - 72 - 102 - 122
ALTURAS DISPONIBLES (cm)	/	38 - 52
EMPOTRADO EN TECHO		
LONGITUDES DISPONIBLES (cm)	/	52 - 72 - 102 - 122
ALTURAS DISPONIBLES (cm)	/	38 - 52
RECUBRIMIENTO DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR	/	HIDROFÍLICO
Contenido de agua (l)	/	0,3 - 0,5 - 0,9 - 1,1
Nivel de presión sonora (dB(A))	/	<20 - 47
Valor Kv del intercambiador de calor	/	2,2 - 2 - 1,7 - 1,6
VENTILADOR	/	TANGENCIAL
CONEXIÓN ELÉCTRICA	/	24 VDC
RANGO DE POTENCIA 2 TUBOS (Tensión máxima de control)		
Cooling Total (7/12/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>	/	553 - 2702
Refrigeración sin condensación (16/18/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>	/	235 - 1149
Calefacción (45/40/20) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>	/	826 - 4026
RANGO DE POTENCIA 4 TUBOS (Tensión máxima de control)		
Cooling Total (7/12/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>	/	442 - 2026
Refrigeración sin condensación (16/18/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>	/	118 - 862
Calefacción (45/40/20) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>	/	660 - 1695
AIRFLOW		





Briza 22

23.15 / 27.15



Briza 26

26.0

55 - 75 - 95 - 125 - 155 - 190
55

125 - 155 - 190
56

55 - 75 - 95 - 125 - 155 - 190
55

125 - 155 - 190
56

HIDROFÍLICO
1,2 - 1,8 - 2,2 - 3,1 - 4,1 - 4,1
<20 - 55

HIDROFÍLICO
4,7 - 6,1 - 7,5
19,5 - 46,5

3 - 2,8 - 2,7 - 2,1 - 2,1 - 2

± 3,5

CENTRÍFUGO
230 VAC

CENTRÍFUGO
230 VAC

2991 - 12790

9301 - 14335

1185 - 4540

3253 - 5003

3055 - 12634

8811 - 13161

2991 - 12790

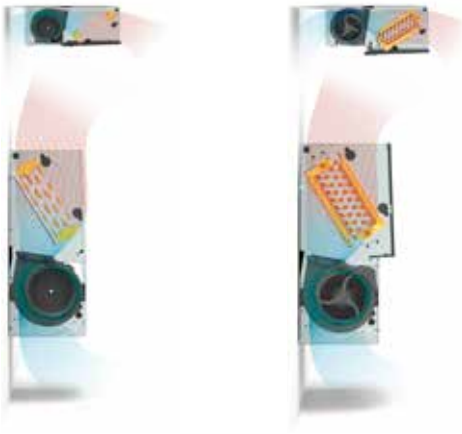
9301 - 14335

1185 - 4540

3253 - 5003

1098 - 5814

3186 - 5814



BRIZA

ÍNDICE CON CARCASA



Briza 10

Briza 12

Espesor (cm)		11.0	14.0
PARED			
	Coreline Baseline Woodline Waveline	✓ ✓ ✓	Coreline Baseline Woodline Waveline ✓ ✓ ✓
LONGITUDES DISPONIBLES (cm)		75 - 110 - 155 - 190	75 - 95 - 125 - 145
ALTURAS DISPONIBLES (cm)		56	41/42 - 55/56
TECHO			
	Coreline Baseline Woodline Waveline	✓	Coreline Baseline Woodline Waveline ✓ ✓
LONGITUDES DISPONIBLES (cm)		90 - 125 - 170 - 205	75 - 95 - 125 - 145
ALTURAS DISPONIBLES (cm)		58	42 - 56
RECUBRIMIENTO DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR		HIDROFÍLICO	HIDROFÍLICO
Contenido de agua (l)		0,4 - 0,7 - 1,1 - 1,5	0,3 - 0,5 - 0,9 - 1,1
Nivel de presión sonora (dB(A))		<20 - 49	<20 - 47
Valor Kv del intercambiador de calor		1,5 - 1,2 - 1,1 - 1	2,2 - 2 - 1,7 - 1,6
VENTILADOR		TANGENCIAL	TANGENCIAL
CONEXIÓN ELÉCTRICA		24 VDC	24 VDC
RANGO DE POTENCIA 2 TUBOS (Tensión máxima de control)			
Cooling Total (7/12/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>		884 - 3659	503 - 2575
Refrigeración sin condensación (16/18/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>		376 - 1556	214 - 1095
Calefacción (45/40/20) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>		868 - 3593	751 - 3834
RANGO DE POTENCIA 4 TUBOS (Tensión máxima de control)			
Cooling Total (7/12/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>		/	442 - 2026
Refrigeración sin condensación (16/18/27) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>		/	188 - 862
Calefacción (45/40/20) <i>(Wattios - Tensión máxima de control)</i>		/	660 - 1695
AIRFLOW			





Briza 22

Briza 26

23.15 / 27.15



Coreline

Baseline

Woodline

Waveline

Coreline

Baseline

Woodline

Waveline



✓

✓

90 - 110 - 130 - 160 - 190 - 225
63

/
/



Coreline

Baseline

Woodline

Waveline

Coreline

Baseline

Woodline

Waveline



✓

90 - 110 - 130 - 160 - 190 - 225
63

/
/

HIDROFÍLICO

/

1,2 - 1,8 - 2,2 - 3,1 - 4,1 - 4,1

/

20 - 55

/

3 - 2,8 - 2,7 - 2,1 - 2,1 - 2

/

CENTRÍFUGO

/

230 VAC

/



2645 - 11446

/

1044 - 4031

/

2679 - 11184

/



2645 - 11446

/

1044 - 4031

/

1021 - 5387

/



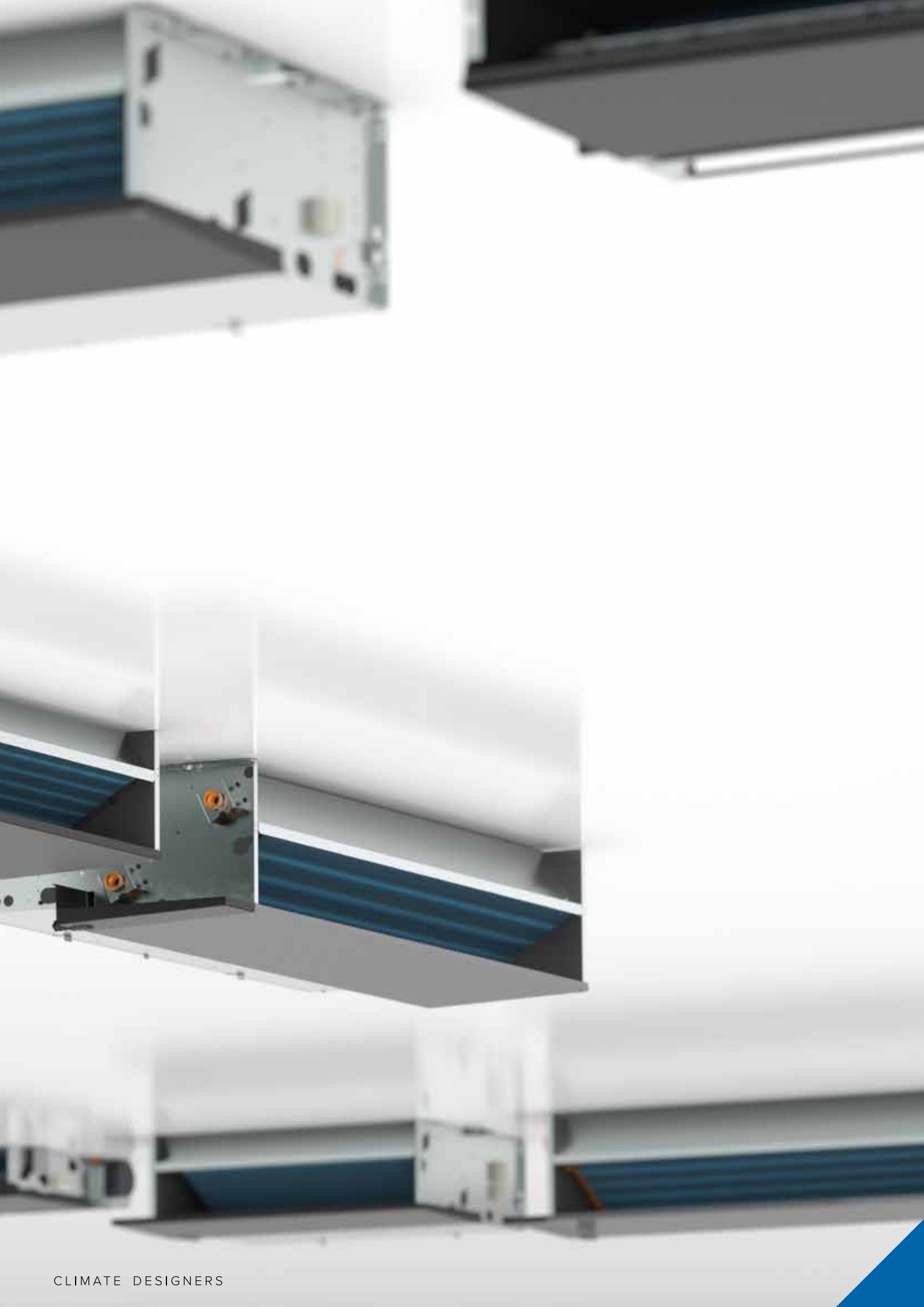
jaga
CLIMATE
DESIGNERS

**EMPOTRADO EN
TECHO**









BRIZA EMPOTRADO EN TECHO

Nos esforzamos por comercializar nuestros ventilo-convectores lo más preparados posible para su instalación. Si antes solo necesitábamos conectar el suministro de agua, ahora también necesitamos una fuente de alimentación, un control electrónico y la conexión del termostato. Para facilitarte la instalación, hemos desarrollado una gama Plug & Play. La misma alta calidad, pero con todas las opciones de conexión premontadas. Haz tu pedido sin preocupaciones para una instalación sin esfuerzo.

POSIBLES CONTROLES DE TEMPERATURA

PLUG & PLAY Equipo completo con control de temperatura, set de válvulas y fuente de alimentación.

JAGA JDPC SMART BMS JRT



JAGA JDPC SMART BMS JRT C



Regulación de la temperatura ambiente mediante termostato wifi Jaga instalado en la estancia (empotrado o en superficie).

*Ejemplo de pedido Briza
Altura 38 cm, Longitud 52 cm*

BZBC 038 052 L D21 TW
D21 TB
D21 2W

*Ejemplo de pedido Briza
Altura 38 cm, Longitud 52 cm*

BZBC 038 052 L D25 TW
D25 TB
D25 2W

CONEXIÓN HIDRÁULICA (a la izquierda)
Válvulas premontadas, conexión Eurocono 3/4"



CONEXIÓN ELÉCTRICA

Conector de pinza para conexión eléctrica 24 VDC derecha, conectable mediante fuente de alimentación de 230 VAC






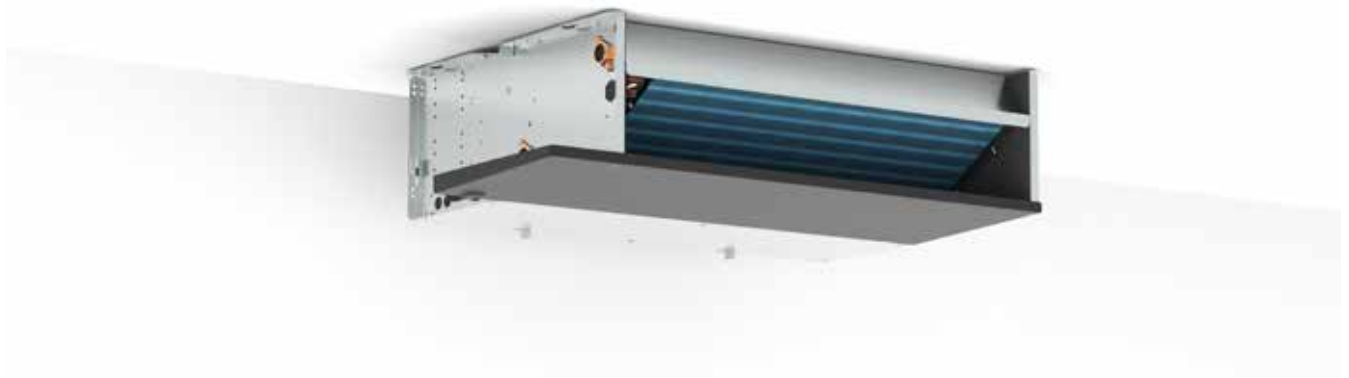
CONTROL DE LA TEMPERATURA

Control de temperatura mediante panel de control, termostato integrado (wifi), termostato externo (wifi)

BOMBA DE CONDENSADOS

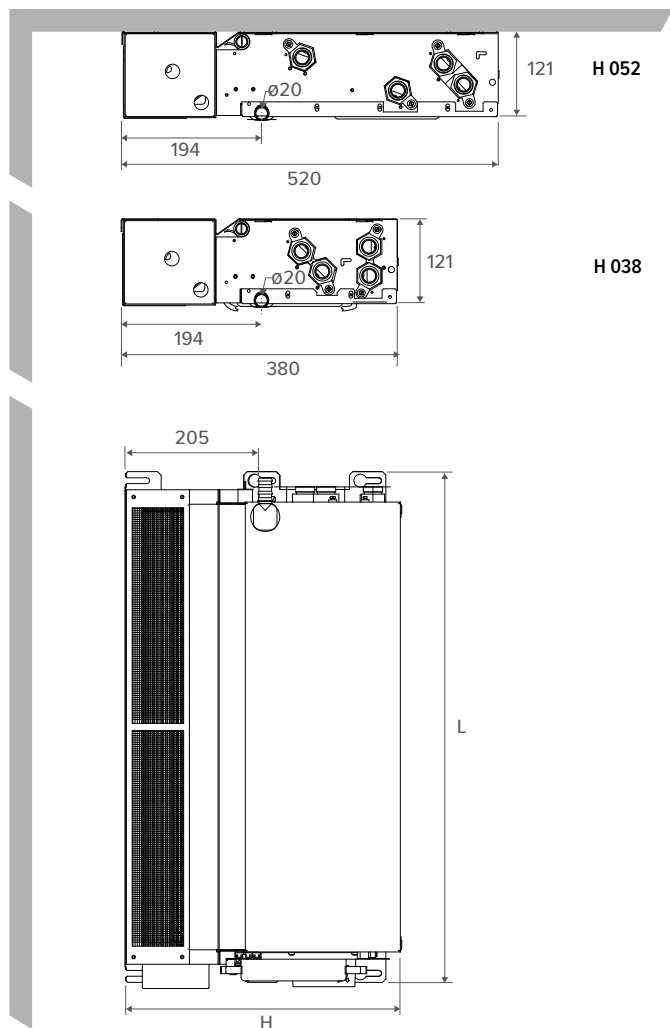
BRIZA EMPOTRADO EN TECHO

EQUIPO CONFIGURABLE	Configura tu equipo según tu instalación y necesidades; el sistema se suministra sin montar.		
	BRIZA 12	BRIZA 22	BRIZA 26
			
1. Selecciona tu equipo en función de las dimensiones y la potencia calorífica	ej. BZBC 038 052 12 2 L DDD	ej. BABC 055 055 22 BT 2 LR G2 DDD	ej. BBBC 056 125 26 BT 4 LR G2 DDD
2. Elige el control que prefieras	Sin control Jaga JDPC, Jaga JDPC BMS: D03 (2 P) / D04 (4P) Jaga JDPC On/Off: D07 (2P) / D08 (4P)	Sin control Jaga JDPC, Jaga JDPC BMS: D03 (2 P) / D04 (4P) Jaga JDPC On/Off: D07 (2P) / D08 (4P)	Sin control Jaga JDPC, Jaga JDPC BMS: D03 (2 P) / D04 (4P) Jaga JDPC On/Off: D07 (2P) / D08 (4P)
3. Elige la alimentación que prefieras	fuente de alimentación o Fuente de alimentación para carril DIN, seleccionable según la potencia eléctrica consumida.	(La fuente de alimentación de 24 V se incluye con el control Jaga JDPC seleccionado)	(La fuente de alimentación de 24 V se incluye con el control Jaga JDPC seleccionado)
4. Selecciona el set(s) de válvulas que desees	set 295 (con actuador termoeléctrico) o set 290 (Con 2 detentores)	set 301 y 98 (con actuador termoeléctrico o set 302 y 99 (Con 2 detentores)	set 301 y 98 (con actuador termoeléctrico o set 302 y 99 (Con 2 detentores)



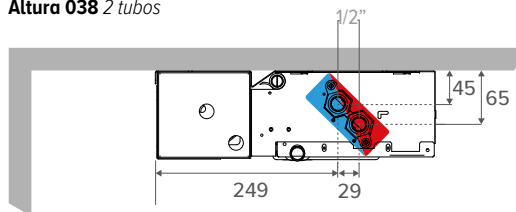
BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 12

DIMENSIONES (en mm)

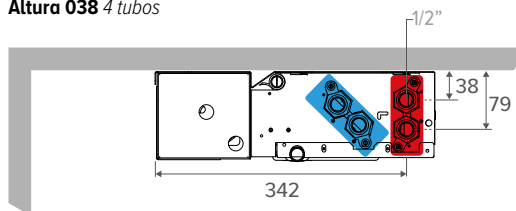


CONEXIÓN HIDRÁULICA

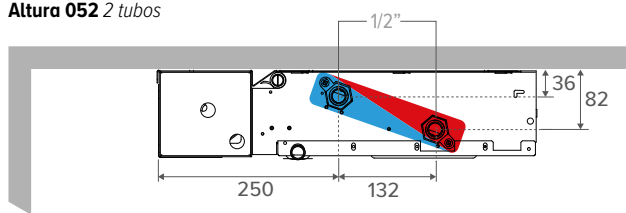
Altura 038 2 tubos



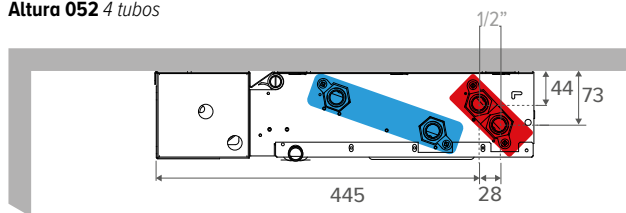
Altura 038 4 tubos



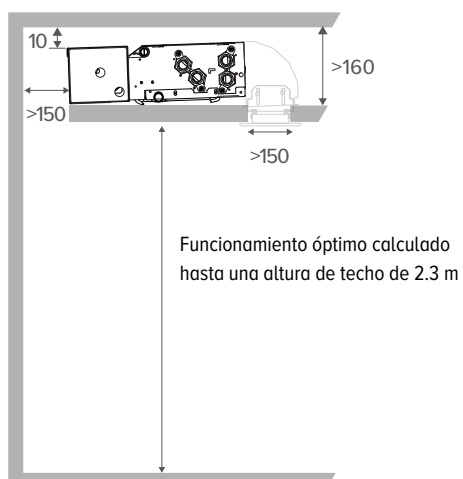
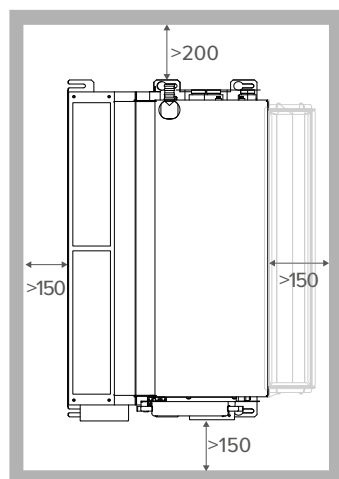
Altura 052 2 tubos



Altura 052 4 tubos

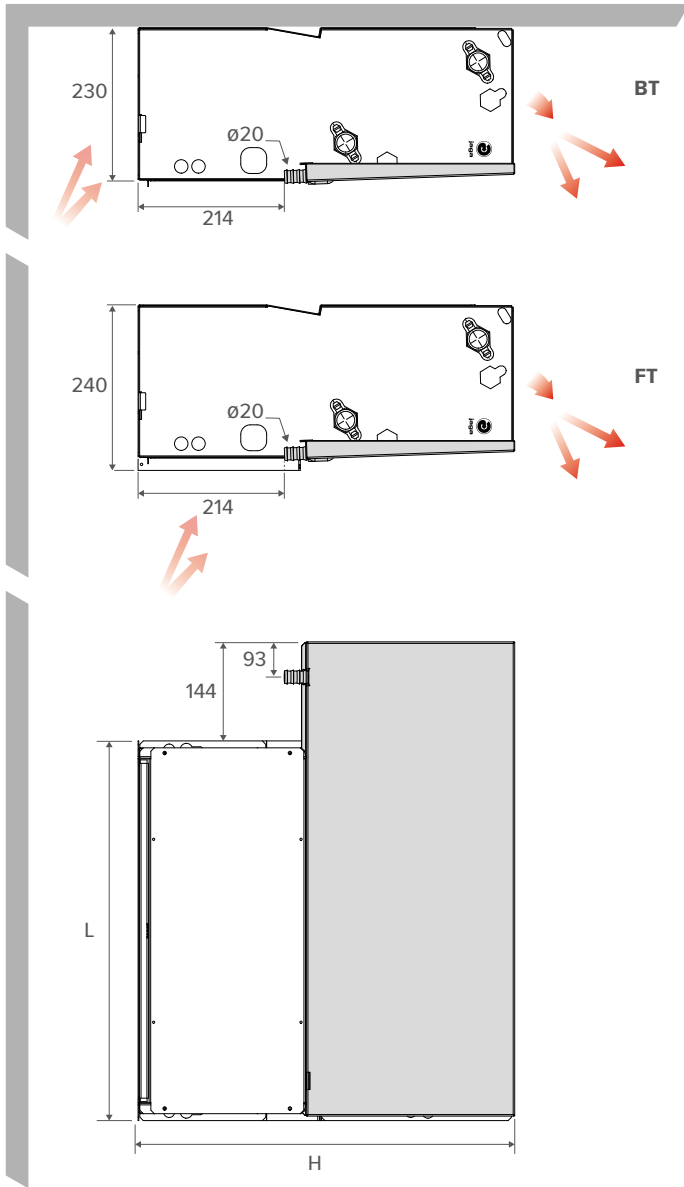


ESPACIO LIBRE



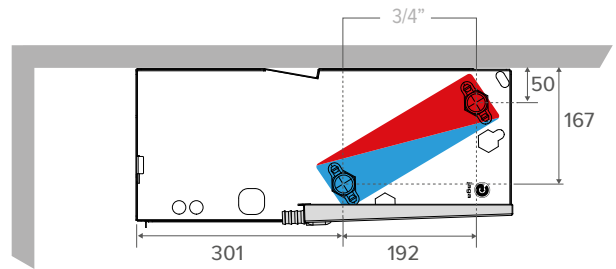
BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22

DIMENSIONES (en mm)

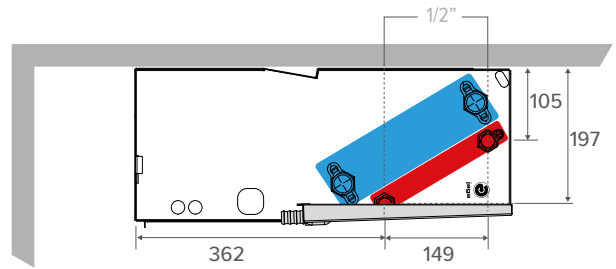


CONEXIÓN HIDRÁULICA

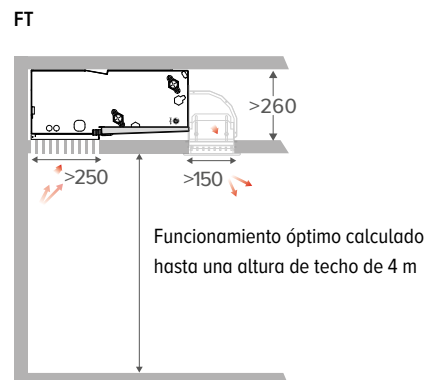
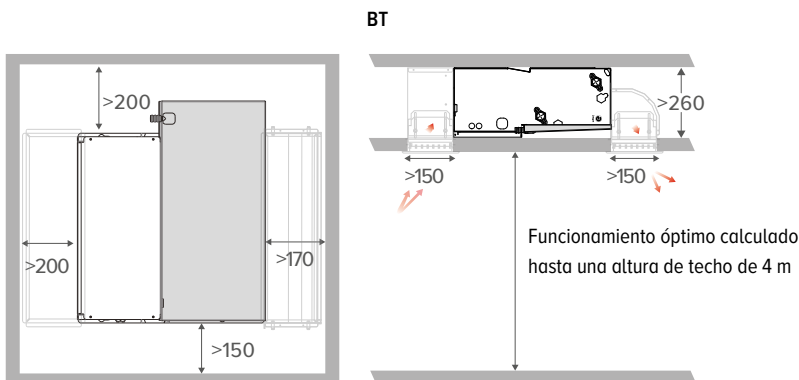
2 tubos



4 tubos

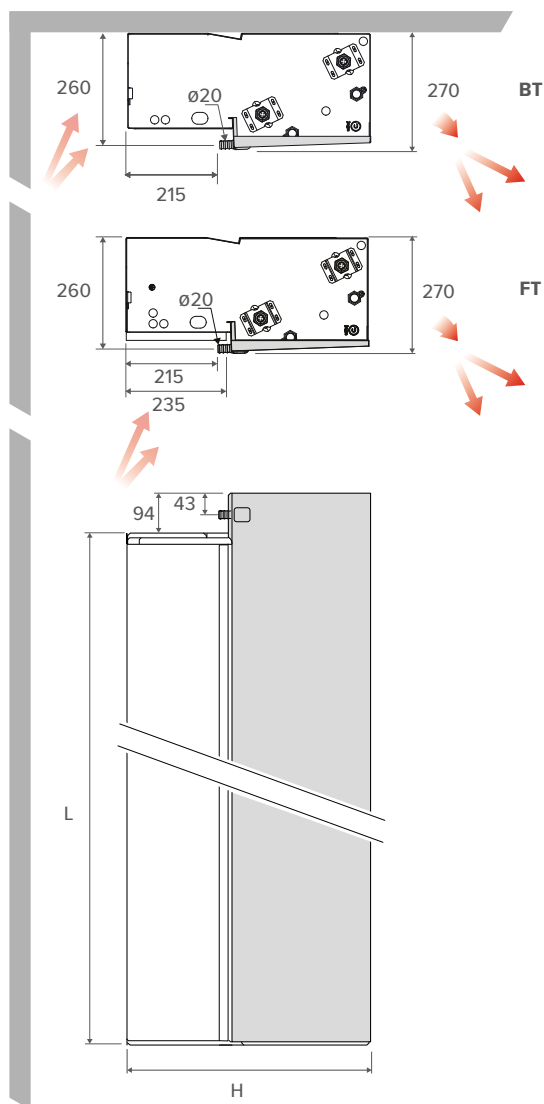


ESPACIO LIBRE

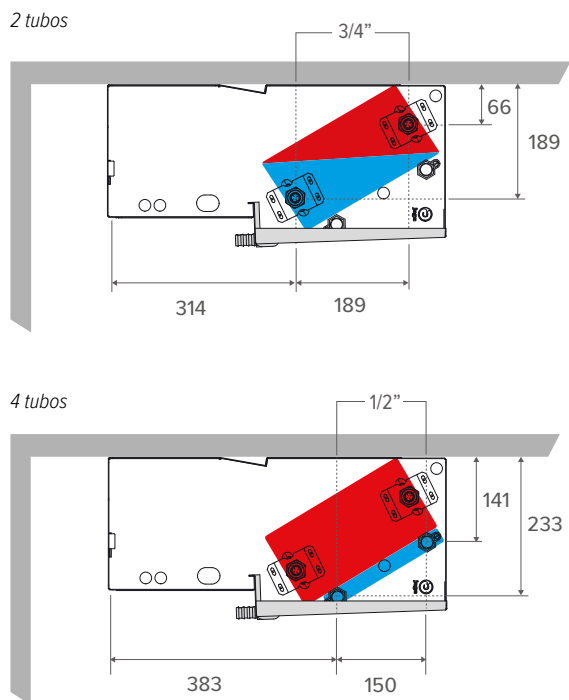


BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 26

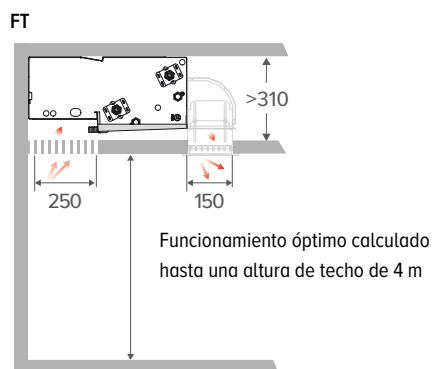
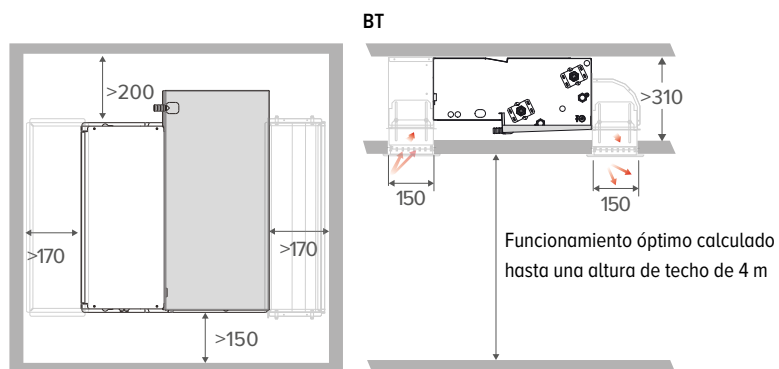
DIMENSIONES (en mm)



CONEXIÓN HIDRÁULICA



ESPACIO LIBRE



BRIZA EMPOTRADO EN TECHO



Necesario en la refrigeración por condensación
 ¿Enfriamiento por condensación con un modelo de techo?
 Añade una bomba de condensados a tu pedido

BOMBA DE CONDENSADOS



CÓDIGO

C (añade "C" al código de pedido) Premontado
 8773 0101

BANDEJA DE CONDENSADOS PARA LAS VÁLVULAS CON DESAGÜE Ø 2 CM



CÓDIGO

para Briza 12 H

5127 000 100 01	038
5127 000 100 02	052

SENSOR DE NIVEL DE CONDENSADOS



sensor para controlar el nivel de condensación en la bandeja de condensación

CÓDIGO

5127 000 100 03

SOPORTE PARA MONTAJE DEL SENSOR DE NIVEL



Soporte para fijar el sensor de nivel en la bandeja de condensación.

CÓDIGO

8776 0701

BRIZA 12
 BRIZA 22
 BRIZA 26

✓ ✓ ✓
 ✓ ✓ ✓

✓ - -
 ✓ - -

✓ ✓ ✓

✓ ✓

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 12 2 TUBOS

SUMINISTRO ESTÁNDAR

- bandeja de condensación con conexión para el desagüe
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- ventilador(es) tangencial(es) EC
- filtro de aire de acero inoxidable

PLUG & PLAY

- **alimentación integrada 230 V**
- **set de conexión premontado**
- **control de temperatura según la versión Plug & Play seleccionada**

CONEXIÓN

Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- G 1/2" conexión
- conexión por bornes para la conexión eléctrica, de serie a la derecha, se conecta mediante una fuente de alimentación externa de 24 VDC

Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:
Código de conexión **R** en vez de **L**. Sin sobrecoste.

CÓDIGO PEDIDO

BZBC 038 052 12 2 L DDD

- Sin control Jaga JDPC: (no indicar nada)
- Jaga JDPC BMS: D03
- Jaga JDPC On/Off: D07

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D21 TW
 - Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D21 TB
 - Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D21 2W
 - Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW:D25 TW
 - Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D25 TB
 - Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D25 2W
- Longitud
Altura

SE PUEDE PEDIR OPCIONALMENTE

- controlador Jaga JDPC premontado: Jaga JDPC BMS (D03) o Jaga JDPC On/Off (D07)
- set de válvulas: set 295 (con actuador termoelectrico) o set 290 (Con 2 detentores)
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Fuente de alimentación estanca o fuente de alimentación para carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo



CONTROL

CONTROL ESTÁNDAR: SIN CONTROL JAGA JDPC

El ventilador se puede controlar directamente mediante una señal de control externa de 0-10 V (termostato o BMS/domótica). En este caso, no hay ningún sensor de temperatura del agua, por lo que el ventilador puede ponerse en marcha independientemente de la temperatura del agua en el intercambiador de calor.

Control Jaga JDPC opcional premontado

Un ventilador-convector puede equiparse opcionalmente con un JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Este control lleva un sensor de temperatura del agua en el intercambiador de calor que evita que el ventilador se active cuando no debe. El ventilador solo se pone en marcha cuando la temperatura del agua es adecuada para el modo de funcionamiento solicitado. De este modo, se evita el aire frío en modo calefacción y el aire caliente en modo refrigeración.

CÓDIGO	POSICIÓN	PREMONTADO			CONTROL	CONTROL EXTERNO 0..10V	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE
		SET DE VÁLVULAS	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	BOMBA DE CONDENSADOS				
Jaga JDPC BMS - 2 tubos (D03)	❄️ ❄️ 🔴	-	-	-	-	✓	1	-
Jaga JDPC On/Off - 2 tubos (D07)	❄️ ❄️ 🔴	-	-	-	-	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS - 2 tubos (D21)	❄️ 🔴	✓	✓	-	Termostato ambiente	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 2 tubos (D25)	❄️ 🔴	✓	✓	✓	Termostato ambiente	-	1	-

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 12 2 TUBOS

H	L	T	U	CAUDAL DE AIRE m³/h	DEEP COOLING TOTAL (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN (sin condensación) Temperatura ambiente 27°C	CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				NIVEL DE PRESIÓN SONORA dB(A)	CONSUMO DE ENERGÍA Wattios	PESO kg	CONTENIDO DE AGUA L	CÓDIGO PEDIDO
					7/12 Wattios	7/12 Wattios		16/18 Wattios	35/30 Wattios	45/40 Wattios	50/45 Wattios					
BZBC 038	052	12	2	70	279	197	113	247	450	550	596	19.0	1.6	7.0	0.166	BZBC 038 052 12 2 L DDD
			4	111	347	248	142	285	517	633	686	25.2	2.6			
			6	155	415	301	172	324	589	721	781	32.5	4.3			
			8	196	484	355	203	379	688	842	912	39.0	7.2			
			10	235	553	410	235	454	826	1010	1095	44.0	13.0			
	072	12	2	119	488	345	198	401	728	891	966	21.5	2.5	9.0	0.270	BZBC 038 072 12 2 L DDD
			4	189	570	408	234	490	891	1090	1182	27.5	4.3			
			6	245	668	484	277	519	944	1155	1252	34.9	7.2			
			8	315	782	573	329	609	1106	1354	1467	40.7	11.5			
			10	380	911	676	387	748	1358	1662	1802	45.0	18.0			
102	12	2	160	804	569	326	644	1171	1433	1553	23.1	2.6	13.0	0.433	BZBC 038 102 12 2 L DDD	
		4	243	899	644	369	790	1435	1756	1903	30.0	4.8				
		6	328	1039	753	432	844	1533	1876	2033	38.0	8.0				
		8	419	1221	895	513	989	1797	2199	2383	44.0	14.0				
		10	492	1445	1072	615	1188	2158	2641	2862	48.5	24.0				
122	12	2	190	967	684	392	810	1472	1801	1952	26.0	2.8	14.0	0.539	BZBC 038 122 12 2 L DDD	
		4	295	1029	737	423	996	1809	2214	2399	31.4	5.5				
		6	410	1267	918	526	1063	1932	2365	2563	38.4	10.3				
		8	512	1560	1143	656	1242	2258	2763	2995	44.2	18.5				
		10	560	1795	1331	763	1480	2690	3292	3568	48.0	28.8				
BZBC 052	052	12	2	89	461	326	187	371	674	825	894	21.0	2.0	8.0	0.332	BZBC 052 052 12 2 L DDD
			4	130	541	387	222	433	787	963	1044	27.0	3.2			
			6	169	641	464	266	522	948	1161	1258	33.9	5.5			
			8	212	754	553	317	594	1079	1321	1432	39.7	9.6			
			10	250	820	608	349	672	1222	1495	1620	44.0	16.8			
	072	12	2	127	787	557	319	610	1108	1356	1470	21.8	2.2	10.0	0.540	BZBC 052 072 12 2 L DDD
			4	193	919	658	377	725	1318	1613	1748	27.2	3.6			
			6	262	1069	775	444	866	1573	1926	2087	34.6	5.7			
			8	320	1221	895	513	992	1803	2207	2392	40.8	9.6			
			10	365	1357	1006	577	1113	2023	2476	2683	45.0	15.6			
	102	12	2	168	1252	886	508	964	1751	2143	2323	24.0	2.8	14.0	0.866	BZBC 052 102 12 2 L DDD
			4	259	1450	1038	595	1151	2091	2560	2774	30.3	5.4			
			6	353	1703	1234	708	1373	2495	3054	3309	37.7	10.0			
			8	437	1959	1436	823	1581	2874	3517	3811	43.7	18.0			
			10	513	2163	1605	920	1775	3225	3947	4277	48.0	28.8			
122	12	2	200	1545	1093	627	1151	2092	2560	2774	26.2	2.8	15.0	1.078	BZBC 052 122 12 2 L DDD	
		4	297	1817	1300	746	1434	2605	3188	3455	32.0	5.5				
		6	396	2142	1552	890	1713	3113	3810	4130	39.0	10.0				
		8	500	2431	1782	1022	1978	3594	4399	4768	44.5	18.0				
		10	583	2702	2004	1149	2216	4026	4928	5340	48.5	28.8				

Emisión medida de acuerdo a EN16430

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ / tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Cálculos para otras temperaturas: jaga.com/selection-tools

Descubre la plataforma Jaga BIM aquí: jaga.thorbiq.io/BEnI/selector/

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 12 4 TUBOS

SUMINISTRO ESTÁNDAR

- bandeja de condensación con conexión para el desagüe
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- ventilador(es) tangencial(es) EC
- filtro de aire de acero inoxidable

PLUG & PLAY

- **alimentación integrada 230 V**
- **sets de conexión pre-montado**
- **control de temperatura según la versión Plug & Play seleccionada**

CONEXIÓN

Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- intercambiador de calor grande: G 1/2" conexión pequeño intercambiador de calor: G 1/2" conexión
- conexión por bornes para la conexión eléctrica, de serie a la derecha, se conecta mediante una fuente de alimentación externa de 24 VDC

Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:
Código de conexión **R** en vez de **L**. Sin sobrecoste.

CÓDIGO PEDIDO

BZBC 038 052 12 4 L DDD

- Sin control Jaga JDPC: (no indicar nada)
- Jaga JDPC BMS: D04
- Jaga JDPC On/Off: D08

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D22 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D22 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D22 2W
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D26 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D26 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D26 2W

Longitud

Altura

SE PUEDE PEDIR OPCIONALMENTE

- controlador Jaga JDPC premontado: Jaga JDPC BMS (D04) o Jaga JDPC On/Off (D08)
- 2 x set de válvulas: set 295 (con actuador termoeléctrico) o set 290 (Con 2 detentores)
- 2 x latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Fuente de alimentación estanca o fuente de alimentación para carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo



CONTROL

CONTROL ESTÁNDAR: SIN CONTROL JAGA JDPC

El ventilador se puede controlar directamente mediante una señal de control externa de 0-10 V (termostato o BMS/domótica). En este caso, no hay ningún sensor de temperatura del agua, por lo que el ventilador puede ponerse en marcha independientemente de la temperatura del agua en el intercambiador de calor.

Control Jaga JDPC opcional premontado

Un ventilador-convector puede equiparse opcionalmente con un JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Este control lleva un sensor de temperatura del agua en el intercambiador de calor que evita que el ventilador se active cuando no debe. El ventilador solo se pone en marcha cuando la temperatura del agua es adecuada para el modo de funcionamiento solicitado. De este modo, se evita el aire frío en modo calefacción y el aire caliente en modo refrigeración.

CÓDIGO	POSICIÓN	PREMONTADO			CONTROL	CONTROL EXTERNO 0..10V	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE
		SET DE VÁLVULAS	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	BOMBA DE CONDENSADOS				
Jaga JDPC BMS - 4 tubos (D04)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	✓	2	-
Jaga JDPC On/Off - 4 tubos (D08)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS - 4 tubos (D22)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	-	Termostato ambiente	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 4 tubos (D26)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	✓	Termostato ambiente	-	2	-

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 12 4 TUBOS

ALTURA H cm	LONGITUD L cm	TIPO T cm	VOLTAJE DE CONTROL U V	CAUDAL DE AIRE m³/h	DEEP COOLING TOTAL (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN (sin condensación) Temperatura ambiente 27°C		CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				NIVEL DE PRESIÓN SONORA dB(A)	CONSUMO DE ENERGÍA Wattios	PESO kg	CONTENIDO DE AGUA L	CÓDIGO PEDIDO
					7/12 Wattios	7/12 Wattios	16/18 Wattios	35/30 Wattios	45/40 Wattios	50/45 Wattios	55/45 Wattios								
BZBC 038	052	12	2	32	247	174	100	198	359	440	477	19.0	1.8	9.0	0.332	BZBC 038 052 12 4 L DDD			
				4	67	291	208	119	227	413	505	548	25.2				3.0		
				6	95	338	245	140	261	473	579	628	32.5				4.8		
				8	128	388	285	163	304	552	676	732	39.0				8.0		
				10	157	442	328	188	363	660	808	876	44.0				13.7		
072	12	2	57	406	287	165	332	604	739	801	21.5	2.0	11.4	0.54	BZBC 038 072 12 4 L DDD				
			4	101	468	335	192	370	673	824	893	27.5				3.4			
			6	158	535	388	222	416	756	925	1003	34.9				5.7			
			8	213	619	454	260	486	883	1081	1172	40.7				8.4			
			10	252	728	540	310	598	1087	1330	1441	45.0				14.4			
102	12	2	80	471	666	270	520	945	1157	1254	23.1	2.3	15.7	0.866	BZBC 038 102 12 4 L DDD				
			4	164	531	742	305	593	1077	1318	1428	30.0				4.1			
			6	242	607	838	348	676	1228	1503	1629	38.0				7.4			
			8	305	712	971	408	788	1433	1753	1900	44.0				12.6			
			10	400	857	1156	492	950	1726	2113	2290	48.5				20.9			
122	12	2	98	818	578	332	645	1172	1434	1554	26.0	2.5	17.0	1.078	BZBC 038 122 12 4 L DDD				
			4	174	927	663	380	742	1348	1650	1788	31.4				4.5			
			6	249	1054	763	438	849	1543	1888	2046	38.4				9.0			
			8	318	1218	893	512	989	1797	2200	2384	44.2				17.0			
			10	420	1438	1067	612	1185	2152	2634	2855	48.0				28.8			
BZBC 052	052	12	2	30	353	250	143	158	288	352	382	21.0	1.6	10.5	0.498	BZBC 052 052 12 4 L DDD			
				4	74	413	295	169	179	326	399	433	27.0				2.2		
				6	118	489	354	203	205	373	457	495	33.9				3.6		
				8	151	552	405	232	240	436	533	578	39.7				6.3		
				10	188	615	457	262	286	520	637	690	44.0				10.3		
072	12	2	79	575	407	233	260	472	578	626	21.8	2.1	12.7	0.81	BZBC 052 072 12 4 L DDD				
			4	135	684	490	281	291	529	647	702	27.2				3.4			
			6	185	805	583	334	325	591	723	784	34.6				5.9			
			8	251	921	675	387	384	697	853	925	40.8				10.0			
			10	282	1018	755	433	471	856	1047	1135	45.0				15.6			
102	12	2	123	941	666	382	408	742	908	984	24.0	2.3	17.0	1.299	BZBC 052 102 12 4 L DDD				
			4	201	1094	783	449	468	850	1040	1128	30.3				4.2			
			6	286	1287	932	535	532	967	1183	1282	37.7				7.5			
			8	360	1462	1072	615	619	1125	1377	1493	43.7				12.8			
			10	423	1623	1204	690	748	1359	1664	1803	48.0				22.3			
122	12	2	139	1147	811	465	495	900	1102	1194	26.2	2.7	18.4	1.617	BZBC 052 122 12 4 L DDD				
			4	251	1367	979	561	585	1062	1300	1409	32.0				5.2			
			6	334	1604	1162	666	668	1214	1486	1610	39.0				9.1			
			8	432	1832	1343	770	780	1417	1735	1880	44.5				16.0			
			10	508	2026	1502	862	933	1695	2074	2248	48.5				27.3			

Emisión medida de acuerdo a EN16430

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ / tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Cálculos para otras temperaturas: jaga.com/selection-tools

Descubre la plataforma Jaga BIM aquí: jaga.thorbiq.io/BEn/selector/

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22 2 TUBOS

SOON AVAILABLE
Plug & Play Smart BMS

SUMINISTRO ESTÁNDAR

- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- filtro reemplazable de tela de polipropileno (clase G2)
- ventilador(es) centrífugos con doble entrada de aire
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- bandeja de condensación con conexión para el desagüe

PLUG & PLAY

- alimentación integrada 230 V
- set de conexión premontado
- control de temperatura según la versión Plug & Play seleccionada

CONEXIÓN

Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo, G 3/4" conexión
- clema para la conexión eléctrica de 230 VAC, para conectar la fuente de alimentación externa, en el lado derecho.

Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:
Código de conexión **R** en vez de **L**. Sin sobrecoste.

CÓDIGO PEDIDO

BABC 055 055 22 XX 2 LR G2 DDD

- Sin control Jaga JDPC: (no indicar nada)
- Jaga JDPC BMS: D03
- Jaga JDPC On/Off: D07

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D21 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D21 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D21 2W

- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D25 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D25 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D25 2W

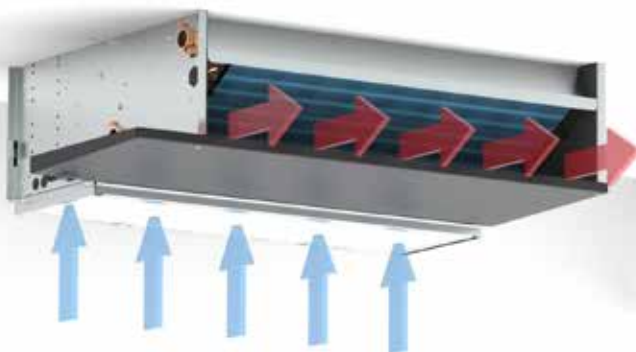
Modelo: BT, FT

Longitud

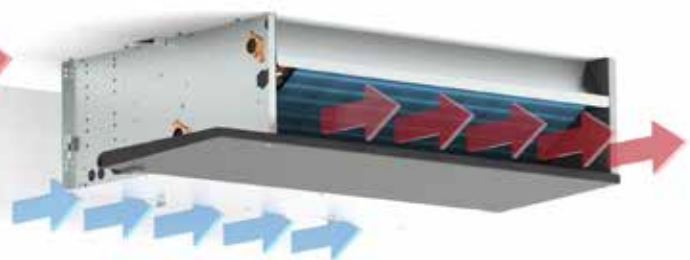
SE PUEDE PEDIR OPCIONALMENTE

- controlador Jaga JDPC premontado: Jaga JDPC BMS (D03) o Jaga JDPC On/Off (D07)
- set de válvulas: set 301 (con actuador termoelectrico) o set 302 (Con 2 detentores)
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- termostato (0-10V) fuera del equipo

FT (Frontal Superior)



BT (Inferior-Superior)



CONTROL

CONTROL ESTÁNDAR: SIN CONTROL JAGA JDPC

El ventilador se puede controlar directamente mediante una señal de control externa de 0-10 V (termostato o BMS/domótica). En este caso, no hay ningún sensor de temperatura del agua, por lo que el ventilador puede ponerse en marcha independientemente de la temperatura del agua en el intercambiador de calor.

Control Jaga JDPC opcional premontado

Un ventilador-convector puede equiparse opcionalmente con un JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Este control lleva un sensor de temperatura del agua en el intercambiador de calor que evita que el ventilador se active cuando no debe. El ventilador solo se pone en marcha cuando la temperatura del agua es adecuada para el modo de funcionamiento solicitado. De este modo, se evita el aire frío en modo calefacción y el aire caliente en modo refrigeración.

CÓDIGO	POSICIÓN	PREMONTADO			CONTROL	CONTROL EXTERNO 0..10V	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE
		SET DE VÁLVULAS	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	BOMBA DE CONDENSADOS				
Jaga JDPC BMS - 2 tubos(D03)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	✓	1	-
Jaga JDPC On/Off - 2 tubos (D07)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	-	1	-
Jaga JDPC Smart BMS - 2 tubos (D21)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	-	Termostato ambiente	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 2 tubos (D25)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	✓	Termostato ambiente	-	1	-

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22 2 TUBOS

ALTURA			TIPO	INTENSIDAD MÁXIMA	VOLTAJE DE CONTROL	CAUDAL DE AIRE	DEEP COOLING TOTAL (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN (sin condensación) Temperatura ambiente 27°C		CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				NIVEL DE PRESIÓN SONORA	CONSUMO DE ENERGÍA	PESO	CONTENIDO DE AGUA	CÓDIGO PEDIDO
H	L	T					7/12	7/12	16/18	35/30	45/40	50/45	55/45	dB(A)	Wattios	kg					
cm	cm	cm	A	V	m³/h	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	kg	l			
BABC 055	055	22	0.06	2	134	997	719	390	532	978	1202	1305	25 5	3.7	17.0	1.2	BABC 055 055 22 XX 2 LR G2 DDD				
			0.09	4	254	1725	1243	674	943	1735	2133	2315	35 0	8.7							
			0.16	6	355	2215	1596	866	1231	2265	2784	3022	42 5	17.2							
			0.26	8	450	2715	1957	1061	1503	2765	2299	3690	46 5	31.1							
			0.36	10	500	3033	2186	1185	1660	3055	3855	4076	51 0	41.1							
075	22	0.05	2	178	1445	1041	508	766	1375	1676	1814	20 5	3.8	21.5	1.8	BABC 055 075 22 XX 2 LR G2 DDD					
		0.09	4	327	2475	1784	870	1350	2424	2955	3197	29 5	8.8								
		0.17	6	456	3258	2348	1146	1787	3209	3912	4233	39 0	17.7								
		0.29	8	579	3901	2811	1372	2139	3841	4683	5067	45 0	31.9								
		0.41	10	681	4358	3141	1533	2384	4280	5218	5646	49 0	46.4								
095	22	0.05	2	247	1882	1356	747	960	1776	2188	2377	22 0	3.9	27.0	2.2	BABC 055 095 22 XX 2 LR G2 DDD					
		0.10	4	413	3189	2298	1266	1650	3054	3761	4086	29 5	9.9								
		0.19	6	565	4221	3042	1675	2200	4072	5015	5448	37 0	20.6								
		0.33	8	707	5040	3632	2000	2642	4889	6021	6541	42 5	35.9								
		0.44	10	809	5543	3995	2200	2918	5399	6649	7223	46 5	51.2								
125	22	0.12	2	334	2172	1565	787	1340	2426	2965	2311	28 0	7.2	35.5	3.1	BABC 055 125 22 XX 2 LR G2 DDD					
		0.19	4	614	3771	2718	1367	2304	4170	5097	5520	36 0	17.5								
		0.31	6	840	4999	3603	1812	2997	5424	6630	7181	43 0	35.7								
		0.48	8	1072	6209	4475	2251	3634	6577	8038	8706	49 0	62.8								
		0.64	10	1226	6985	5034	2533	4016	7267	8882	9621	52 5	88.5								
155	22	0.08	2	392	2420	1744	851	1373	2466	3006	3252	25 0	7.2	44.0	4.1	BABC 055 155 22 XX 2 LR G2 DDD					
		0.15	4	706	4358	3140	1533	2445	4390	5351	5790	34 0	17.8								
		0.31	6	990	6048	4359	2127	3374	6059	7386	7992	41 0	37.1								
		0.55	8	1252	7562	5450	2660	4202	7547	9199	9954	47 0	65.8								
		0.73	10	1436	8596	6195	3023	4765	8558	10432	11287	51 0	95.0								
190	22	0.15	2	549	4085	2943	1450	2217	3985	4859	5228	31 5	11.1	56.0	4.5	BABC 055 190 22 XX 2 LR G2 DDD					
		0.26	4	972	7003	5047	2486	3812	6851	8354	9040	39 0	25.9								
		0.47	6	1347	9411	6782	3341	5140	9238	11265	12190	46 5	52.8								
		0.77	8	1700	11533	8312	4094	6323	11364	13856	14994	52 0	93.0								
		1.00	10	1922	12790	9218	4540	7030	12634	15405	16670	55 0	131.5								

Emisión medida de acuerdo a EN 1397

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ / tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Cálculos para otras temperaturas: jaga.com/selection-tools

Descubre la plataforma Jaga BIM aquí: jaga.thorbiq.io/BEn/selector/

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22 4 TUBOS

SOON AVAILABLE
Plug & Play Smart BMS

SUMINISTRO ESTÁNDAR

- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- filtro reemplazable de tela de polipropileno (clase G2)
- ventilador(es) centrífugos con doble entrada de aire
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- bandeja de condensación con conexión para el desagüe

PLUG & PLAY

- alimentación integrada 230 V
- sets de conexión pre-montado
- control de temperatura según la versión Plug & Play seleccionada

CONEXIÓN

Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- intercambiador de calor grande: G 3/4" conexión
- pequeño intercambiador de calor: G 1/2" conexión
- clema para la conexión eléctrica de 230 VAC, para conectar la fuente de alimentación externa, en el lado derecho.

Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:
Código de conexión **R** en vez de **L**. Sin sobrecoste.

CÓDIGO PEDIDO

BABC 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD

- Sin control Jaga JDPC: (no indicar nada)
- Jaga JDPC BMS: D04
- Jaga JDPC On/Off: D08

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D22 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D22 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D22 2W

- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D26 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D26 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D26 2W

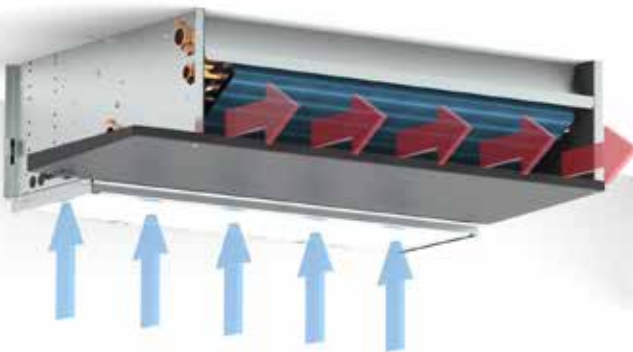
Modelo: BT, FT

Longitud

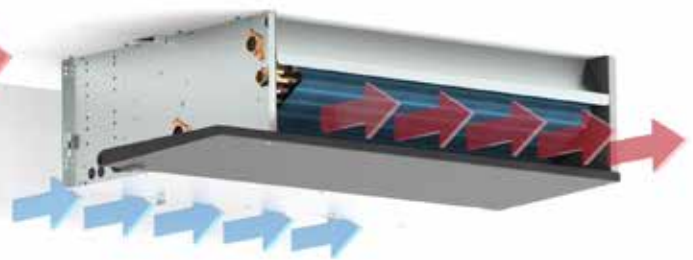
SE PUEDE PEDIR OPCIONALMENTE

- controlador Jaga JDPC premontado:
Jaga JDPC BMS (D04) o Jaga JDPC On/Off (D08)
- set de válvulas: set 301 y 98 (con actuador termoelectrico o set 302 y 99 (Con 2 detentores 2 x latiguillos flexibles de inox (por par)
- 2 x latiguillos flexibles de inox (por par)
- termostato (0-10V) fuera del equipo

FT (Frontal Superior)



BT (Inferior-Superior)



CONTROL

CONTROL ESTÁNDAR: SIN CONTROL JAGA JDPC

El ventilador se puede controlar directamente mediante una señal de control externa de 0-10 V (termostato o BMS/domótica). En este caso, no hay ningún sensor de temperatura del agua, por lo que el ventilador puede ponerse en marcha independientemente de la temperatura del agua en el intercambiador de calor.

Control Jaga JDPC opcional premontado

Un ventilador puede equiparse opcionalmente con un JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Este control lleva un sensor de temperatura del agua en el intercambiador de calor que evita que el ventilador se active cuando no debe. El ventilador solo se pone en marcha cuando la temperatura del agua es adecuada para el modo de funcionamiento solicitado. De este modo, se evita el aire frío en modo calefacción y el aire caliente en modo refrigeración.

CÓDIGO	POSICIÓN	PREMONTADO			CONTROL	CONTROL EXTERNO 0..10V	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE
		SET DE VÁLVULAS	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	BOMBA DE CONDENSADOS				
Jaga JDPC BMS - 4 tubos (D04)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	✓	2	-
Jaga JDPC On/Off - 4 tubos (D08)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS - 4 tubos (D22)	❄️ 🔥	✓	✓	-	Termostato ambiente	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 4 tubos (D26)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	✓	Termostato ambiente	-	2	-

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22 4 TUBOS

ALTURA			TIPO	INTENSIDAD MÁXIMA	VOLTAJE DE CONTROL	CAUDAL DE AIRE	DEEP COOLING TOTAL (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN (sin condensación) Temperatura ambiente 27°C		CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				NIVEL DE PRESIÓN SONORA	CONSUMO DE ENERGÍA	PESO	CONTENIDO DE AGUA	CÓDIGO PEDIDO
H	L	T					7/12	7/12	16/18	35/30	45/40	50/45	55/45								
cm	cm	cm	A	V	m³/h	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	dB(A)	Wattios	kg	l			
BABC 055	055	22	0.06	2	134	997	719	390	281	553	695	761	25 5	3.7	17.8	1.5	BABC 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD				
			0.09	4	254	1725	1243	674	388	763	959	1050	35 0	8.7							
			0.16	6	355	2215	1596	866	465	915	1151	1260	42 5	17.2							
			0.26	8	450	2715	1957	1061	529	1040	1308	1432	46 5	31.1							
			0.36	10	500	3033	2186	1185	558	1098	1380	1512	51 0	41.1							
075	22	0.05	2	178	1445	1041	508	343	675	848	929	20 5	3.8	22.7	2.2	BABC 055 075 22 XX 4 LR G2 DDD					
		0.09	4	327	2475	1784	870	537	1056	1327	1454	29 5	8.8								
		0.17	6	456	3258	2348	1146	661	1299	1633	1788	39 0	17.7								
		0.29	8	579	3901	2811	1372	745	1465	1841	2016	45 0	31.9								
		0.41	10	681	4358	3141	1533	795	1562	1964	2151	49 0	46.4								
095	22	0.05	2	247	1882	1356	747	479	947	1193	1308	22 0	3.9	28.6	2.8	BABC 055 095 22 XX 4 LR G2 DDD					
		0.10	4	413	3189	2298	1266	656	1376	1733	1900	29 5	9.9								
		0.19	6	565	4221	3042	1675	843	1666	2098	2300	37 0	20.6								
		0.33	8	707	5040	3632	2000	942	1862	2346	2571	42 5	35.9								
		0.44	10	809	5543	3995	2200	995	1968	2479	2717	46 5	51.2								
125	22	0.12	2	334	2172	1565	787	823	1592	1990	2174	28 0	7.2	37.7	3.8	BABC 055 125 22 XX 4 LR G2 DDD					
		0.19	4	614	3771	2718	1367	1146	2216	2770	3027	36 0	17.5								
		0.31	6	840	4999	3603	1812	1363	2636	3295	3601	43 0	35.7								
		0.48	8	1072	6209	4475	2251	1547	2992	3740	4087	49 0	62.8								
		0.64	10	1226	6985	5034	2533	1648	3186	3983	4353	52 5	88.5								
155	22	0.08	2	392	2420	1744	851	806	1545	1925	2102	25 0	7.2	46.8	4.9	BABC 055 155 22 XX 4 LR G2 DDD					
		0.15	4	706	4358	3140	1533	1264	2423	3020	3297	34 0	17.8								
		0.31	6	990	6048	4359	2127	1625	3115	3883	4238	41 0	37.1								
		0.55	8	1252	7562	5450	2660	1915	3671	4575	4994	47 0	65.8								
		0.73	10	1436	8596	6195	3023	2093	4012	5000	5457	51 0	95.0								
190	22	0.15	2	549	4085	2943	1450	1333	2560	3193	3486	31 5	11.1	59.5	5.5	BABC 055 190 22 XX 4 LR G2 DDD					
		0.26	4	972	7003	5047	2486	1982	3807	4748	5184	39 0	25.9								
		0.47	6	1347	9411	6782	3341	2462	4729	5897	6439	46 5	52.8								
		0.77	8	1700	11533	8312	4094	2834	5443	6788	7411	52 0	93.0								
		1.00	10	1922	12790	9218	4540	3027	5814	7250	7916	55 0	131.5								

Emisión medida de acuerdo a EN 1397

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ / tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Cálculos para otras temperaturas: jaga.com/selection-tools

Descubre la plataforma Jaga BIM aquí: jaga.thorbiq.io/BEnI/selector/

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 26 2 TUBOS

SOON AVAILABLE
Plug & Play Smart BMS

SUMINISTRO ESTÁNDAR

- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- filtro reemplazable de tela de polipropileno (clase G2)
- ventilador(es) centrífugos con doble entrada de aire
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- bandeja de condensación con conexión para el desagüe

PLUG & PLAY

- alimentación integrada 230 V
- set de conexión premontado
- control de temperatura según la versión Plug & Play seleccionada

CONEXIÓN

Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo, G 3/4" conexión
- clema para la conexión eléctrica de 230 VAC, para conectar la fuente de alimentación externa, en el lado derecho.

Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:
código de conexión **R** en vez de **L**. Sin sobrecoste.

CÓDIGO PEDIDO

BBBC 063 055 22 XX 2 LR G2 DDD

- Sin control Jaga JDPC: (no indicar nada)
- Jaga JDPC BMS: D03
- Jaga JDPC On/Off: D07

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D21 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D21 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D21 2W
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D25 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D25 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D25 2W

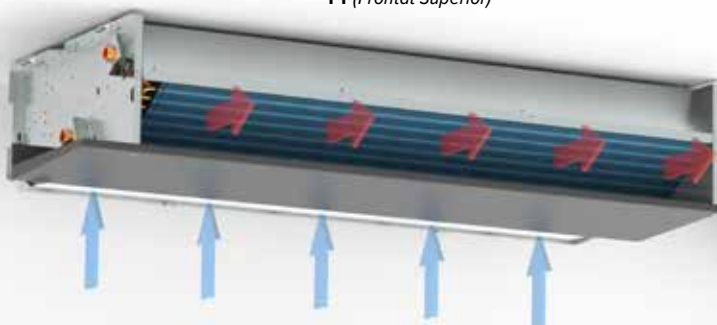
Modelo: BT, FT

Longitud

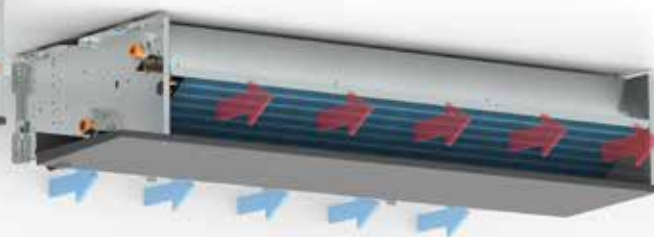
SE PUEDE PEDIR OPCIONALMENTE

- controlador Jaga JDPC premontado: Jaga JDPC BMS (D03) o Jaga JDPC On/Off (D07)
- set de válvulas: set 301 (con actuador termoelectrico) o set 302 (Con 2 detentores)
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- termostato (0-10V) fuera del equipo

FT (Frontal Superior)



BT (Inferior-Superior)



CONTROL

CONTROL ESTÁNDAR: SIN CONTROL JAGA JDPC

El ventilador se puede controlar directamente mediante una señal de control externa de 0-10 V (termostato o BMS/domótica). En este caso, no hay ningún sensor de temperatura del agua, por lo que el ventilador puede ponerse en marcha independientemente de la temperatura del agua en el intercambiador de calor.

Control Jaga JDPC opcional premontado

Un ventilador-convector puede equiparse opcionalmente con un JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Este control lleva un sensor de temperatura del agua en el intercambiador de calor que evita que el ventilador se active cuando no debe. El ventilador solo se pone en marcha cuando la temperatura del agua es adecuada para el modo de funcionamiento solicitado. De este modo, se evita el aire frío en modo calefacción y el aire caliente en modo refrigeración.

CÓDIGO	POSICIÓN	PREMONTADO			CONTROL	CONTROL EXTERNO 0..10V	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE
		SET DE VÁLVULAS	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	BOMBA DE CONDENSADOS				
Jaga JDPC BMS - 2 tubos (D03)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	✓	1	-
Jaga JDPC On/Off - 2 tubos (D07)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS - 2 tubos (D21)	❄️ 🔥	✓	✓	-	Termostato ambiente	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 2 tubos (D25)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	✓	Termostato ambiente	-	1	-

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 26 2 TUBOS

ALTURA			INTENSIDAD MÁXIMA	VOLTAJE DE CONTROL	CAUDAL DE AIRE	DEEP COOLING TOTAL (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE (condensación) Temperatura ambiente 27°C	REFRIGERACIÓN (sin condensación) Temperatura ambiente 27°C	CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				NIVEL DE PRESIÓN SONORA	CONSUMO DE ENERGÍA	PESO	CONTENIDO DE AGUA	CÓDIGO PEDIDO
H	L	T				7/12	7/12			16/18	35/30	45/40	50/45					
cm	cm	cm	A	V	m³/h	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	dB(A)	Wattios	kg	l	
BBBC 056	125	26	0.12	2	334	2825	1963	988	1519	2749	3360	3640	27.5	7.2	35.5	4.71	BBBC 056 125 26 XX 2 LR G2 DDD	
			0.19	4	614	4974	3457	1739	2651	4798	5865	6352	38.0	17.5				
			0.31	6	840	6626	4605	2317	3508	6350	7761	8406	45.5	35.7				
			0.48	8	1072	8255	5737	2887	4341	7857	9603	10401	50.5	62.8				
			0.64	10	1226	9301	6464	3253	4868	8811	10769	11664	53.5	88.5				
155	26	0.08	2	392	2991	2078	1014	1558	2798	3411	3691	25.0	7.2	44.0	6.07	BBBC 056 155 26 XX 2 LR G2 DDD		
		0.15	4	706	5335	3708	1809	2795	5020	6119	6621	36.5	17.8					
		0.31	6	990	7391	5137	2507	3890	6985	8515	9213	43.5	37.1					
		0.55	8	1252	9243	6423	3135	4884	8770	10690	11567	49.0	65.8					
		0.73	10	1436	10512	7306	3565	5570	10002	12193	13193	51.5	95.0					
190	26	0.15	2	549	4245	2950	1482	2110	3846	4712	5109	29.0	11.1	56.0	7.5	BBBC 056 190 26 XX 2 LR G2 DDD		
		0.26	4	972	7429	5163	2593	3719	6777	8303	9002	38.5	25.9					
		0.47	6	1347	10191	7082	3557	5117	9326	11425	12387	46.0	52.8					
		0.77	8	1700	12752	8862	4450	6416	11694	14326	15532	51.5	93.0					
		1.00	10	1922	14335	9962	5003	7221	13161	16124	17481	54.5	131.5					

Emisión medida de acuerdo a EN 1397

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ / tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Cálculos para otras temperaturas: jaga.com/selection-tools

Descubre la plataforma Jaga BIM aquí: jaga.thorbiq.io/BEnl/selector/

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 26 4 TUBOS

SOON AVAILABLE
Plug & Play Smart BMS

SUMINISTRO ESTÁNDAR

- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- filtro reemplazable de tela de polipropileno (clase G2)
- ventilador(es) centrífugos con doble entrada de aire
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- bandeja de condensación con conexión para el desagüe

PLUG & PLAY

- alimentación integrada 230 V
- sets de conexión pre-montado
- control de temperatura según la versión Plug & Play seleccionada

CONEXIÓN

Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- intercambiador de calor grande: G 3/4" conexión
- pequeño intercambiador de calor: G 1/2" conexión
- clema para la conexión eléctrica de 230 VAC, para conectar la fuente de alimentación externa, en el lado derecho.

Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:
código de conexión **R** en vez de **L**. Sin sobrecoste.

CÓDIGO PEDIDO

BBBC 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD

- Sin control Jaga JDPC: (no indicar nada)
- Jaga JDPC BMS: D04
- Jaga JDPC On/Off: D08

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D22 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D22 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D22 2W

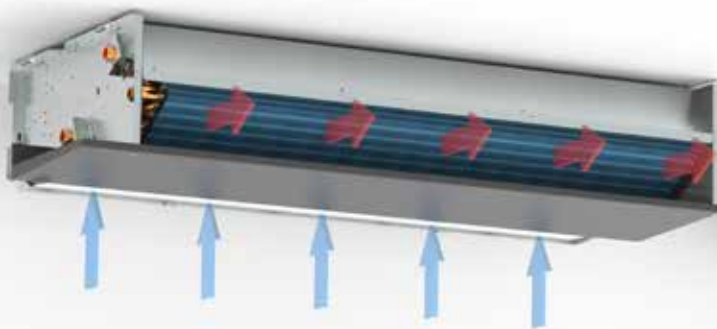
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D26 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D26 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D26 2W

Modelo: BT, FT
Longitud

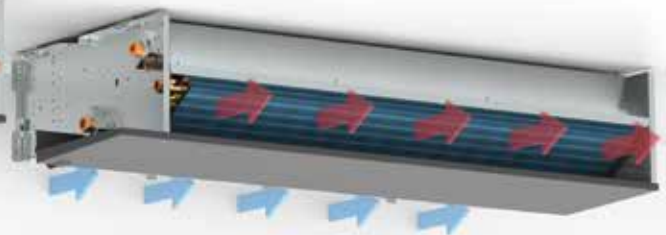
SE PUEDE PEDIR OPCIONALMENTE

- controlador Jaga JDPC premontado: Jaga JDPC BMS (D04) o Jaga JDPC On/Off (D08)
- set de válvulas: set 301 y 98 (con actuador termoelectrónico o set 302 y 99 (Con 2 detentores x latiguillos flexibles de inox (por par)
- termostato (0-10V) fuera del equipo

FT (Frontal Superior)



BT (Inferior-Superior)



CONTROL

CONTROL ESTÁNDAR: SIN CONTROL JAGA JDPC

El ventilador se puede controlar directamente mediante una señal de control externa de 0-10 V (termostato o BMS/domótica). En este caso, no hay ningún sensor de temperatura del agua, por lo que el ventilador puede ponerse en marcha independientemente de la temperatura del agua en el intercambiador de calor.

Control Jaga JDPC opcional premontado

Un ventilador-convector puede equiparse opcionalmente con un JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Este control lleva un sensor de temperatura del agua en el intercambiador de calor que evita que el ventilador se active cuando no debe. El ventilador solo se pone en marcha cuando la temperatura del agua es adecuada para el modo de funcionamiento solicitado. De este modo, se evita el aire frío en modo calefacción y el aire caliente en modo refrigeración.

CÓDIGO	POSICIÓN	PREMONTADO			CONTROL	CONTROL EXTERNO 0..10V	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE
		SET DE VÁLVULAS	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	BOMBA DE CONDENSADOS				
Jaga JDPC BMS - 4 tubos (D04)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	✓	2	-
Jaga JDPC On/Off - 4 tubos (D08)	❄️ ❄️ 🔥	-	-	-	-	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS - 4 tubos (D22)	❄️ 🔥	✓	✓	-	Termostato ambiente	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 4 tubos (D26)	❄️ ❄️ 🔥	✓	✓	✓	Termostato ambiente	-	2	-

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 26 4 TUBOS

ALTURA			TIPO	INTENSIDAD MÁXIMA	VOLTAJE DE CONTROL	CAUDAL DE AIRE	DEEP COOLING TOTAL (condensación) Temperatura ambiente 27°C		REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE (condensación) Temperatura ambiente 27°C	REFRIGERACIÓN (sin condensación) Temperatura ambiente 27°C	CALEFACCIÓN Temperatura ambiente 20°C				NIVEL DE PRESIÓN SONORA	CONSUMO DE ENERGÍA	PESO	CONTENIDO DE AGUA	CÓDIGO PEDIDO
H	L	T					7/12	7/12			16/18	35/30	45/40	50/45					
cm	cm	cm	A	V	m³/h	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	Wattios	dB(A)	Wattios	kg	l		
BBBC 056	125	26	0.12	2	334	2825	1963	988	823	1592	1990	2174	27,5	7,2	5.40	BBBC 056 125 26 XX 4 LR G2 DDD			
			0.19	4	614	4974	3457	1739	1146	2216	2770	3028	38,0	17,5					
			0.31	6	840	6626	4605	2317	1363	2636	3295	3601	45,5	35,7					
			0.48	8	1072	8255	5737	2887	1547	2992	3740	4088	50,5	62,8					
			0.64	10	1226	9301	6464	3253	1647	3186	3983	4353	53,5	88,5					
155	26	0.08	2	392	2991	2078	1014	805	1545	1926	2103	25,0	7,2	6.92	BBBC 056 155 26 XX 4 LR G2 DDD				
		0.15	4	706	5335	3708	1809	1263	2423	3021	3298	36,5	17,8						
		0.31	6	990	7391	5137	2507	1623	3115	3884	4240	43,5	37,1						
		0.55	8	1252	9243	6423	3135	1913	3671	4577	4996	49,0	65,8						
		0.73	10	1436	10512	7306	3565	2090	4012	5002	5460	51,5	95,0						
190	26	0.15	2	549	4245	2950	1482	1314	2560	3208	3509	29,0	11,1	8.51	BBBC 056 190 26 XX 4 LR G2 DDD				
		0.26	4	972	7429	5163	2593	1955	3807	4770	5218	38,5	25,9						
		0.47	6	1347	10191	7082	3557	2428	4729	5925	6481	46,0	52,8						
		0.77	8	1700	12752	8862	4450	2795	5443	6820	7460	51,5	93,0						
		1.00	10	1922	14335	9962	5003	2985	5814	7285	7969	54,5	131,5						

Emisión medida de acuerdo a EN 1397

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ / tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Cálculos para otras temperaturas: jaga.com/selection-tools

Descubre la plataforma Jaga BIM aquí: jaga.thorbiq.io/BEnl/selector/

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO ACCESORIOS

REJILLA AJUSTABLE



BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 12

CÓDIGO	L Briza 12	Abertura del hueco
5627 0001 0001	052	375 x 110
5627 0001 0002	072	575 x 110
5627 0001 0003	102	875 x 110
5627 0001 0004	122	1075 x 110

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22 / 26

CÓDIGO	L Briza 22 / 26	Abertura del hueco
8789 201	055	500 x 150
8789 202	075	700 x 150
8789 203	095	900 x 150
8789 204	125	1200 x 150
8789 205	155	1500 x 150
8789 206	190	1850 x 150

DIFUSOR LINEAL AJUSTABLE



CÓDIGO	L Briza 12	Abertura del hueco
8789 221	052	355 x 90
8789 222	072	555 x 90
8789 223	102	855 x 90
8789 224	122	1055 x 90

CÓDIGO	L Briza 22 / 26	Abertura del hueco
8789 225	055	475 x 135
8789 226	075	675 x 135
8789 227	095	875 x 135
8789 228	125	1175 x 135
8789 229	155	1475 x 135
8789 230	190	1825 x 135

REJILLA LINEAL



CÓDIGO	L Briza 12	Abertura del hueco
8789 211	052	355 x 85
8789 212	072	555 x 85
8789 213	102	855 x 85
8789 214	122	1055 x 85

CÓDIGO	L Briza 22 / 26	Abertura del hueco
8789 215	055	485 x 137
8789 216	075	685 x 137
8789 217	095	885 x 137
8789 218	125	1185 x 137
8789 219	155	1485 x 137
8789 220	190	1835 x 137

CURVA SALIDA DE AIRE 90°



SALIDA DE AIRE TELESCÓPICA		
≤ 30 mm	≤ 60 mm	L Briza 12
5927 0000 5201	5927 0000 5202	052
5927 0000 7201	5927 0000 7202	072
5927 0001 0201	5927 0001 0202	102
5927 0001 2201	5927 0001 2202	122

CÓDIGO	L Briza 22 / 26
8788 0101	055
8788 0102	075
8788 0103	095
8788 0104	125
8788 0105	155
8788 0106	190

CURVA ENTRADA DE AIRE 90°



CÓDIGO	L Briza 22 / 26
8787 0101	550
8787 0102	750
8787 0103	950
8787 0104	1250
8787 0105	1550
8787 0106	1900

CAJA DE RENOVACIÓN DE AIRE CON MOTOR MODULANTE 0..10V



CÓDIGO	L Briza 22 / 26	# conexiones
8763 0301	550	1
8763 0302	750	2
8763 0303	950	2
8763 0304	1250	3
8763 0305	1550	4
8763 0306	1900	5

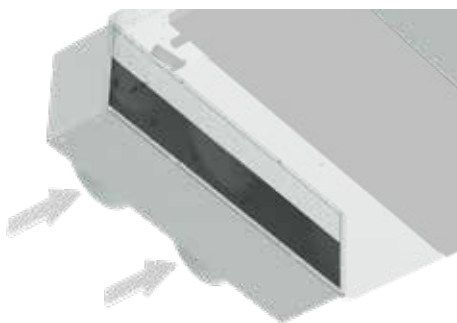
REJILLA EXTERIOR



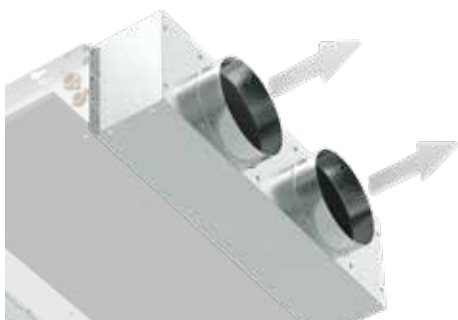
CÓDIGO
8776 1750

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO ACCESORIOS

PLENUM ENTRADA DE AIRE 180°



PLENUM SALIDA DE AIRE 180°



RESISTENCIA ELÉCTRICA



La resistencia eléctrica puede actuar como calefacción de reserva para mantener la temperatura ambiente deseada, por ejemplo, cuando:

- la temperatura del agua es demasiado baja (por ejemplo, con una bomba de calor en climas fríos)
- o no hay agua caliente disponible temporalmente

BRIZA EMPOTRADO EN TECHO 22 / 26

CÓDIGO	L Briza 22 / 26	# conexiones
8764 0501	055	2
8764 0502	075	2
8764 0503	095	3
8764 0504	125	4
8764 0505	155	5
8764 0506	190	7

CÓDIGO	L Briza 22 / 26	# conexiones
8764 0601	055	2
8764 0602	075	2
8764 0603	095	3
8764 0604	125	4
8764 0605	155	5
8764 0606	190	7

CÓDIGO	Potencia	L Briza 22 / 26
8721 6282	750 W	075
8721 6283	750 W	095
8721 6284	750 W	125
8721 6285	750 W	155
8721 6286	750 W	190

CÓDIGO	Potencia	L Briza 22 / 26
8721 6292	1000 W	075
8721 6293	1000 W	095
8721 6294	1000 W	125
8721 6295	1000 W	155
8721 6296	1000 W	190

CÓDIGO	Potencia	L Briza 22 / 26
8721 6242	1250 W	075
8721 6243	1250 W	095
8721 6244	1250 W	125
8721 6245	1250 W	155
8721 6246	1250 W	190

Ver el capítulo «Información técnica» para obtener más especificaciones técnicas de los accesorios.

jaga

CLIMATE
DESIGNERS

**CONEXIÓN
HIDRÁULICA**





BRIZA CONEXIÓN HIDRÁULICA - VALVULERÍA

SET 289



KVS 0.8 - pre-ajuste de 6 posiciones

CÓDIGO	
CODY B18 24 4...	24 VDC
CODY B18 23 4...	230 VAC
completar con el código del racor	

SET 288



KV 1.65

CÓDIGO	
CODY L01 00 4...	
completar con el código del racor	

SET 295



KVS 0.8

CÓDIGO	
CODY SC5 24 4...	24 VDC
CODY SC5 10 4...	0..10 VDC
completar con el código del racor	

SET 290



CÓDIGO	
CODY LOC 00 4...	
completar con el código del racor	

LATIGUILLOS FLEXIBLES DE INOX 1/2"



CÓDIGO	Longitud	
7990 068	200 < 260 mm	2 piezas

RACORES EUROCONO

Ejemplo de pedido

Completar el código de pedido del set de conexiones con el código de los racores según el tubo y el Ø utilizados. Incluido en el precio de los sets de conexión.

código set conexión código de racores de conexión
 CODY B18 23 4 620

CÓDIGO	TUBERÍAS Ø	CÓDIGO	TUBERÍAS Ø	CÓDIGO	TUBERÍAS Ø
112	12/1	612	12/2	615	15/2.5
114	14/1	614	14/2	619	16/1.5
115	15/1	616	16/2	620	20/2
116	16/1	618	18/2		
118	18/1				

BRIZA CONEXIÓN HIDRÁULICA - VALVULERÍA

intercambiador de calor,
grande / pequeño

BRIZA 22 / BRIZA 26

BRIZA 22 / BRIZA 26

SET 301



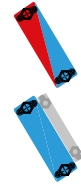
VÁLVULA DE IMPULSIÓN Kv máx. 3.4 DETENTOR Kv máx. 2.5

CÓDIGO		
CODY WA5 24 0	sin racores	24 VDC
CODY WA5 23 0	sin racores	230 VAC
CODY WA5 24 4...	con racores	24 VDC
CODY WA5 23 4...	con racores	230 VAC

completar con el código del racor

2 tubos

4 tubos



✓
✓
✓
✓

-
-
-
-

SET 302



CÓDIGO		
CODY L05 00 0	sin racores	
CODY L05 00 4...	con racores	

completar con el código del racor

✓
✓

-
-

SET 98



Kv 1.5 sin preajuste

CÓDIGO		
CODY WA4 24 0	sin racores	24 VDC
CODY WA4 23 0	sin racores	230 VAC
CODY WA4 24 4...	con racores	24 VDC
CODY WA4 23 4...	con racores	230 VAC

completar con el código del racor

-
-
-
-

✓
✓
✓
✓

SET 99



CÓDIGO		
CODY LOM 00 0	sin racores	
CODY LOM 00 4...	con racores	

completar con el código del racor

-
-

✓
✓

LATIGUILLOS FLEXIBLES DE INOX



CÓDIGO	TUBERÍAS Ø	Longitud	
8776 00010002	3/4"	300 < 600 mm	2 piezas
7990 068	1/2"	200 < 260 mm	2 piezas

✓
-

-
✓

RACORES EUROCONO

Ejemplo de pedido

Completar el código de pedido del set de conexiones con el código de los racores según el tubo y el Ø utilizados. Incluido en el precio de los sets de conexión.

código set conexión código de racores de conexión
CODY WA 24 4 620

CÓDIGO	TUBERÍAS Ø	CÓDIGO	TUBERÍAS Ø	CÓDIGO	TUBERÍAS Ø
112	12/1	612	12/2	615	15/2.5
114	14/1	614	14/2	619	16/1.5
115	15/1	616	16/2	620	20/2
116	16/1	618	18/2		
118	18/1				

BRIZA PÉRDIDAS DE CARGA HIDRÁULICAS

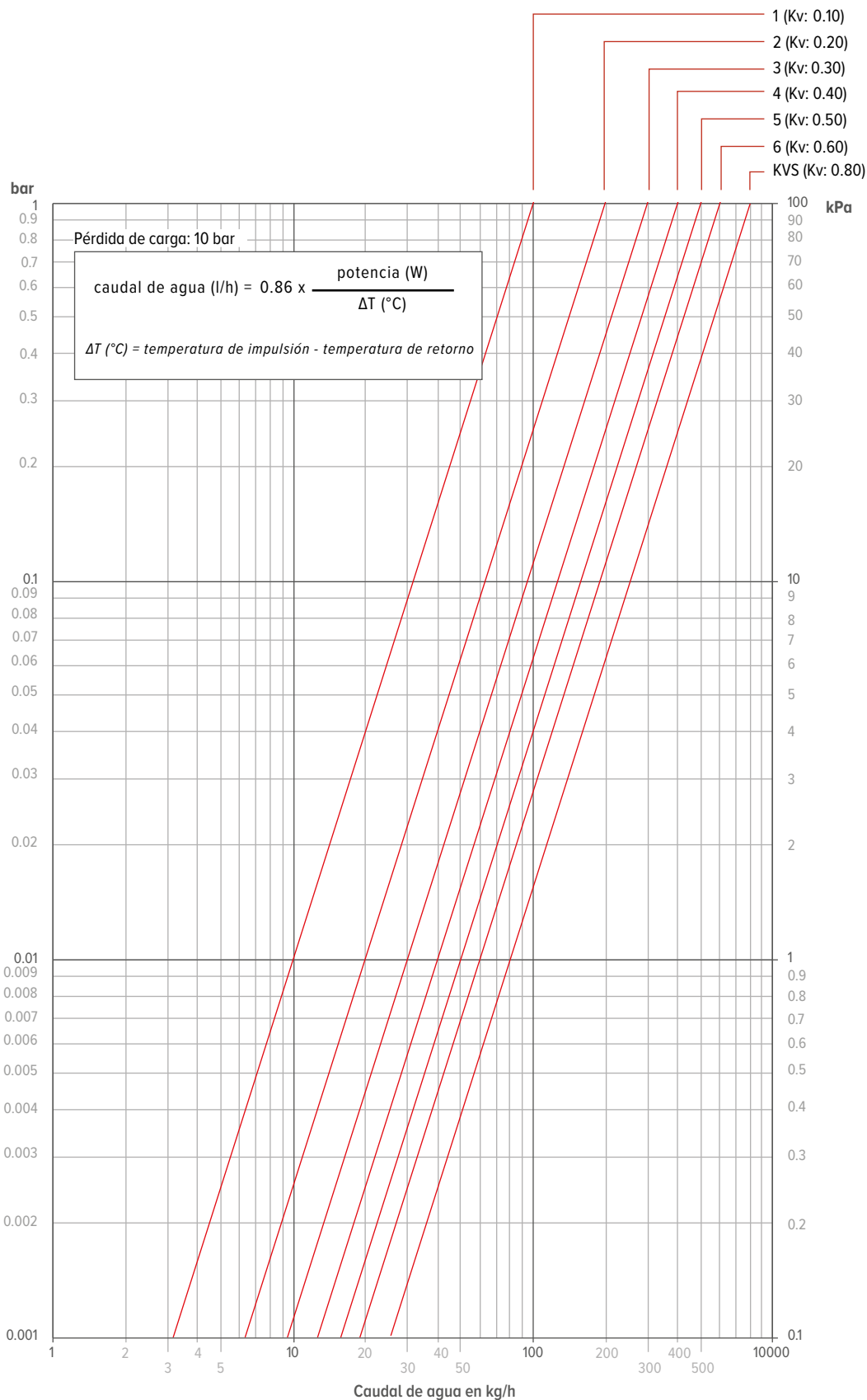
BITUBO - KV ESTÁNDAR

PRE-AJUSTE	1	2	3	4	5	6	KVS
KV	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.80
2 TUBOS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

JAGA VÁLVULA
EUROCONO 3/4"
5090.4407



Set: 295



BRIZA PÉRDIDAS DE CARGA HIDRÁULICAS

PRE-AJUSTE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NÚMERO DE VUELTAS	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	abierto
KV	0.14	0.20	0.31	0.43	0.60	0.79	1.00	1.20	1.35

JAGA DETENTORES EUROCONO 3/4" RECTA

5094 4431



Set: 290, 295

JAGA DETENTORES 1/2" HEMBRA RECTA

5090 109



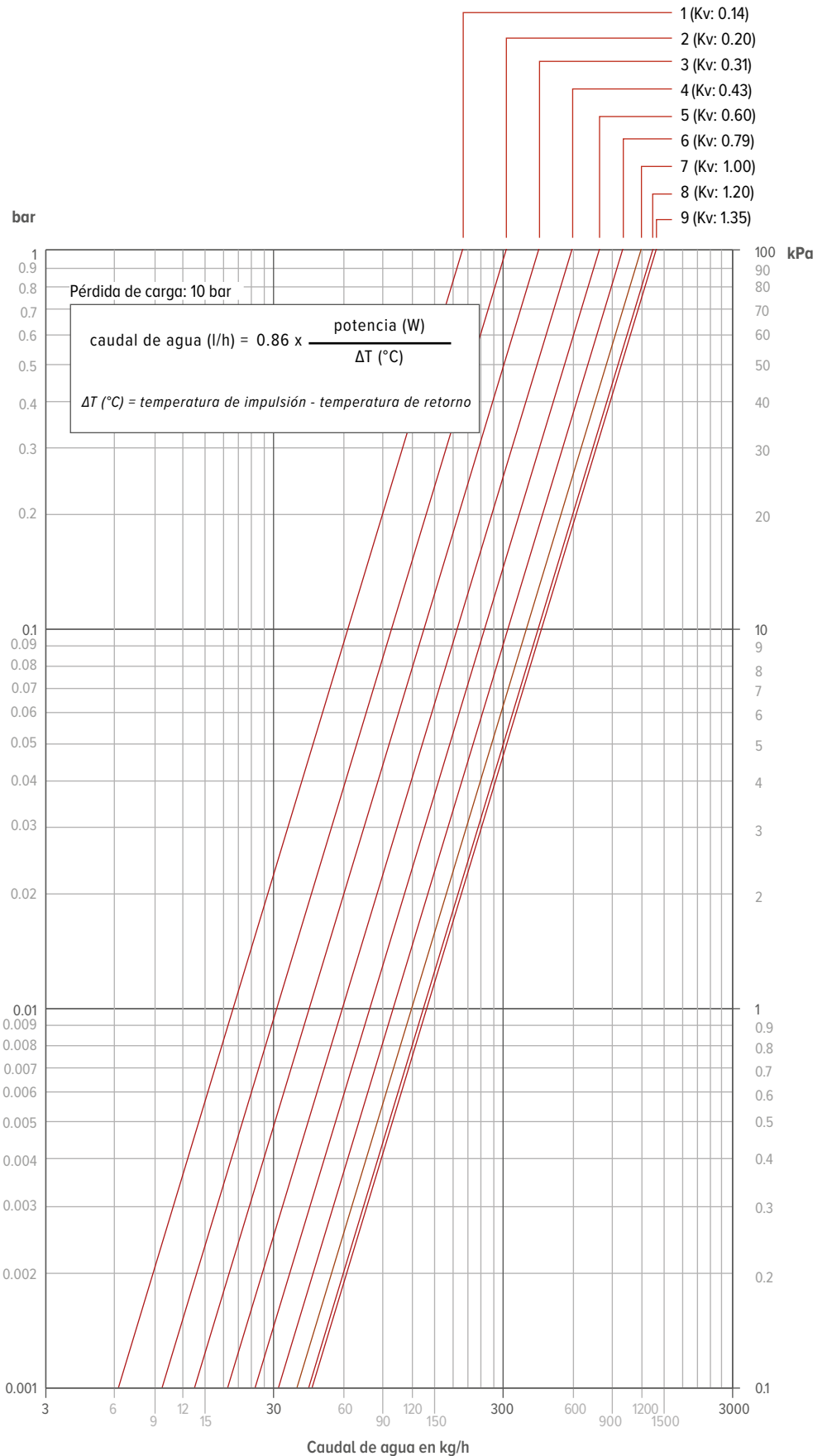
Set: 98, 99

JAGA DETENTORES 1/2" HEMBRA ESCUADRA

5090 110



Set: 289, 288



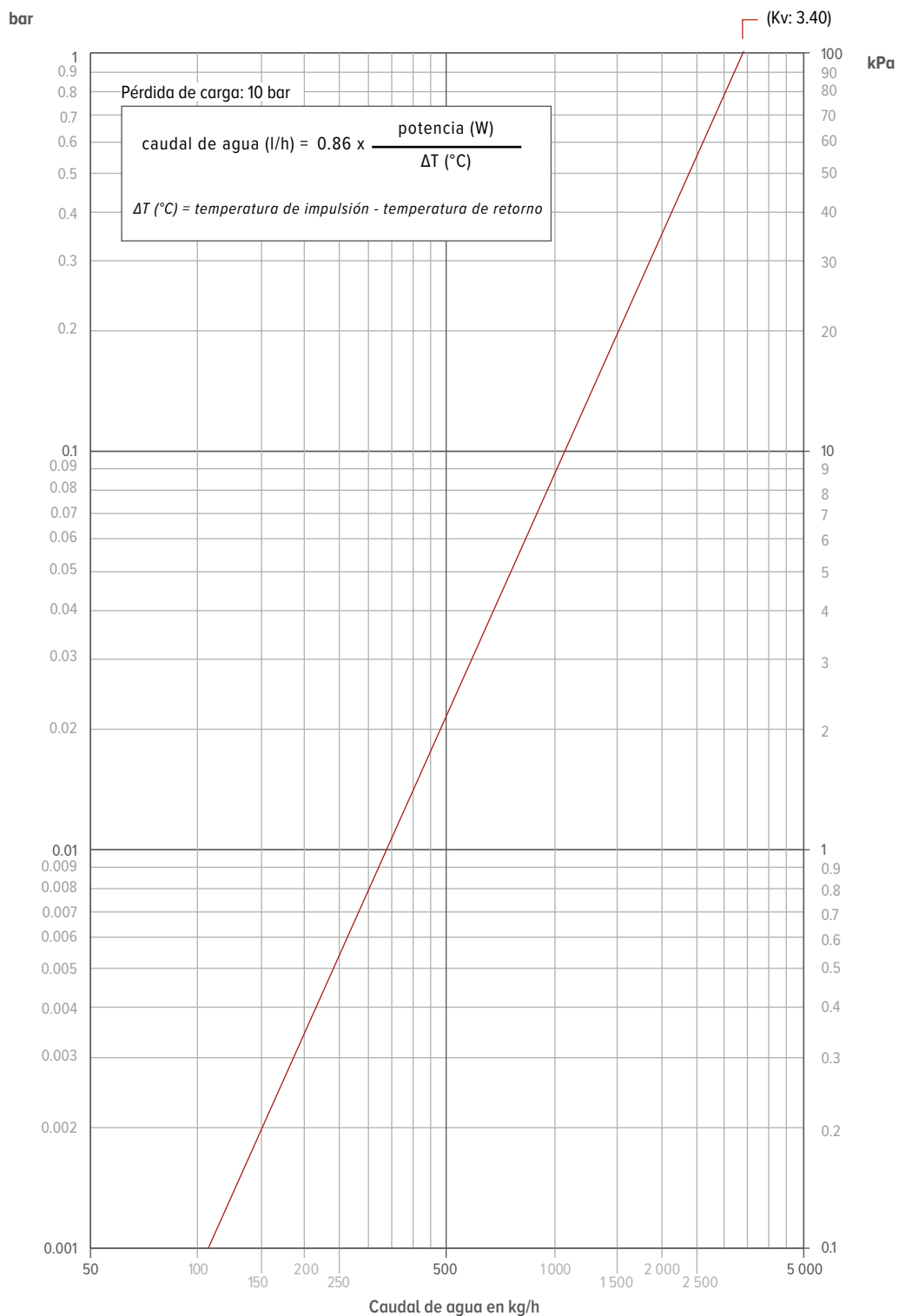
BRIZA PÉRDIDAS DE CARGA HIDRÁULICAS

KV 3.4

VÁLVULA ESCUADRA INVERTIDA JAGA
 3/4" MACHO PARA CONEXIÓN A 3/4"
 HEMBRA DN 20
 5090 701



Set 301



BRIZA PÉRDIDAS DE CARGA HIDRÁULICAS

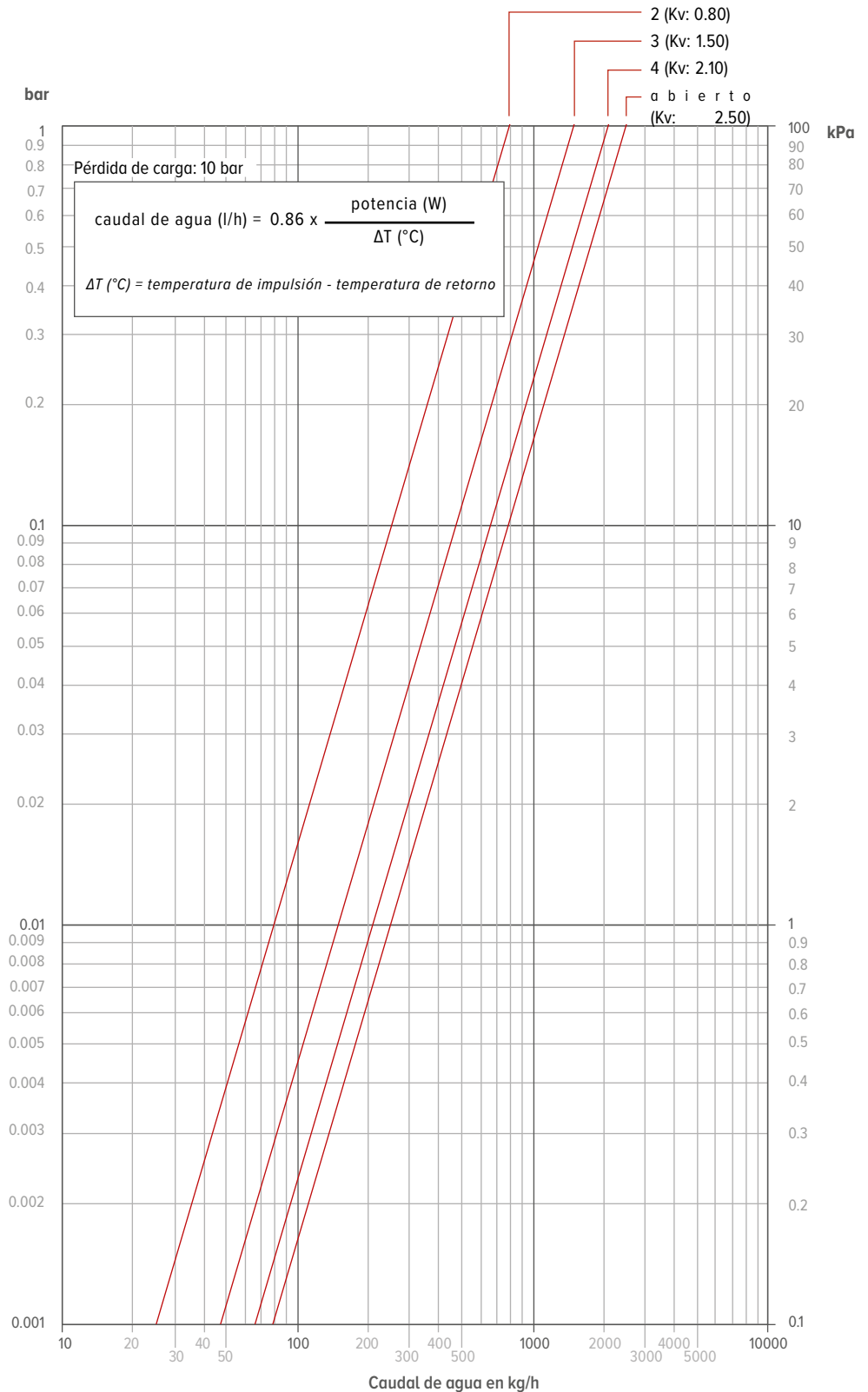
NÚMERO DE VUELTAS	2	3	4	abierto
KV	0.8	1.5	2.1	2.5

DETENTOR RECTO JAGA 3/4" MACHO PARA CONEXIÓN A 3/4" HEMBRA DN 20

5090 702



Set 301, 302

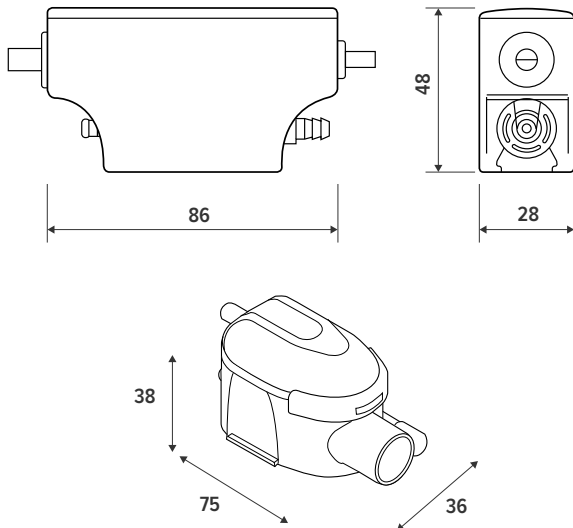


BRIZA BOMBA DE CONDENSADOS

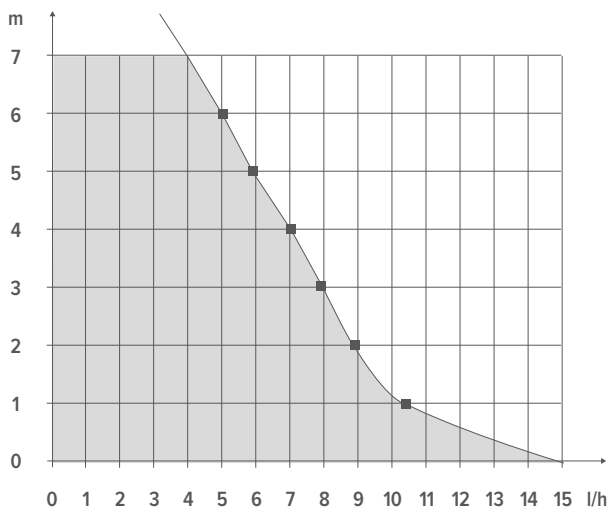


DESCRIPCIÓN

- Muy silencioso:** Ideal para instalar en cualquier espacio.
- Protección IP64:** Protección óptima contra el polvo y las salpicaduras.
- Conectores Plug&Play:** Instalación y mantenimiento rápidos y sencillos.
- Depósito transparente:** Visión directa del estado para un mantenimiento rápido.
- Salida de latón:** Resistencia y fiabilidad garantizadas.
- Carcasa de espuma patentada:** Más silencioso y fácil de instalar.



VOLUMEN DE AIRE



SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Bomba
- Depósito con manguera de purgado
- Cable de alimentación/alarma
- Soporte para bomba
- Soporte para depósito
- Cinta adhesiva de doble cara
- Manguera de admisión
- Manguera de aspiración (1,8 m)
- 1 Abrazadera

ESPECIFICACIONES

Caudal máximo (l/h)	15
Altura máxima de aspiración (m)	2
Altura máxima de descarga (m)	10
Potencia eléctrica (W)	19
Tensión nominal (VAC)	220 / 240
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Alarma	NO-NC 5A
Nivel sonoro (dB(A))	19.7
Grado de protección	IP64
Protección térmica	✓
Ciclo de trabajo (%)	100
Longitud del cable de alimentación/alarma (m)	1.6

Si es necesario, la bomba puede funcionar el 100% del tiempo.

DECLARACIÓN DE USO DE LA BOMBA DE CONDENSACIÓN MINI FLOWATCH 2 SILENCE:



Para un funcionamiento correcto, es esencial seguir al pie de la letra las instrucciones de instalación. Una instalación incorrecta o el incumplimiento de las instrucciones puede provocar graves daños por agua.

IMPORTANTE PARA LA INSTALACIÓN Y EL USO

- Lee y sigue siempre las instrucciones incluidas.
- Instala el módulo flotador perfectamente horizontal y utiliza la cinta adhesiva suministrada para una fijación estable.
- Conecta siempre la ventilación del módulo del flotador por encima del nivel del agua de la bandeja de goteo.
- Utiliza siempre el diámetro correcto del cristal (Ø 6 mm interno / Ø 9 mm externo); nunca lo aumentes.
- Respeta la altura máxima de aspiración y de descarga en relación con la producción de agua de condensación del equipo.
- Asegúrate de que haya suficiente espacio de ventilación alrededor de la bomba.
- La bomba nunca debe colocarse en exteriores ni en espacios susceptibles de congelarse.
- El conducto de condensación no debe estar pellizcado ni doblado; si es necesario, utiliza un guía o un codo de plástico de 90°.
- Utiliza siempre todos los accesorios y correas de sujeción suministrados para evitar que la manguera se suelte.
- Proporciona una fuente de alimentación eléctrica independiente (separada del equipo de refrigeración) para que la bomba pueda permanecer siempre activa.
- La bomba está protegida contra la entrada de agua (IP64).

MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD

- Comprueba el módulo del flotador al menos dos veces al año para detectar posibles obstrucciones o suciedad. En entornos contaminados, esta comprobación debe realizarse con mayor frecuencia.
- Limpia también el prefiltro en cada revisión.
- No utilices productos de limpieza agresivos, ya que pueden dañar la bomba. Solo se permiten productos certificados con documentos de seguridad.
- La bomba está equipada con un contacto de alarma; asegúrate de que esté SIEMPRE conectado para que la unidad condensadora se apague inmediatamente en caso de obstrucciones.

RESPONSABILIDAD

JAGA NV no se hace responsable de los daños causados por una instalación incorrecta, un mantenimiento insuficiente o el incumplimiento de estas instrucciones.



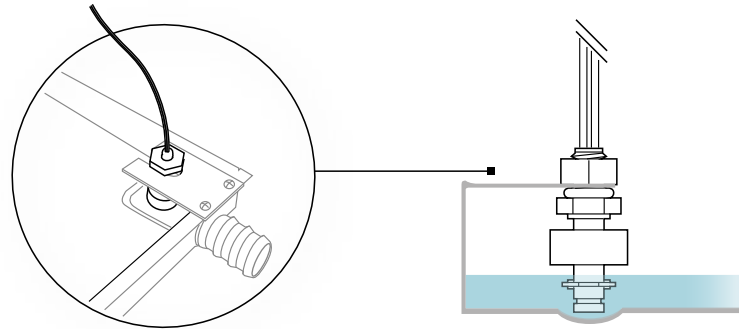
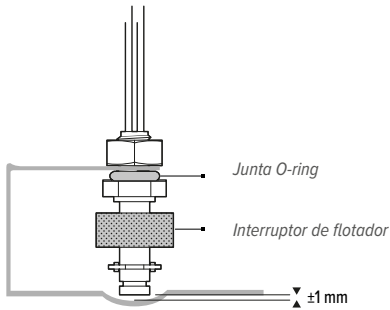
BRIZA EMPOTRADO EN TECHO

SENSOR DE NIVEL DE CONDENSADOS



sensor para controlar el nivel de condensación en la bandeja de condensación

- Normalmente cerrado (NC)
- Carga de contacto máxima 10 W
- Tensión de contacto máxima 100 VDC
- Corriente de conmutación máxima 0.5 A



CE **UL** **US**
E316052

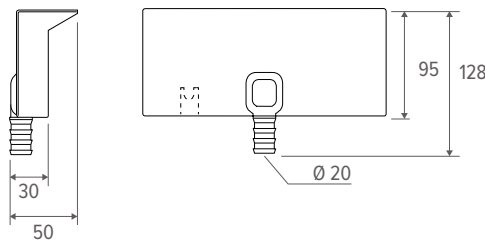
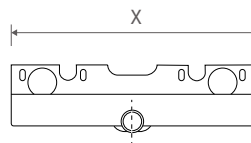
SOPORTE PARA MONTAJE DEL SENSOR DE NIVEL



Soporte para fijar el sensor de nivel en la bandeja de condensación.

- Los orificios de montaje están preperforados en la bandeja de condensación.
- LACADO
- Espesor: 1 mm
- Se incluyen de serie dos remaches para el montaje.

BANDEJA DE CONDENSADOS PARA LAS VÁLVULAS CON DESAGÜE Ø 2 CM



CÓDIGO	para Briza 12 Empotrado en techo	X
5127 000 100 01	H 038	215
5127 000 100 02	H 052	295
para Briza 12 Modelo de techo		
8546 038 001	H 041/042 a la izquierda	215
8546 038 002	H 041/042 a la derecha	215
8546 052 001	H 055/056 a la izquierda	295
8546 052 002	H 055/056 a la derecha	295

BRIZA 12

✓

BRIZA 22

✓

BRIZA 26

✓

-

✓

✓

✓

-

-



jaga
CLIMATE
DESIGNERS

CONEXIÓN ELÉCTRICA





BRIZA CONEXIÓN ELÉCTRICA

ALIMENTACIÓN

 La garantía sólo es válida cuando se utiliza la fuente de alimentación original Jaga.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Briza 10	Briza 12	Briza 22	Briza 26
SIN CONTROL JAGA JDPC				
24 VDC	✓	✓	-	-
230 VAC	-	-	✓	✓
CONTROL JAGA JDPC				
24 VDC	✓	✓	✓	✓
230 VAC	-	-	✓	✓

FUENTE DE ALIMENTACIÓN ESTANCA 24 VDC CON CONEXIÓN HERMÉTICA



- conforme UL1310 - EN 60950-1 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 100 - 240 VAC
- intensidad 1.67 A
- potencia 40 Watios
- dimensiones L 14.5 x A 4.5 x H 3.0 cm

CÓDIGO

37603 010002

P (añade "P" al código de pedido)

PREMONTADO

BRIZA 10 / 12
BRIZA 22 / 26

✓ -
✓ -

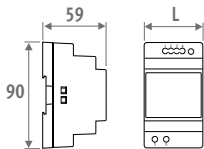
FUENTE DE ALIMENTACIÓN CARRIL DIN



- montaje en carril DIN o en la pared en un cuadro eléctrico
- conforme UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 100 - 240 VAC
- conexión de tornillo
- Indicador LED

CÓDIGO	L mm	POTENCIA Watios	INTENSIDAD A
7990 054	3.5	36	1.50
7990 055	5.3	60	2.50
7990 056	7.0	92	3.90
7990 057	10.3	150	6.25

✓ -
✓ -
✓ -
✓ -



FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 24 VDC



- voeding tbv JDPC , thermostaat en thermo-elektrische motor
- conforme UL1310 - EN 60950-1 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 90 - 264 VAC
- intensidad 0.34 A
- potencia 8.16 Watios
- dimensiones L 6.0 x A 3.0 x H 2.35 cm

CÓDIGO

8776 050100

- ✓

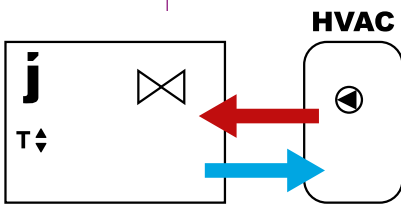
BRIZA CONEXIÓN ELÉCTRICA

¿QUÉ CONTROL JAGA JDPC ELEGIR?

¿Deseas controlar la temperatura ambiente del equipo?

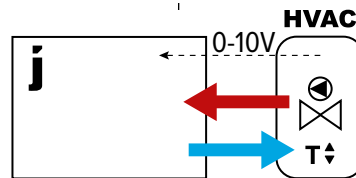
Sí, control de temperatura ambiente en el equipo

Los ventiladores se ponen en marcha automáticamente cuando el control interno envía agua caliente/fría a través del radiador



Señal 0-10V para el control del ventilador disponible en

- Termostato de ambiente (Jaga) con señal 0-10V al equipo
- domótica disponible con señal 0-10V al equipo



Plug & Play

**Modelo de pared
Empotrado en pared
Empotrado en techo
Modelo de techo**

La velocidad del ventilador se controla mediante una conexión de 0-10 V a un sistema electrónico situado fuera del radiador

SIN CONTROL

**Modelo de pared
Empotrado en pared
Empotrado en techo
Modelo de techo**

La velocidad del ventilador se controla mediante una conexión de 0-10 V a la electrónica del radiador

JAGA JDPC BMS

0-10V



Codificación 2 tubos: D03

Codificación 4 tubos: D04

Unidad incluida

- set de válvulas
- fuente de alimentación
- control de temperatura integrado (TPT, App (JIC), Smart BMS o JRT 100 TB)

(Pedir los racores Eurocono 3/4" por separado)

Briza

Pedido opcional:

- set de válvulas: Briza 10: set 289 o set 288
Briza 12: set 295 o set 290
Briza 22 / 26: set 301, 302, 98 o 99
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Fuente de alimentación estanca o fuente de alimentación para carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

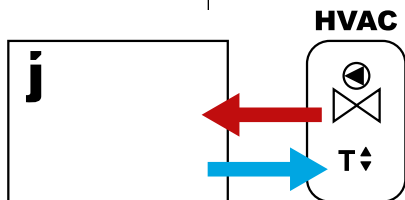
Equipo que incluye el control Jaga JDPC premontado

Pedido opcional:

- set de válvulas: Briza 10: set 289 o set 288
Briza 12: set 295 o set 290
Briza 22 / 26: set 301, 302, 98 o 99
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Fuente de alimentación estanca o fuente de alimentación para carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

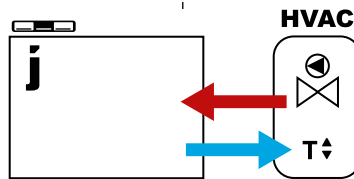
No, control de la temperatura ambiente fuera del equipo

Los ventiladores se ponen en marcha automáticamente cuando el control externo envía agua caliente/fría a través del radiador



Sin señal 0-10V:

- termostato ambiente (No-Jaga)
- control de zonas con regulación de la temperatura ambiente
- control de caldera o aerotermia con control de temperatura ambiente
- domótica con control de la temperatura ambiente
- otros controles externos de temperatura ambiente



Empotrado en pared
Empotrado en techo
Modelo de techo

El ventilador funciona a velocidad fija

JAGA JDPC ON/OFF



D07

D08

Modelo de pared

Elige una de las tres velocidades del ventilador (la velocidad no se adapta a la temperatura ambiente)

JAGA JDPC ACO



D09




























































































































































































































































































D10

Equipo que incluye el control Jaga JDPC premontado

Pedido opcional:

- set de válvulas: Briza 10: set 289 o set 288
Briza 12: set 295 o set 290
Briza 22 / 26: set 301, 302, 98 o 99
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Fuente de alimentación estanca o fuente de alimentación para carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

BRIZA CONTROL JAGA JDPC

SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE		-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-		
SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
CONTROL EXTERNO 0..10V		✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
THERMOSTATO EXTERNO		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓		
THERMOSTATO INCORPORADO		-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-		
PANEL DE CONTROL		-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-		
BOMBA DE CONDENSADOS PREMONTADA		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN PRE-MONTADA		-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
VÁLVULAS PRE-MONTADAS		-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
DE PIE	BRIZA 22	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓		
	BRIZA 22	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓		
MODELO DE TECHO	BRIZA 12	✓	✓ ²	✓	✓ ²	-	-	-	-	-	-	✓	✓ ²	✓	✓ ²		
	BRIZA 10	✓	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-		
	BRIZA 26	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓		
EMPOTRADO EN TECHO	BRIZA 22	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓		
	BRIZA 12	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓		
	BRIZA 22	✓	✓ ²	-	-	✓	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓	✓ ²	-	-	-	
MODELO DE PARED	BRIZA 12	✓	✓ ²	-	-	✓	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓ ²	-	-	-	
	BRIZA 10	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	
	BRIZA 26	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	
EMPOTRADO EN PARED	BRIZA 22	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	
	BRIZA 12	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	
	BRIZA 26	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	
POSICIÓN	CONTROL	D03 - JAGA JDPC BMS - 2 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 		
		D04 - JAGA JDPC BMS - 4 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	
		D07 - JAGA JDPC ON/OFF - 2 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D08 - JAGA JDPC ON/OFF - 4 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D09 - JAGA JDPC ACO - 2 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D10 - JAGA JDPC ACO - 4 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D01 - JAGA JDPC TPT - 2 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D02 - JAGA JDPC TPT - 4 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D11 - JAGA JDPC TW - 2 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D12 - JAGA JDPC TW - 4 TUBOS	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
		D21 - JAGA JDPC SMART BMS - 2 TUBOS*	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 			

BRIZA TERMOSTATOS

JRT-100 TB
NEGRO



8751 050019

JRT-100 TW
BLANCO



8751 050017

JRT-200 W



8751 050021

RDG 260T



8751 050020

RDG264KN



8751 050018

	JRT-100 TB	JRT-100 TW	JRT-200 W	RDG 260T	RDG264KN
FUENTE DE ALIMENTACIÓN					
<i>fuelle de alimentación</i>	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
POTENCIA / VOLTAJE DE ENTRADA					
<i>válvula 24V DC contacto</i>	2 (NO)	2 (NO)	2	-	-
<i>contacto libre de potencial</i>	-	-	-	3 (NO)	3 (NO)
<i>entrada contacto tarjeta llave</i>	-	-	-	✓	✓
<i>entrada contacto de ventana</i>	-	-	-	✓	✓
<i>ventilador (0 - 10 V DC)</i>	máx. +/- 10 mA	máx. +/- 10 mA	máx. +/- 10 mA	máx. +/- 5 mA	máx. +/- 5 mA
<i>control manual de 3 velocidades</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>modo automático</i>	✓	✓	✓	✓	✓
APLICACIONES					
2 tubos					
<i>manual (H/C)</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>auto (H/C) - la función que evita la activación indebida del ventilador, solo está disponible con el control JDPC.</i>	opcional	opcional	opcional	opcional	opcional
4 tubos					
<i>manual (H/C)</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>auto (H/C)</i>	✓	✓	✓	✓	✓
DIMENSIONES					
<i>para montaje en pared</i>	-	-	✓	✓	✓
<i>termostato empotrado</i>	✓	✓	opcional	opcional	opcional
POSICIÓN					
<i>pantalla LCD retroiluminada</i>	-	-	✓	✓	✓
<i>pantalla táctil LCD con retroiluminación</i>	✓	✓	-	-	-
<i>grado de protección IP20</i>	-	-	✓	-	-
<i>grado de protección IP30</i>	✓	✓	-	✓	✓
<i>sensor de CO2 integrado</i>	-	-	-	-	✓
<i>sensor de humedad</i>	-	-	-	-	✓
FUNCIONES					
<i>programación horaria: hasta dos periodos al día, 5 días laborables + sab. + dom.</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>control mediante WIFI (aplicación para smartphones)</i>	✓	✓	✓	-	-
<i>arranque retardado del ventilador</i>	-	-	-	✓	✓
<i>velocidad del ventilador continuo</i>	✓	✓	✓	✓	✓

BRIZA EJEMPLOS DE ESQUEMAS DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Estos diagramas te ayudarán a que la instalación sea más fácil. Te indican cómo conectar la fuente de alimentación, los termostatos, las válvulas tanto en 2 tubos como en 4 tubos, el control de la temperatura, 1 o múltiples equipos por zona.

Aquí encontrarás las combinaciones más habituales. Puedes consultar más variantes en proyectos@conves.es.

1. CONEXIÓN HIDRÁULICA

Opción 1: sistema 2-tubos

Opción 2: sistema 4-tubos

2. CONTROL

Opción 1: control integrado dentro del equipo

Opción 2: control externo al equipo

3. SELECCIÓN DEL TERMOSTATO

Opción 1: termostato JRT-100 TW o TB (wifi)

Opción 2: termostato JRT-200 W

Opción 3: termostato RDG 260T

Opción 4: panel de control

Opción 5: basado en la temperatura del agua

Opción 6: domótica / sistema de gestión de edificios

4. CONTROL

Opción 1: BMS

Opción 4: on/off

Opción 2: ACO

Opción 5: control de 3 velocidades

Opción 3: TPT

Opción 6: sin control

5. FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Opción 1: fuente de alimentación (dentro del equipo)

Opción 2: fuente de alimentación carril DIN (fuera del equipo)

Opción 3: sin alimentación

Opción 4: adaptador de alimentación

6. ACTUADOR TERMOELÉCTRICO

Opción 1: sin actuador termoelectrico

Opción 2: válvula termostática en el interior del equipo (24 V)

Opción 3: válvula termostática en el interior del equipo (230 V)

Opción 4: válvula termostática fuera del equipo (24 V)

Opción 5: válvula termostática fuera del equipo (230 V)

Opción 6: válvula termostática en el interior del equipo (24 V) - Control 0...10 V

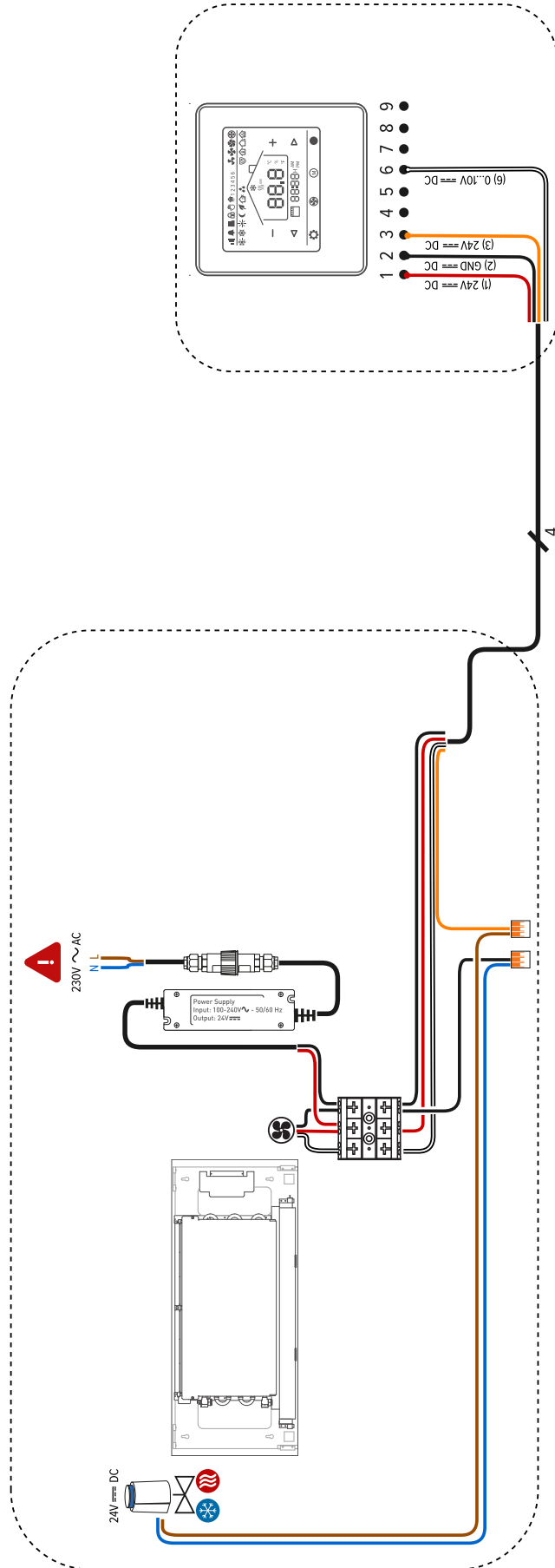
6. SEÑAL EXTERNA

Opción 1: señal externa

Opción 2: sin señal externa

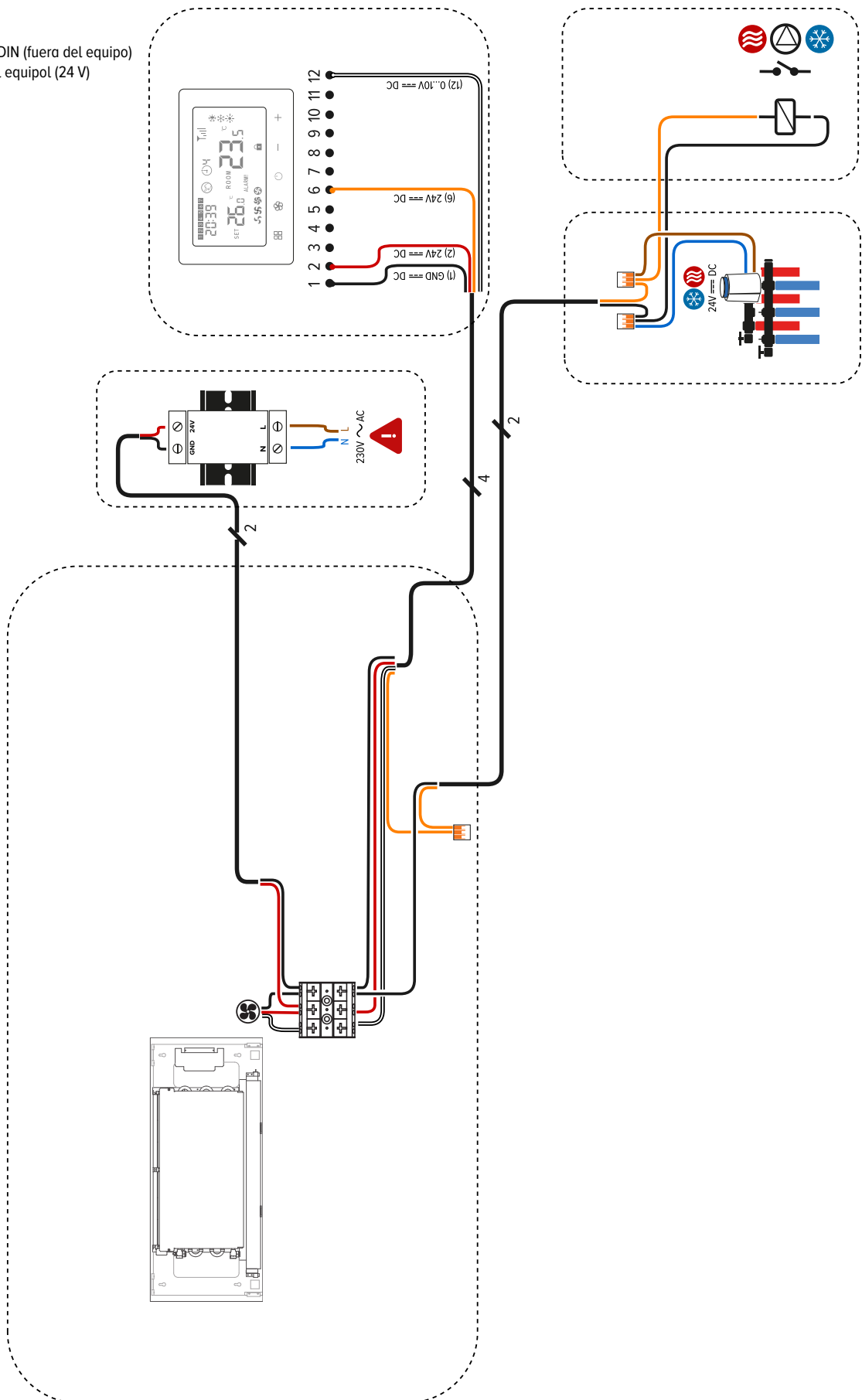
BRIZA 10 DIAGRAMA DE EJEMPLO 1

- 2 tubos
- control externo al equipo
- termostato JRT-100 TW o TB (wifi)
- sin control
- fuente de alimentación (dentro del equipo)
- válvula termostática en el interior del equipo (24V)
- sin señal externa



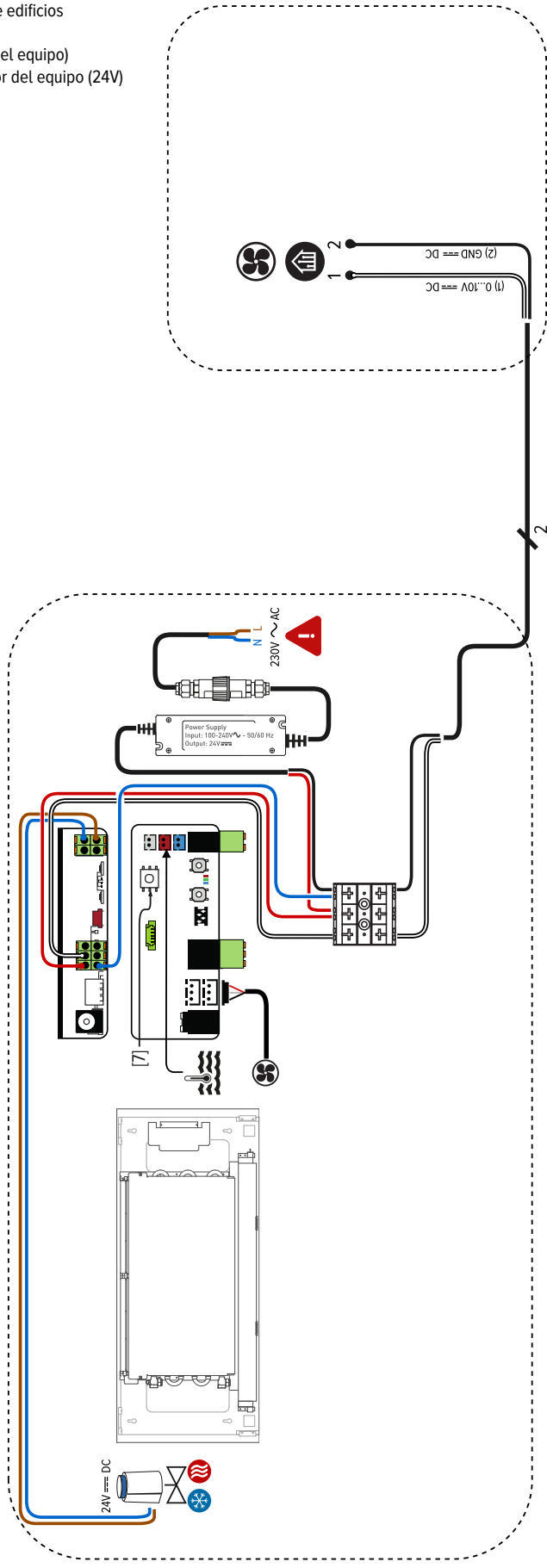
BRIZA 10 DIAGRAMA DE EJEMPLO 2

- 2 tubos
- control externo al equipo
- termostato JRT-200 W
- sin control
- fuente de alimentación carril DIN (fuera del equipo)
- válvula termostática fuera del equipo (24 V)
- sin señal externa



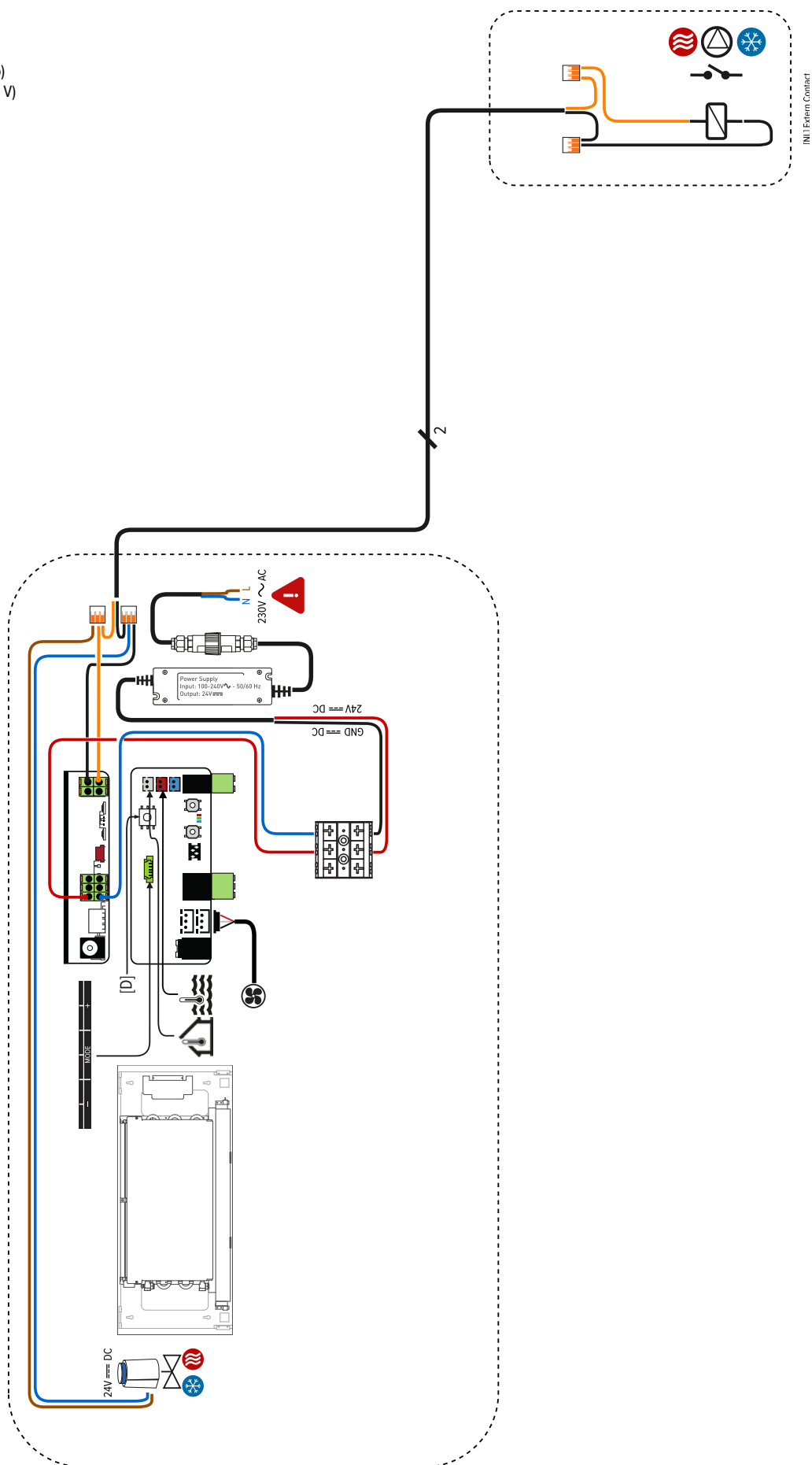
BRIZA 10 DIAGRAMA DE EJEMPLO 3

- 2 tubos
- control externo al equipo
- domótica / sistema de gestión de edificios
- BMS
- fuente de alimentación (dentro del equipo)
- válvula termostática en el interior del equipo (24V)
- sin señal externa



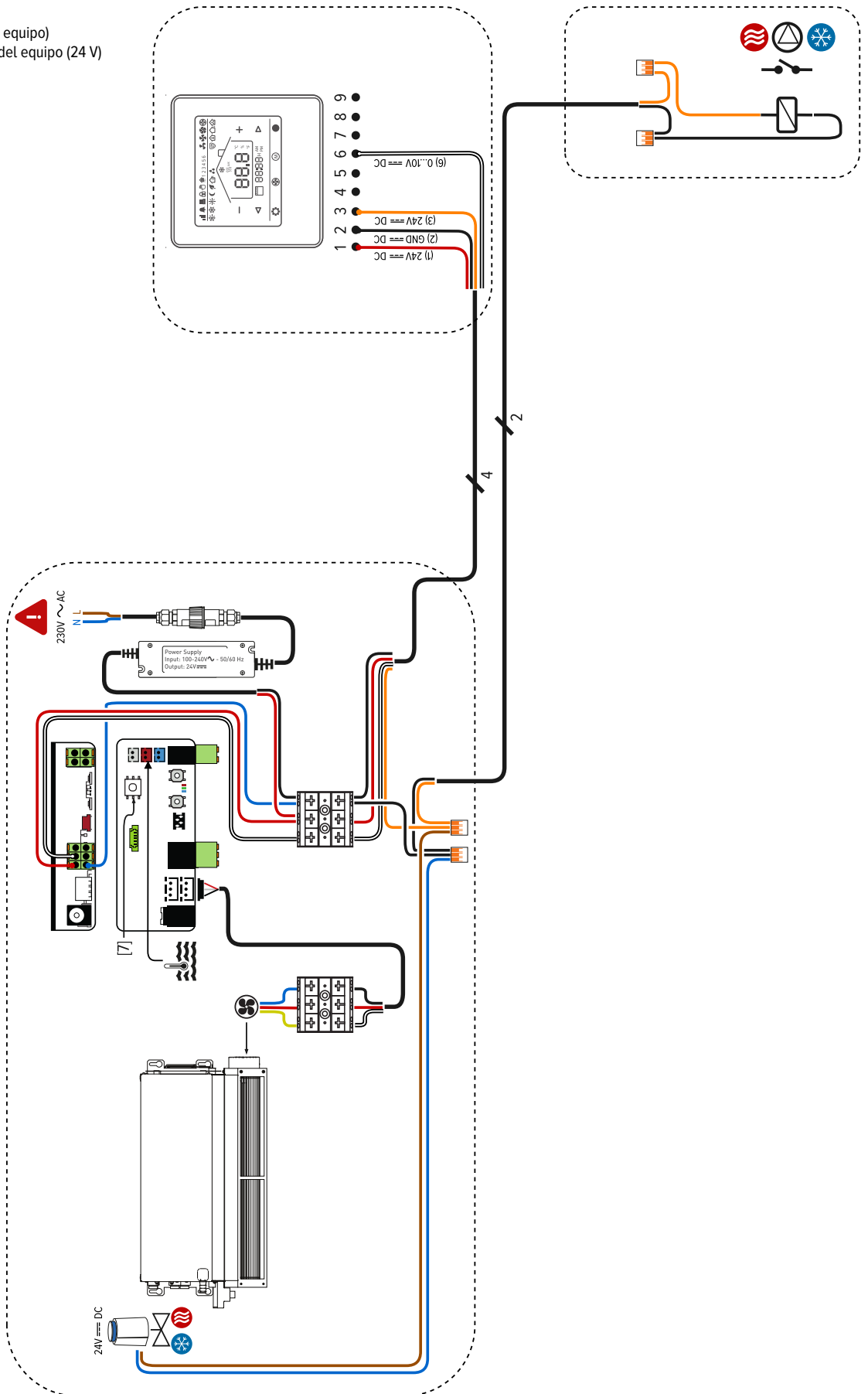
BRIZA 10 DIAGRAMA DE EJEMPLO 4

- 2 tubos
- control integrado dentro del equipo
- panel de control
- TPT
- fuente de alimentación (dentro del equipo)
- válvula termostática fuera del equipo (24 V)
- señal externa



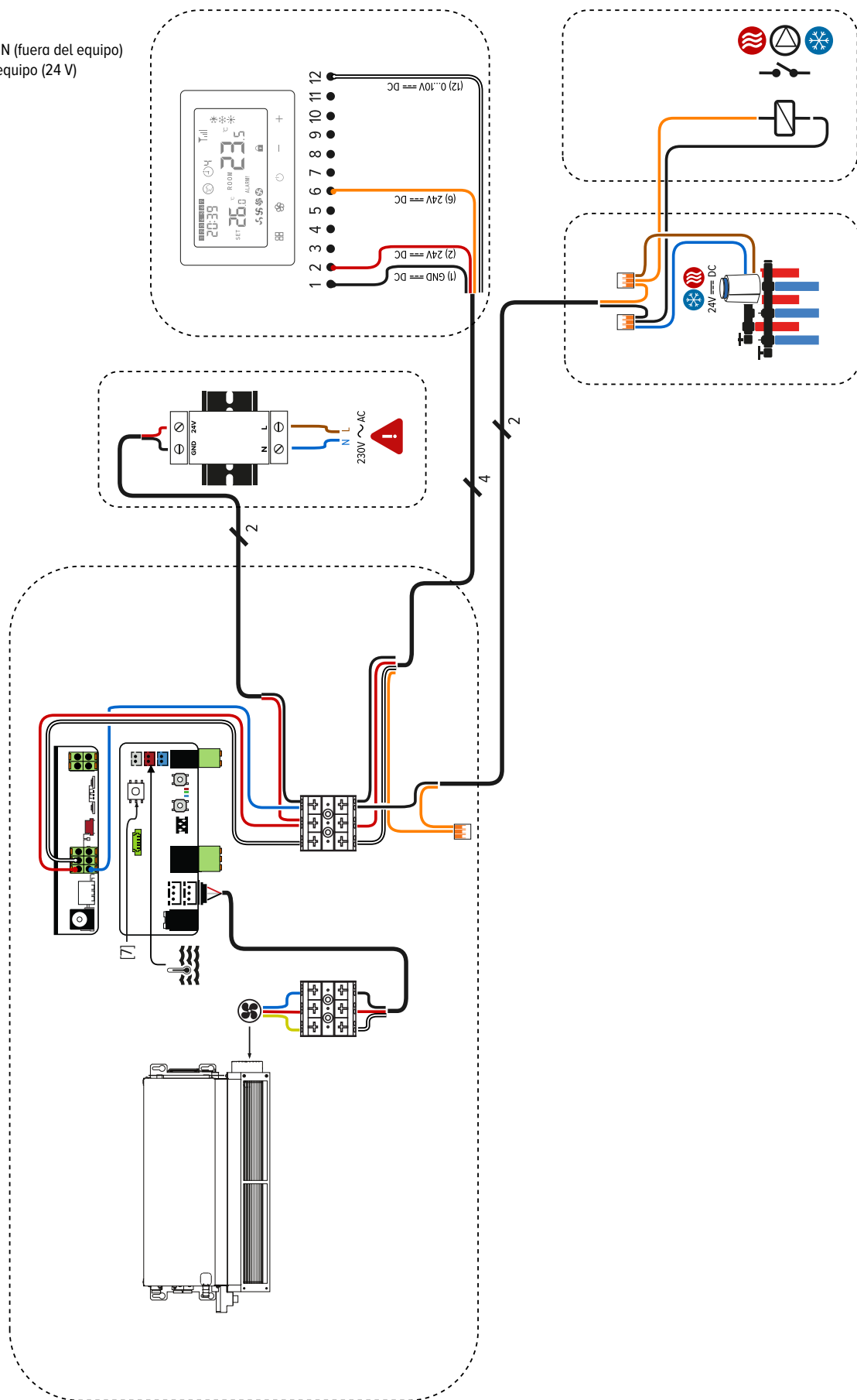
BRIZA 12 DIAGRAMA DE EJEMPLO 2

- sistema 2-tubos
- control externo al equipo
- termostato JRT-100 TW o TB (wifi)
- BMS
- fuente de alimentación (dentro del equipo)
- válvula termostática en el interior del equipo (24 V)
- señal externa



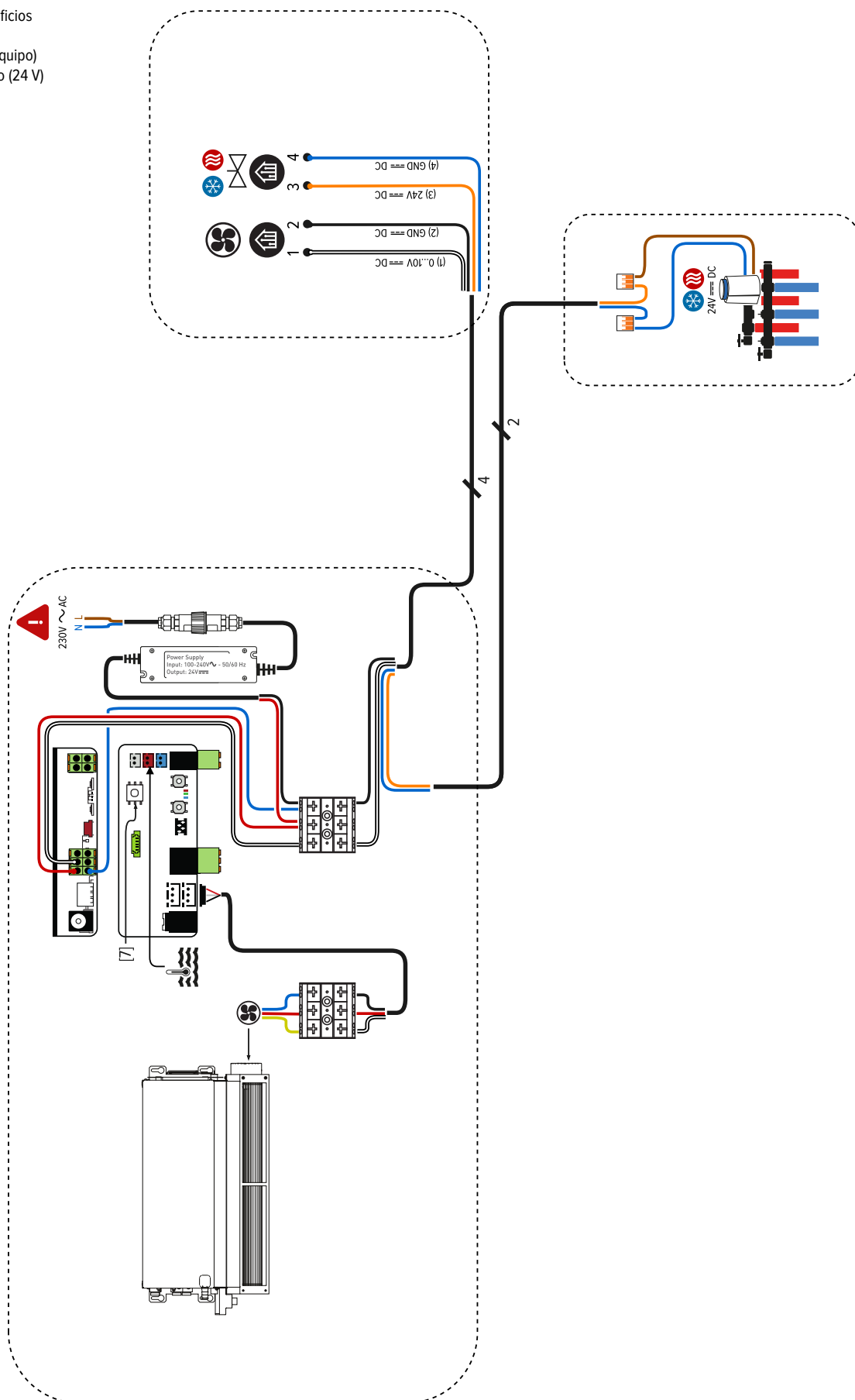
BRIZA 12 DIAGRAMA DE EJEMPLO 2

- sistema 2-tubos
- control externo al equipo
- termostato JRT-200
- BMS
- fuente de alimentación carril DIN (fuera del equipo)
- válvula termostática fuera del equipo (24 V)
- señal externa



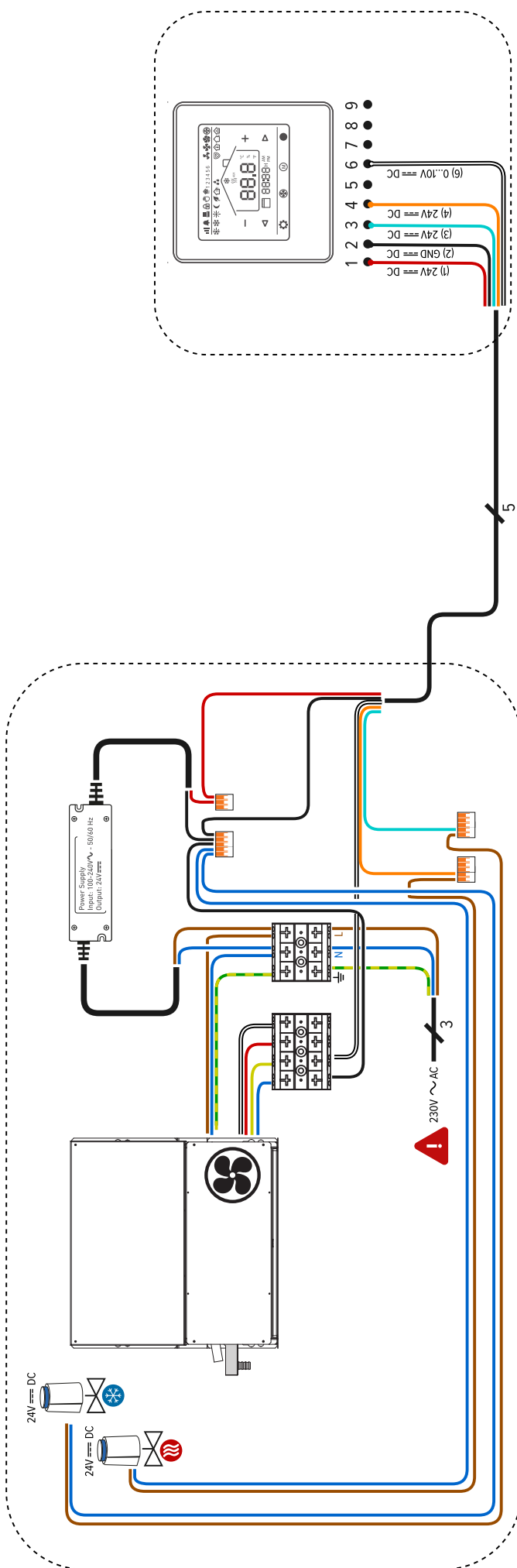
BRIZA 12 DIAGRAMA DE EJEMPLO 3

- sistema 2-tubos
- control externo al equipo
- domótica / sistema de gestión de edificios
- BMS
- fuente de alimentación (dentro del equipo)
- válvula termostática fuera del equipo (24 V)
- sin señal externa



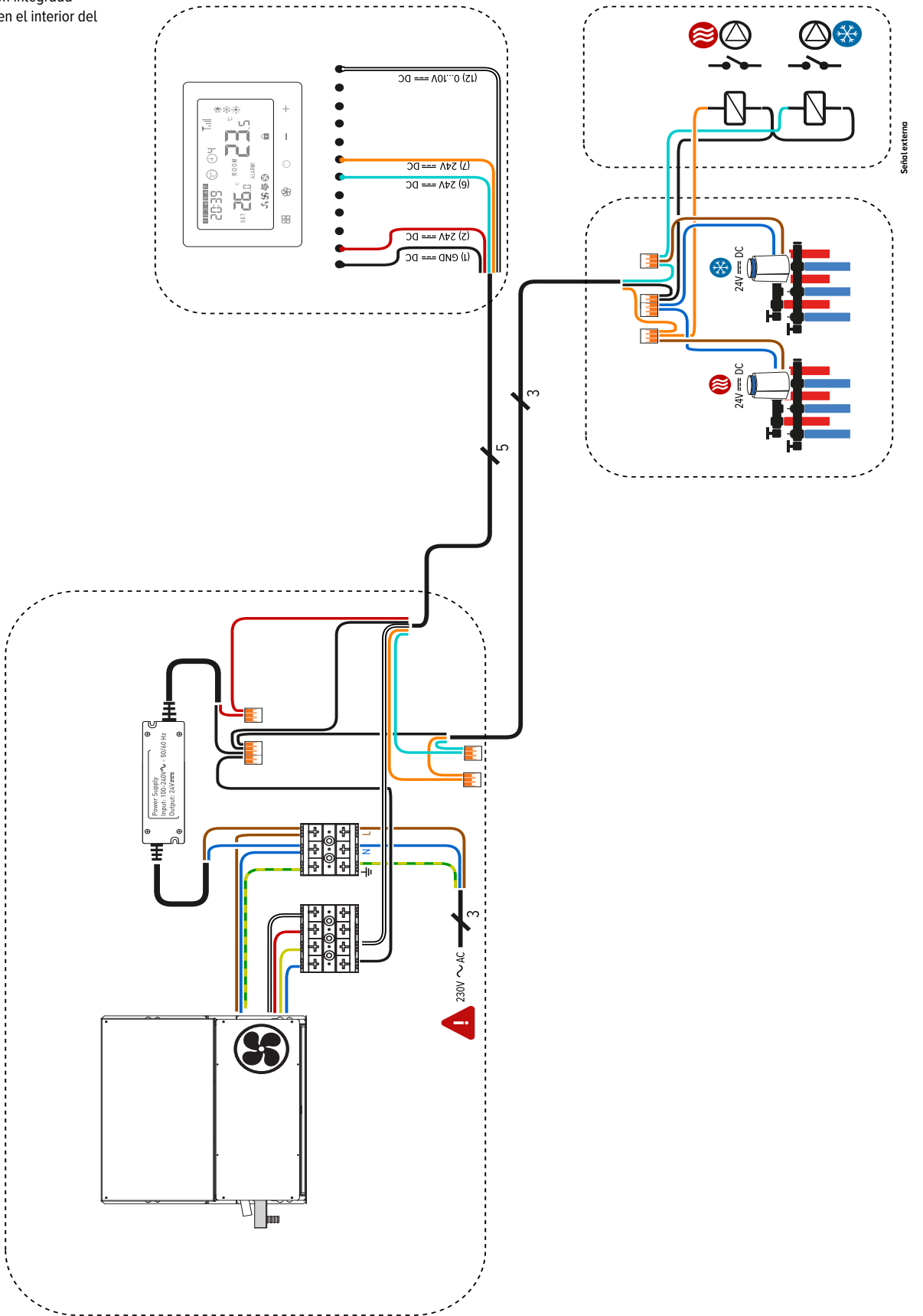
BRIZA 22 / 26 DIAGRAMA DE EJEMPLO 1

- 4 tubos
- control externo al equipo
- termostato JRT-100 TW o TB (wifi)
- sin control
- fuente de alimentación (dentro del equipo)
- válvula termostática en el interior del equipo (24V)
- sin señal externa



BRIZA 22 / 26 DIAGRAMA DE EJEMPLO 2

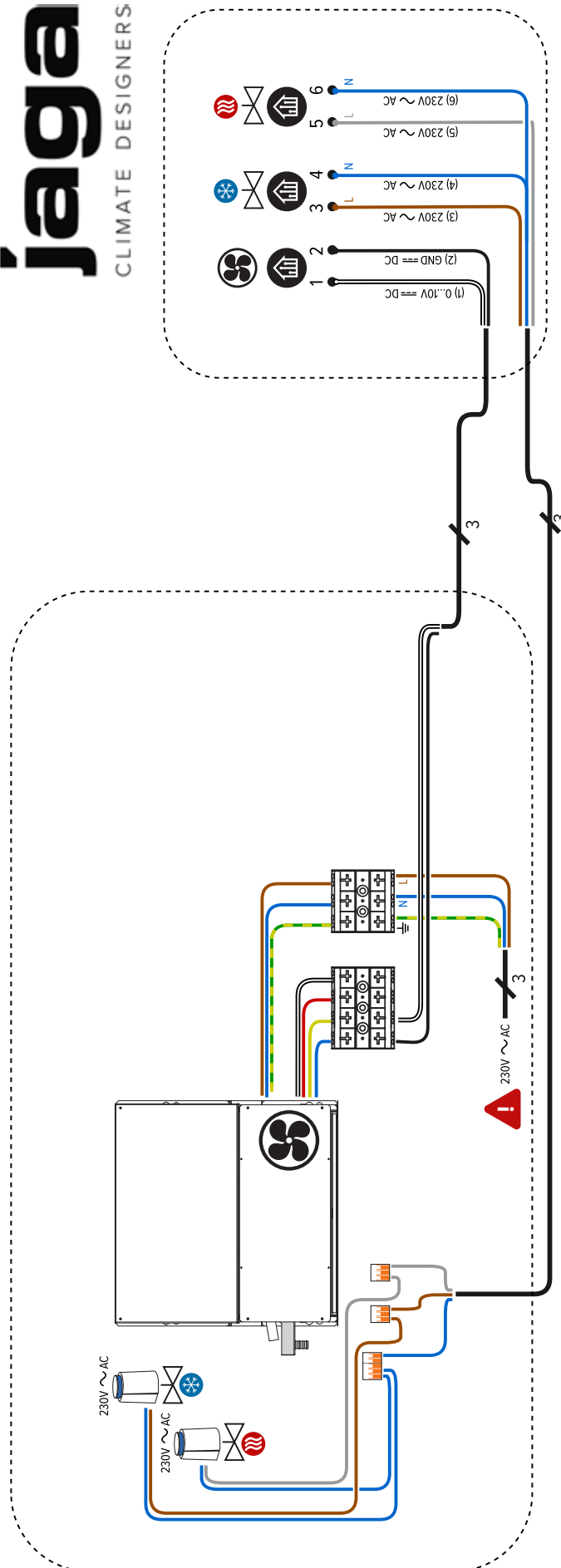
- 4 tubos
- control externo al equipo
- termostato JRT-200 W
- sin control
- fuente de alimentación integrada
- válvula termostática en el interior del equipo (24 V)
- señal externa



BRIZA 22 / 26 DIAGRAMA DE

- 4 tubos
- control externo al equipo
- domótica / sistema de gestión de edificios
- sin control
- sin alimentación
- válvula termostática en el interior del equipo (24 V)
- sin señal externa

jaga
CLIMATE DESIGNERS





JAGA ESPAÑA CONVES TERMIC S.L.

¿Necesitas asesoramiento? ¡Consulta con nuestro departamento técnico!

+34 966 83 03 03
+34 673 5145 87

proyectos@conves.es
jaga.info
jagaventilacion.com

BÉLGICA JAGA NV

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be
jaga.com