



## BRIZA 22





# BRIZA 22

|                                      |           |                                                                                                         |           |
|--------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>CONTENIDO</b>                     | <b>3</b>  | <b>BRIZA 22 MODELO DE TECHO</b>                                                                         | <b>42</b> |
| <b>BRIZA GAMA</b>                    | <b>4</b>  | Componentes                                                                                             | 43        |
| <b>BRIZA 22 ÍNDICE</b>               | <b>6</b>  | Dimensiones                                                                                             | 44        |
| <b>BRIZA 22 EMPOTRADO EN PARED</b>   | <b>8</b>  | Suministro estándar                                                                                     | 44        |
| Componentes                          | 9         | Conexión hidráulica                                                                                     | 45        |
| Dimensiones                          | 10        | Conexión eléctrica                                                                                      | 46        |
| Suministro estándar                  | 10        | Control Jaga                                                                                            | 46        |
| Conexión hidráulica                  | 11        | ¿Qué sistema de control Jaga elegir?                                                                    | 47        |
| Conexión eléctrica                   | 12        | Tabla técnica                                                                                           | 48        |
| Control Jaga                         | 12        | 2 tubos                                                                                                 | 48        |
| ¿Qué sistema de control Jaga elegir? | 13        | 4 tubos                                                                                                 | 49        |
| Tabla técnica                        | 14        | <b>BRIZA 22 COMPOSICIÓN</b>                                                                             | <b>50</b> |
| 2 tubos                              | 14        | Accesorios                                                                                              | 50        |
| 4 tubos                              | 15        | <b>TERMOSTATOS</b>                                                                                      | <b>51</b> |
| <b>BRIZA 22 EMPOTRADO EN TECHO</b>   | <b>16</b> | <b>FACTORES DE CORRECCIÓN</b>                                                                           | <b>52</b> |
| Componentes                          | 17        | <b>MÁXIMA LONGITUD DE CABLE</b>                                                                         | <b>53</b> |
| Dimensiones                          | 18        | <b>EJEMPLOS DE ESQUEMAS DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>                                                    | <b>53</b> |
| Suministro estándar                  | 18        | Diagrama de ejemplo 1                                                                                   | 54        |
| Conexión hidráulica                  | 19        | Diagrama de ejemplo 2                                                                                   | 55        |
| Conexión eléctrica                   | 20        | Diagrama de ejemplo 3                                                                                   | 56        |
| Control Jaga                         | 20        | Diagrama de ejemplo 4                                                                                   | 57        |
| ¿Qué sistema de control Jaga elegir? | 21        | <b>BRIZA 22 PÉRDIDAS DE CARGA</b>                                                                       | <b>58</b> |
| Tabla técnica                        | 22        | Intercambiador de calor grande                                                                          | 58        |
| 2 tubos                              | 22        | Pequeño intercambiador de calor                                                                         | 59        |
| 4 tubos                              | 23        | <b>DIRECTRIZ PARA LIMITAR EL RUIDO</b>                                                                  | <b>60</b> |
| <b>BRIZA 22 EMPOTRADO</b>            | <b>24</b> | <b>PUNTO DE ROCÍO DEL AIRE POR TEMPERATURA Y HUMEDAD DEL AIRE A UNA PRESIÓN ATMOSFÉRICA DE 1013 HPA</b> | <b>61</b> |
| Accesorios                           | 24        |                                                                                                         |           |
| <b>BRIZA 22 PLUG&amp;PLAY</b>        | <b>28</b> |                                                                                                         |           |
| Componentes                          | 29        |                                                                                                         |           |
| Dimensiones                          | 30        |                                                                                                         |           |
| Suministro estándar                  | 30        |                                                                                                         |           |
| Conexión hidráulica                  | 31        |                                                                                                         |           |
| Tabla técnica                        | 32        |                                                                                                         |           |
| <b>BRIZA 22 MODELO DE PARED</b>      | <b>34</b> |                                                                                                         |           |
| Componentes                          | 35        |                                                                                                         |           |
| Dimensiones                          | 36        |                                                                                                         |           |
| Suministro estándar                  | 36        |                                                                                                         |           |
| Conexión hidráulica                  | 37        |                                                                                                         |           |
| Conexión eléctrica                   | 38        |                                                                                                         |           |
| Control Jaga                         | 38        |                                                                                                         |           |
| ¿Qué sistema de control Jaga elegir? | 39        |                                                                                                         |           |
| Tabla técnica                        | 40        |                                                                                                         |           |
| 2 tubos                              | 40        |                                                                                                         |           |
| 4 tubos                              | 41        |                                                                                                         |           |

# BRIZA - EMISORES FRÍO/CALOR JAGA

Gracias a las tecnologías optimizadas de Jaga, los emisores frío/calor Briza son energéticamente eficientes y eficaces. Los emisores frío/calor Briza funcionan de forma excelente en combinación con cualquier tipo de bomba de calor y con cualquier temperatura de trabajo. Incluso a bajas temperaturas (35°C), ¡los radiadores Briza son auténticas máquinas!

## DISPONIBLE PARA:



Refrigeración con condensación

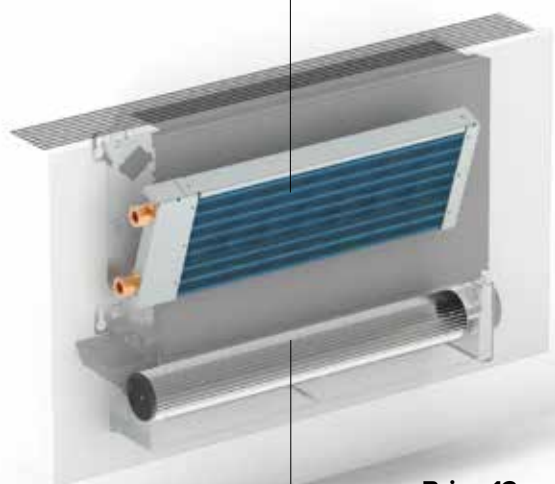


Refrigeración sin condensación



Calefacción

Intercambiador de calor azul con revestimiento protector hidrofílico para una capacidad de enfriamiento óptima



**Briza 12**

Ventilador tangencial con motor EC



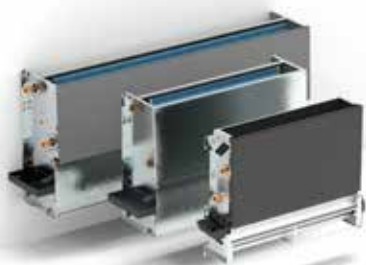
**Briza 22 & 26**  
Ventilador centrífugo  
Motores EC Greentech



## POLIVALENTE

La familia Briza es una gama flexible de unidades fan coil para salas pequeñas y grandes, soluciones de pared o techo, con carcasa o empotradas invisibles. Lo que hace destacar la versatilidad de esta gama de productos es la posibilidad de calentar y enfriar.

### EMPOTRADO EN PARED



### MODELO DE PARED



### EMPOTRADO EN TECHO



### MODELO DE TECHO





## BRIZA 12

Un elegante emisor Jaga. El Briza 12 es potente pero discreto. El radiador para la aerotermia perfecto para aplicaciones residenciales. Silencioso, potente y rápido. Ideal para un clima interior perfecto.

### APLICACIONES:

- Residencial
- Espacios comerciales más pequeños



## BRIZA 22

Briza 22 va más allá. Calefacción o refrigeración de grandes espacios. El clima interior ideal gracias a intercambiadores de calor eficientes combinados con motores de bajo consumo.

### APLICACIONES:

- Oficinas y espacios comerciales
- Superficies más grandes

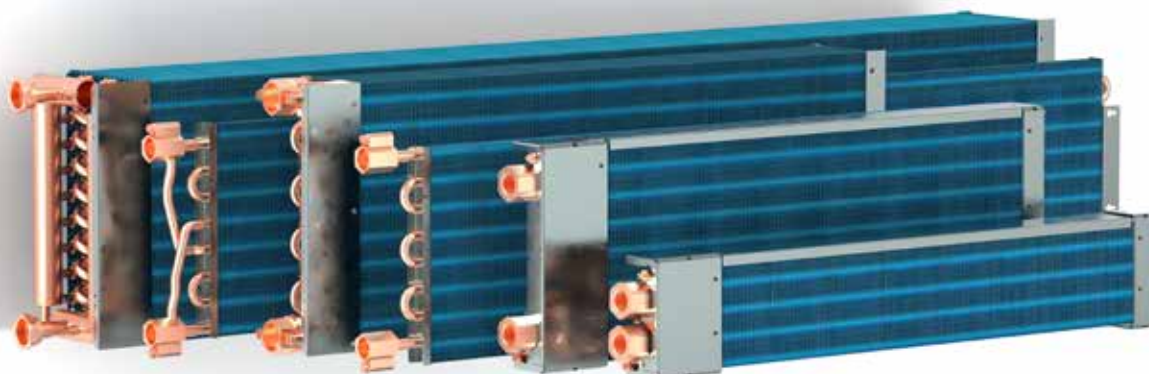


## BRIZA 26

Cuando se necesitan potencias elevadas, el Briza 26 es la solución. Los grandes espacios con techos altos no son un obstáculo para este potente equipo. Eficiencia energética y alto rendimiento.

### APLICACIONES:

- Oficinas y espacios comerciales
- Superficies más grandes



Intercambiador de calor hidrofílico Jaga

## ÍNDICE BRIZA 22 GAMA

### EMPOTRADO EN PARED



#### 2 TUBOS

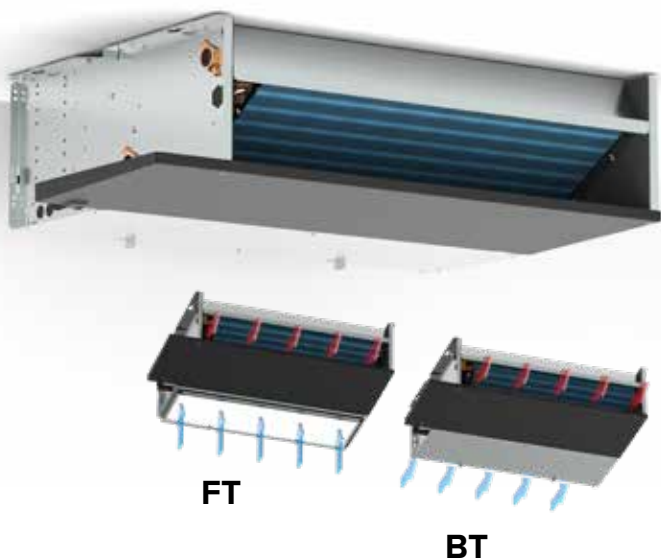
- altura 55 cm
- longitud 55, 75, 95, 125, 155 o 190 cm
- 35/30/20°C: de 1160 a 7030 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1533 a 4540 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 4358 a 12790 Watios (10V)



#### 4 TUBOS

- altura 55 cm
- longitud 55, 75, 95, 125, 155 o 190 cm
- 35/30/20°C: de 795 a 3027 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1533 a 4540 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 4358 a 12790 Watios (10V)

### EMPOTRADO EN TECHO



#### 2 TUBOS

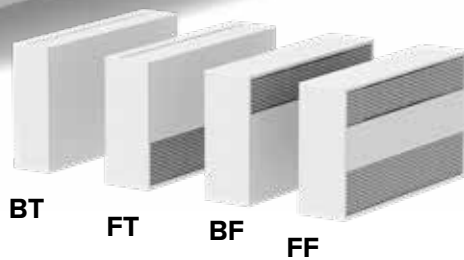
- altura 55 cm
- longitud 55, 75, 95, 125, 155 o 190 cm
- 35/30/20°C: de 1160 a 7030 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1533 a 4540 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 4358 a 12790 Watios (10V)



#### 4 TUBOS

- altura 55 cm
- longitud 55, 75, 95, 125, 155 o 190 cm
- 35/30/20°C: de 795 a 3027 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1533 a 4540 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 4358 a 12790 Watios (10V)

## MODELO DE PARED



### 2 TUBOS

- altura 63 cm
- longitud 90, 110, 130, 160, 190 o 225 cm
- 35/30/20°C: de 2171 a 6223 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1044 a 4031 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 2645 a 11446 Watios (10V)



### 4 TUBOS

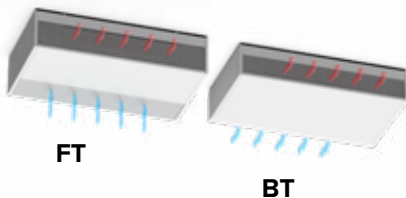
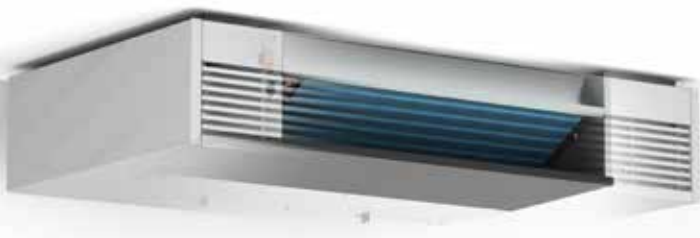
- altura 63 cm
- longitud 90, 110, 130, 160, 190 o 225 cm
- 35/30/20°C: de 752 a 2805 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1044 a 4031 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 2645 a 11446 Watios (10V)



### PLUG & PLAY

- Termostato Wifi con pantalla táctil, controlador de ventilador Jaga con fuente de alimentación integrada de 230 V, juego de conexiones premontado
- altura 63 cm
- longitud 90, 110, 130, 160, 190 o 225 cm
- 35/30/20°C: de 2171 a 6223 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1044 a 4031 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 2645 a 11446 Watios (10V)

## MODELO DE TECHO



### 2 TUBOS

- altura 63 cm
- longitud 90, 110, 130, 160, 190 o 225 cm
- 35/30/20°C: de 2171 a 6223 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1044 a 4031 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 2645 a 11446 Watios (10V)



### 4 TUBOS

- altura 63 cm
- longitud 90, 110, 130, 160, 190 o 225 cm
- 35/30/20°C: de 752 a 2805 Watios (10V)
- 16/18/27°C: de 1044 a 4031 Watios (10V)
- 7/12/27°C: de 2645 a 11446 Watios (10V)

**jaga**

CLIMATE  
DESIGNERS

# BRIZA 22 EMPOTRADO EN PARED



**jaga**

## CONEXIÓN HIDRÁULICA



2 tubos



4 tubos

## INTERIOR ROBUSTO

de acero galvanizado electrolítico

## INTERCAMBIADOR DE CALOR

azul con revestimiento protector hidrofílico para una capacidad de enfriamiento óptima

## CONEXIÓN ELÉCTRICA



## FILTRO REEMPLAZABLE

de tela de polipropileno (clase G2)

## BANDEJA DE CONDENSACIÓN

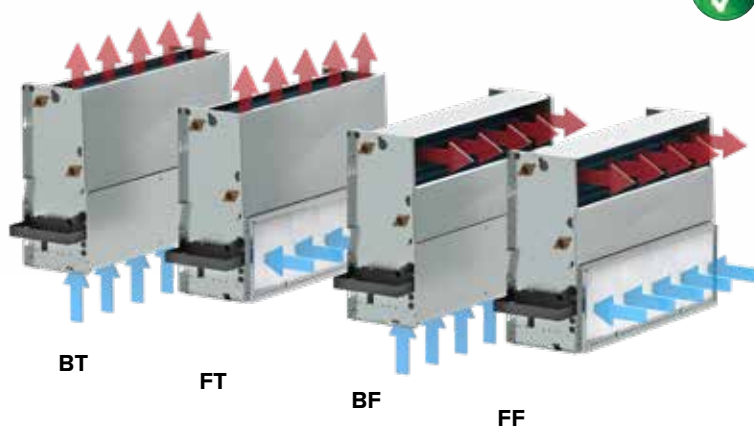
de metal con recubrimiento de laca epoxi-poliéster

## VENTILADORES CENTRÍFUGOS

con tecnología GreenTech-EC: ahorro de energía, fácil manejo, bajo nivel sonoro.

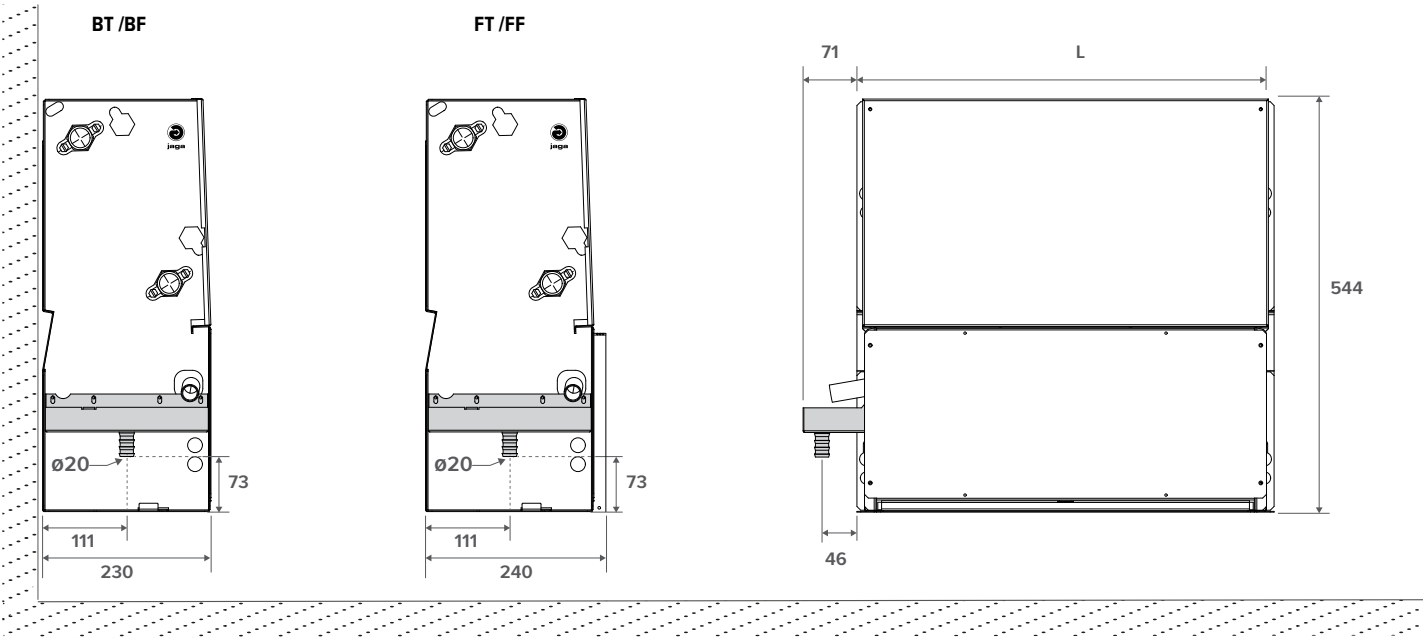
## MOTOR EC INTEGRADO

para un consumo de energía mucho más bajo y una vida útil más larga.



# BRIZA 22 EMPOTRADO EN PARED

DIMENSIONES (en mm)



## SUMINISTRO ESTÁNDAR

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

## CONEXIÓN

### Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- sistema 2-tubos: G 3/4" conexión
- sistema 4-tubos: intercambiador de calor grande: G 3/4" conexión
- pequeño intercambiador de calor: G 1/2" conexión
- clemas 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 **RL** en vez de **LR**. Sin sobrecoste.

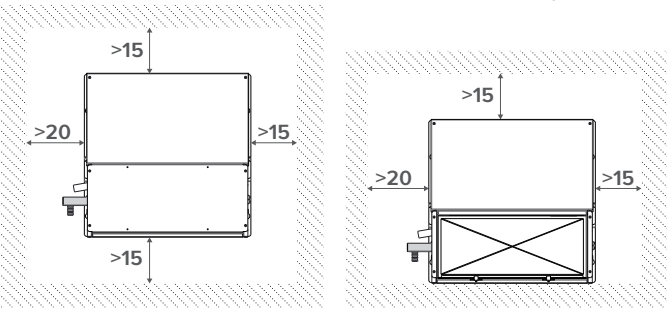
## INSTALACIÓN / ESPACIO LIBRE

Briza 22 BT - 'Bottom Top grill'

Briza 22 BF - 'Bottom Front grill'

Briza 22 FT - 'Front Top grill'

Briza 22 FF - 'Front Front grill'



## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 EMPOTRADO EN PARED 2 TUBOS

BABW 055 055 22 XX 2 LR G2 DDD

Control:

- Sin control: (no indicar nada)
- Control Jaga BMS 0-10V: D03
- Jaga On/Off: D07

Modelo: BT, FT, BF, FF

Longitud

## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 EMPOTRADO EN PARED 4 TUBOS

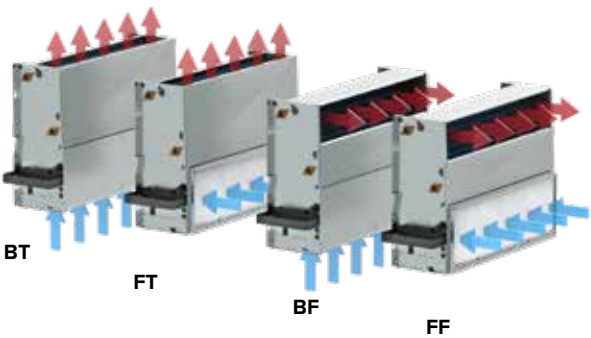
BABW 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD

Control:

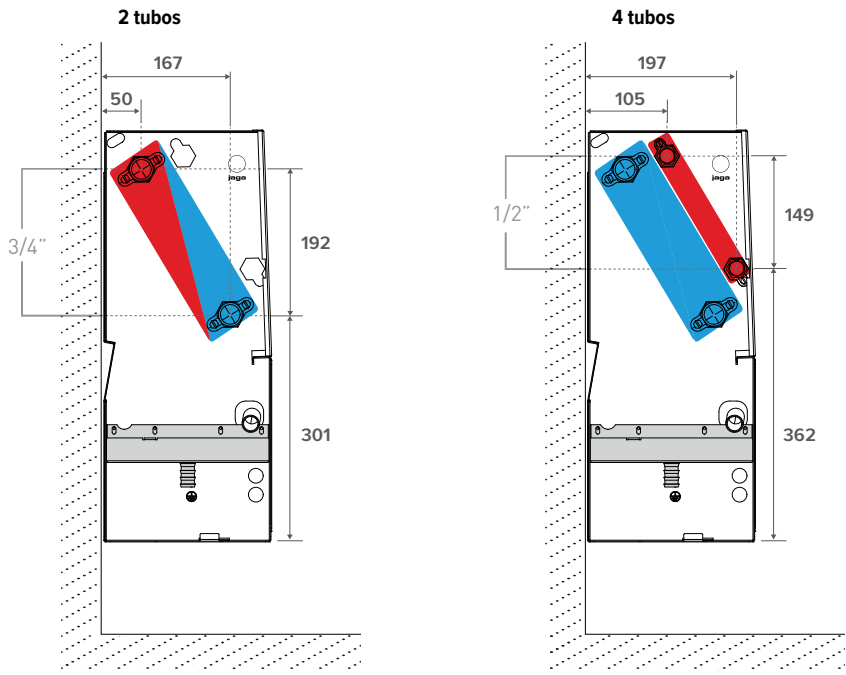
- Sin control: (no indicar nada)
- Control Jaga BMS 0-10V: D04
- Jaga On/Off: D08

Modelo: BT, FT, BF, FF

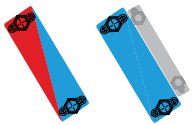
Longitud



DIMENSIONES (en mm)



POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
INTERCAMBIADOR DE CALOR GRANDE 3/4"  
2 TUBOS & SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión 2 tubos Jaga 3/4 DN20



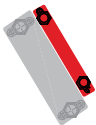
|               |                   |
|---------------|-------------------|
| set 301       | Kv máx. 0.8 - 2.5 |
| BITUBO        |                   |
| CODY WA5 24 0 | 24 VDC            |
| CODY WA5 23 0 | 230 VDC           |

Set de conexión con 2 detentores 3/4" 180°



|               |        |
|---------------|--------|
| set 302       | BITUBO |
| CODY L05 00 0 |        |

POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
PEQUEÑO INTERCAMBIADOR DE CALOR 1/2"  
SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión Jaga 1/2"



|               |                      |
|---------------|----------------------|
| set 98        | Kv 1.5 sin preajuste |
| BITUBO        |                      |
| CODY WA4 24 0 | 24 VDC               |
| CODY WA4 23 0 | 230 VAC              |

Set de conexión con 2 detentores G 1/2"



|               |  |
|---------------|--|
| set 99        |  |
| CODY LOM 00 0 |  |

Latiguillos flexibles de inox 1/2"



| CÓDIGO   | Longitud     |          |
|----------|--------------|----------|
| 7990 068 | 200 < 260 mm | 2 piezas |

Latiguillos flexibles de inox 3/4"



| CÓDIGO        | Longitud     |          |
|---------------|--------------|----------|
| 8776 00010002 | 300 < 600 mm | 2 piezas |

ALIMENTACIÓN

⚠ **La instalación de Briza requiere 230 VAC. ¿Deseas utilizar un controlador Jaga?**  
**Entonces elige una de estas fuentes de alimentación de 24 VDC.**  
**La garantía sólo es válida cuando se utiliza la fuente de alimentación original Jaga.**

Fuente de alimentación estanca 24 VDC  
con conexión hermética

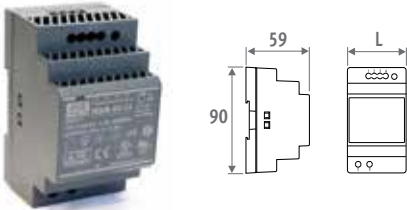


- con tuerca estanca de conexión
- conforme UL1310 - EN 60950-1 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 100 - 240 VAC
- intensidad 1.67 A
- potencia 40 Watios
- dimensiones L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

| CÓDIGO                            |            |
|-----------------------------------|------------|
| 37603 010002                      |            |
| P (añade "P" al código de pedido) | premontado |

Ej.: BABW 055 055 22 2 LR G2 P

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<br>mm | POTENCIA<br>Watios | INTENSIDAD<br>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            |

CONTROL JAGA (OPCIONAL)



Panel de control

| CÓDIGO                                 | POSICIÓN | PANEL DE CONTROL | CONTROL EXTERNO 0..10V | SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA | SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE |
|----------------------------------------|----------|------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Control Jaga BMS 0-10V - 2 tubos (D03) |          | -                | ✓                      | 1                             | -                                 |
| Control Jaga BMS 0-10V - 4 tubos (D04) |          | -                | ✓                      | 2                             | -                                 |
| Jaga On/Off - 2 tubos (D07)            |          | -                | -                      | 1                             | -                                 |
| Jaga On/Off - 4 tubos (D08)            |          | -                | -                      | 2                             | -                                 |

SIN CONTROL JAGA

- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoelectrica.
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA envía una señal de 0-10VDC. El ventilador gira proporcionalmente a partir de la señal de 0-10V CC.

CONTROL JAGA BMS 0-10V

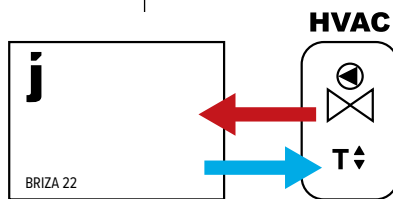
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoelectrica.
- A demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o termostato JAGA envía una señal de 0-10V.
- Al reconocer agua fría (<18°C) o caliente (>28°C), el ventilador funciona proporcionalmente a la señal 0-10V.

JAGA ON/OFF

- Cuando se produce una demanda de calor o frío, el sistema BMS/Domotica abre la válvula termoelectrica. El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua ha alcanzado el ajuste de 28°C. El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua alcanza los 18 °C.

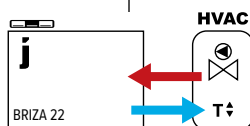
**Control de la temperatura ambiente fuera del equipo**

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



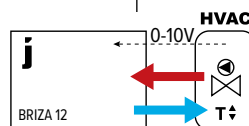
Sin señal 0-10V:

- 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



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



Selecciona 1 de las 3 velocidades del ventilador (la velocidad no se ajusta, según la temperatura ambiente)

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

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

**JAGA ON/OFF**

**JAGA BMS**

**SIN CONTROL**

Codificación 2 tubos:

D07

D03

/

Codificación 4 tubos:

D08

D04

/

UNIDAD QUE INCLUYE JAGA JDPC PREMONTADO (SI SE INDICA EN LA CODIFICACIÓN)

PEDIDO OPCIONAL:

- set de válvulas: set 301 o set 302
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Racor de conexión estanco o alimentación de carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

| ALTURA<br>H<br>cm |     |    | LONGITUD<br>L<br>cm |                 | TIPO<br>T<br>cm | INTENSIDAD MÁXIMA<br>I<br>A | VOLTAJE DE CONTROL<br>U<br>V | REFRIGERACIÓN<br>(sin condensación)<br>Temperatura ambiente 27°C | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C |                  |                  |                                |                                | NIVEL DE PRESIÓN SONORA<br>dB(A) | CAUDAL DE AIRE<br>m³/h | CONSUMO DE ENERGÍA<br>Wattios | CÓDIGO PEDIDO |  |  |
|-------------------|-----|----|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------------|---------------|--|--|
|                   |     |    | 16/18<br>Wattios    | 7/12<br>Wattios |                 |                             |                              | 7/12<br>Wattios                                                  | 35/30<br>Wattios                                | 45/40<br>Wattios                                       | 50/45<br>Wattios                         | 55/45<br>Wattios | 75/65<br>Wattios |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
| BABW              | 055 | 22 | 2                   | 390             | 939             | 677                         | 532                          | 978                                                              | 1202                                            | 1305                                                   | 2213                                     | 25 5             | 134              | 3 7                            | BABW 055 055 22 XX 2 LR G2 DDD |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 4                   | 674             | 1685            | 1214                        | 943                          | 1735                                                             | 2133                                            | 2315                                                   | 3924                                     | 35 0             | 254              | 8 7                            |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 6                   | 866             | 2256            | 1626                        | 1231                         | 2265                                                             | 2784                                            | 3022                                                   | 5122                                     | 42 5             | 355              | 17 2                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 8                   | 1061            | 2749            | 1981                        | 1503                         | 2765                                                             | 2299                                            | 3690                                                   | 6255                                     | 46 5             | 450              | 31 1                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 10                  | 1185            | 2991            | 2155                        | 1660                         | 3055                                                             | 3855                                            | 4076                                                   | 6909                                     | 51 0             | 500              | 41 1                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   | 075 | 22 | 2                   | 508             | 1445            | 1041                        | 766                          | 1375                                                             | 1676                                            | 1814                                                   | 3010                                     | 20 5             | 178              | 3 8                            | BABW 055 075 22 XX 2 LR G2 DDD |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 4                   | 870             | 2475            | 1784                        | 1350                         | 2424                                                             | 2955                                            | 3197                                                   | 5307                                     | 29 5             | 327              | 8 8                            |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 6                   | 1146            | 3258            | 2348                        | 1787                         | 3209                                                             | 3912                                            | 4233                                                   | 7026                                     | 39 0             | 456              | 17 7                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 8                   | 1372            | 3901            | 2811                        | 2139                         | 3841                                                             | 4683                                            | 5067                                                   | 8409                                     | 45 0             | 579              | 31 9                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 10                  | 1533            | 4358            | 3141                        | 2384                         | 4280                                                             | 5218                                            | 5646                                                   | 9370                                     | 49 0             | 681              | 46 4                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   | 095 | 22 | 2                   | 747             | 1882            | 1356                        | 960                          | 1776                                                             | 2188                                            | 2377                                                   | 4049                                     | 22 0             | 247              | 3 9                            | BABW 055 095 22 XX 2 LR G2 DDD |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 4                   | 1266            | 3189            | 2298                        | 1650                         | 3054                                                             | 3761                                            | 4086                                                   | 6960                                     | 29 5             | 413              | 9 9                            |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 6                   | 1675            | 4221            | 3042                        | 2200                         | 4072                                                             | 5015                                            | 5448                                                   | 9281                                     | 37 0             | 565              | 20 6                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 8                   | 2000            | 5040            | 3632                        | 2642                         | 4889                                                             | 6021                                            | 6541                                                   | 11143                                    | 42 5             | 707              | 35 9                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 10                  | 2200            | 5543            | 3995                        | 2918                         | 5399                                                             | 6649                                            | 7223                                                   | 12305                                    | 46 5             | 809              | 51 2                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   | 125 | 22 | 2                   | 787             | 2172            | 1565                        | 1340                         | 2426                                                             | 2965                                            | 2311                                                   | 5366                                     | 28 0             | 334              | 7 2                            | BABW 055 125 22 XX 2 LR G2 DDD |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 4                   | 1367            | 3771            | 2718                        | 2304                         | 4170                                                             | 5097                                            | 5520                                                   | 9224                                     | 36 0             | 614              | 17 5                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 6                   | 1812            | 4999            | 3603                        | 2997                         | 5424                                                             | 6630                                            | 7181                                                   | 11998                                    | 43 0             | 840              | 35 7                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 8                   | 2251            | 6209            | 4475                        | 3634                         | 6577                                                             | 8038                                            | 8706                                                   | 14548                                    | 49 0             | 1072             | 62 8                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     |    | 10                  | 2533            | 6985            | 5034                        | 4016                         | 7267                                                             | 8882                                            | 9621                                                   | 16076                                    | 52 5             | 1226             | 88 5                           |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
| 155               | 22  | 2  | 851                 | 2420            | 1744            | 1373                        | 2466                         | 3006                                                             | 3252                                            | 5398                                                   | 25 0                                     | 392              | 7 2              | BABW 055 155 22 XX 2 LR G2 DDD |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 4  | 1533                | 4358            | 3140            | 2445                        | 4390                         | 5351                                                             | 5790                                            | 9610                                                   | 34 0                                     | 706              | 17 8             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 6  | 2127                | 6048            | 4359            | 3374                        | 6059                         | 7386                                                             | 7992                                            | 13264                                                  | 41 0                                     | 990              | 37 1             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 8  | 2660                | 7562            | 5450            | 4202                        | 7547                         | 9199                                                             | 9954                                            | 16520                                                  | 47 0                                     | 1252             | 65 8             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 10 | 3023                | 8596            | 6195            | 4765                        | 8558                         | 10432                                                            | 11287                                           | 18733                                                  | 51 0                                     | 1436             | 95 0             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
| 190               | 22  | 2  | 1450                | 4085            | 2943            | 2217                        | 3985                         | 4859                                                             | 5228                                            | 8732                                                   | 31 5                                     | 549              | 11 1             | BABW 055 190 22 XX 2 LR G2 DDD |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 4  | 2486                | 7003            | 5047            | 3812                        | 6851                         | 8354                                                             | 9040                                            | 15015                                                  | 39 0                                     | 972              | 25 9             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 6  | 3341                | 9411            | 6782            | 5140                        | 9238                         | 11265                                                            | 12190                                           | 20246                                                  | 46 5                                     | 1347             | 52 8             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 8  | 4094                | 11533           | 8312            | 6323                        | 11364                        | 13856                                                            | 14994                                           | 24904                                                  | 52 0                                     | 1700             | 93 0             |                                |                                |                                  |                        |                               |               |  |  |
|                   |     | 10 | 4540                | 12790           | 9218            | 7030                        | 12634                        | 15405                                                            | 16670                                           | 27688                                                  | 55 0                                     | 1922             | 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.

Modelo: BT / FT / BF / FF |  
Rellenar código de sistema de control  
Sin control: (no indicar nada)  
Control Jaga BMS 0-10V: D03  
Jaga On/Off: D07

BRIZA 22 EMPOTRADO EN PARED

4 TUBOS

| ALTURA<br>H<br>cm |  |  | LONGITUD<br>L<br>cm |  |  | TIPO<br>T |  |  | INTENSIDAD MÁXIMA<br>I<br>A |  |  | VOLTAJE DE CONTROL<br>U<br>V |       |      | REFRIGERACIÓN<br>(sin condensación)<br>TEMPERATURA AMBIENTE 27°C<br>16/18<br>Wattios |      |      | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C<br>7/12<br>Wattios |       |      | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C<br>7/12<br>Wattios |       |                                | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C<br>35/30 45/40 50/45 55/45 75/65<br>Wattios Wattios Wattios Wattios Wattios |  |  |  |  | NIVEL DE PRESIÓN SONORA<br>dB(A) |  |  | CAUDAL DE AIRE<br>m³/h |  |  | CONSUMO DE ENERGÍA<br>Wattios |  |  | CÓDIGO PEDIDO |  |  |
|-------------------|--|--|---------------------|--|--|-----------|--|--|-----------------------------|--|--|------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------------------------------------------------------------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------|--|--|------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|---------------|--|--|
| BABW 055 055 22   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 390                          | 939   | 677  | 281                                                                                  | 553  | 695  | 761                                                                | 1367  | 25 5 | 134                                                                       | 3 7   | BABW 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 674                          | 1685  | 1214 | 388                                                                                  | 763  | 959  | 1050                                                               | 1886  | 35 0 | 254                                                                       | 8 7   |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 866                          | 2256  | 1626 | 465                                                                                  | 915  | 1151 | 1260                                                               | 2263  | 42 5 | 355                                                                       | 17 2  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 1061                         | 2749  | 1981 | 529                                                                                  | 1040 | 1308 | 1432                                                               | 2575  | 46 5 | 450                                                                       | 31 1  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 1185                         | 2991  | 2155 | 558                                                                                  | 1098 | 1380 | 1512                                                               | 2715  | 51 0 | 500                                                                       | 41 1  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
| 075 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 508                          | 1445  | 1041 | 343                                                                                  | 675  | 848  | 929                                                                | 1667  | 20 5 | 178                                                                       | 3 8   | BABW 055 075 22 XX 4 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 870                          | 2475  | 1784 | 537                                                                                  | 1056 | 1327 | 1454                                                               | 2609  | 29 5 | 327                                                                       | 8 8   |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1146                         | 3258  | 2348 | 661                                                                                  | 1299 | 1633 | 1788                                                               | 3210  | 39 0 | 456                                                                       | 17 7  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 1372                         | 3901  | 2811 | 745                                                                                  | 1465 | 1841 | 2016                                                               | 3619  | 45 0 | 579                                                                       | 31 9  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 1533                         | 4358  | 3141 | 795                                                                                  | 1562 | 1964 | 2151                                                               | 3860  | 49 0 | 681                                                                       | 46 4  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
| 095 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 747                          | 1882  | 1356 | 479                                                                                  | 947  | 1193 | 1308                                                               | 2359  | 22 0 | 247                                                                       | 3 9   | BABW 055 095 22 XX 4 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 1266                         | 3189  | 2298 | 656                                                                                  | 1376 | 1733 | 1900                                                               | 3427  | 29 5 | 413                                                                       | 9 9   |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1675                         | 4221  | 3042 | 843                                                                                  | 1666 | 2098 | 2300                                                               | 4149  | 37 0 | 565                                                                       | 20 6  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 2000                         | 5040  | 3632 | 942                                                                                  | 1862 | 2346 | 2571                                                               | 4638  | 42 5 | 707                                                                       | 35 9  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 2200                         | 5543  | 3995 | 995                                                                                  | 1968 | 2479 | 2717                                                               | 4901  | 46 5 | 809                                                                       | 51 2  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
| 125 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 787                          | 2172  | 1565 | 823                                                                                  | 1592 | 1990 | 2174                                                               | 3848  | 28 0 | 334                                                                       | 7 2   | BABW 055 125 22 XX 4 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 1367                         | 3771  | 2718 | 1146                                                                                 | 2216 | 2770 | 3027                                                               | 5357  | 36 0 | 614                                                                       | 17 5  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1812                         | 4999  | 3603 | 1363                                                                                 | 2636 | 3295 | 3601                                                               | 6373  | 43 0 | 840                                                                       | 35 7  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 2251                         | 6209  | 4475 | 1547                                                                                 | 2992 | 3740 | 4087                                                               | 7233  | 49 0 | 1072                                                                      | 62 8  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 2533                         | 6985  | 5034 | 1648                                                                                 | 3186 | 3983 | 4353                                                               | 7703  | 52 5 | 1226                                                                      | 88 5  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
| 155 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 851                          | 2420  | 1744 | 806                                                                                  | 1545 | 1925 | 2102                                                               | 3691  | 25 0 | 392                                                                       | 7 2   | BABW 055 155 22 XX 4 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 1533                         | 4358  | 3140 | 1264                                                                                 | 2423 | 3020 | 3297                                                               | 5789  | 34 0 | 706                                                                       | 17 8  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 2127                         | 6048  | 4359 | 1625                                                                                 | 3115 | 3883 | 4238                                                               | 7443  | 41 0 | 990                                                                       | 37 1  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 2660                         | 7562  | 5450 | 1915                                                                                 | 3671 | 4575 | 4994                                                               | 8770  | 47 0 | 1252                                                                      | 65 8  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 3023                         | 8596  | 6195 | 2093                                                                                 | 4012 | 5000 | 5457                                                               | 9585  | 51 0 | 1436                                                                      | 95 0  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
| 190 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 1450                         | 4085  | 2943 | 1333                                                                                 | 2560 | 3193 | 3486                                                               | 6133  | 31 5 | 549                                                                       | 11 1  | BABW 055 190 22 XX 4 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 2486                         | 7003  | 5047 | 1982                                                                                 | 3807 | 4748 | 5184                                                               | 9119  | 39 0 | 972                                                                       | 25 9  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 3341                         | 9411  | 6782 | 2462                                                                                 | 4729 | 5897 | 6439                                                               | 11328 | 46 5 | 1347                                                                      | 52 8  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 4094                         | 11533 | 8312 | 2834                                                                                 | 5443 | 6788 | 7411                                                               | 13038 | 52 0 | 1700                                                                      | 93 0  |                                |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 4540                         | 12790 | 9218 | 3027                                                                                 | 5814 | 7250 | 7916                                                               | 13927 | 55 0 | 1922                                                                      | 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.

Modelo: BT / FT / BF / FF |  
Rellenar código de sistema de control  
Sin control: (no indicar nada)  
Control Jaga BMS 0-10V: D04  
Jaga On/Off: D08

**jaga**

CLIMATE  
DESIGNERS

# BRIZA 22 EMPOTRADO EN TECCHO



**jaga**

## CONEXIÓN HIDRÁULICA



2 tubos



4 tubos

## INTERIOR ROBUSTO

de acero galvanizado electrolítico

## INTERCAMBIADOR DE CALOR

azul con revestimiento protector hidrofílico para una capacidad de enfriamiento óptima

## CONEXIÓN ELÉCTRICA



## FILTRO REEMPLAZABLE

de tela de polipropileno (clase G2)

## BANDEJA DE CONDENSACIÓN

de metal con recubrimiento de laca epoxi-poliéster

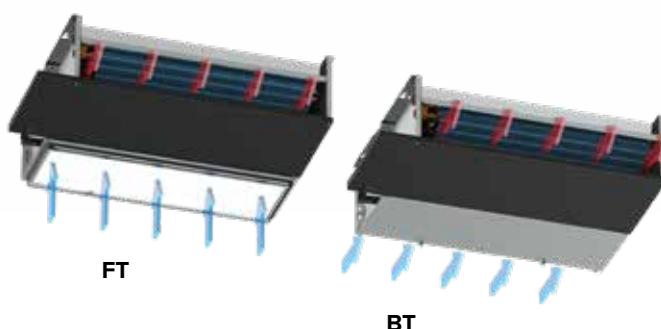
## MOTOR EC INTEGRADO

para un consumo de energía mucho más bajo y una vida útil más larga.



## VENTILADORES CENTRÍFUGOS

con tecnología GreenTech-EC: ahorro de energía, fácil manejo, bajo nivel sonoro.

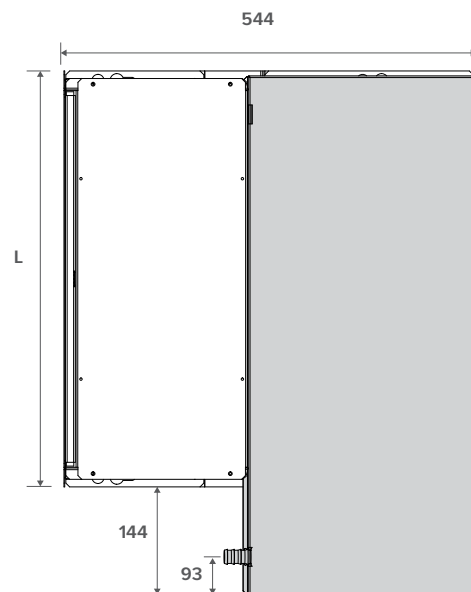
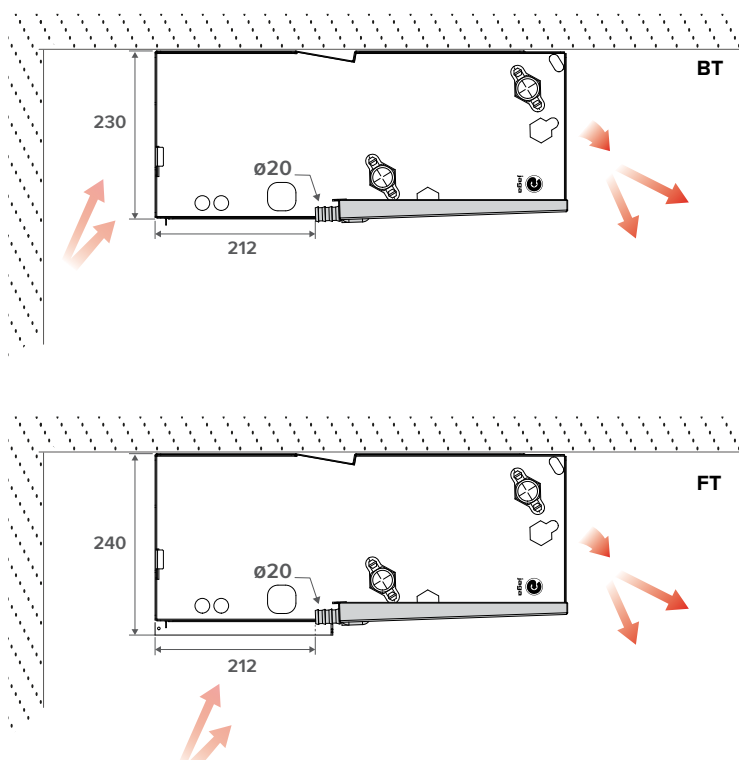


FT

BT

# BRIZA 22 EMPOTRADO EN TECHO

DIMENSIONES (en mm)



## SUMINISTRO ESTÁNDAR

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

## CONEXIÓN

### Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- 2 tubos Instalación: G 3/4" conexión
- 4 tubos Instalación: 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.

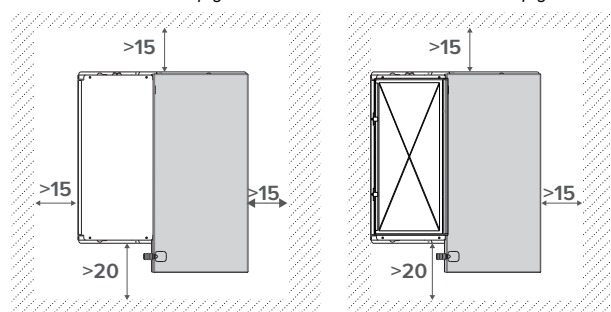
### Opcional

Conexión hidráulica derecha, conexión eléctrica izquierda:  
Código de conexión **RL** en vez de **LR** Sin sobrecoste

## INSTALACIÓN / ESPACIO LIBRE

Briza 22 BT - 'Bottom Top grill'

Briza 22 FT - 'Front Top grill'



## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 EMPOTRADO EN TECHO 2 TUBOS

BABC 055 055 22 XX 2 LR G2 DDD

Control:

- Sin control: (no indicar nada)
- Control Jaga BMS 0-10V: D03
- Jaga On/Off: D07

Modelo: BT, FT

Longitud

## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 EMPOTRADO EN TECHO 4 TUBOS

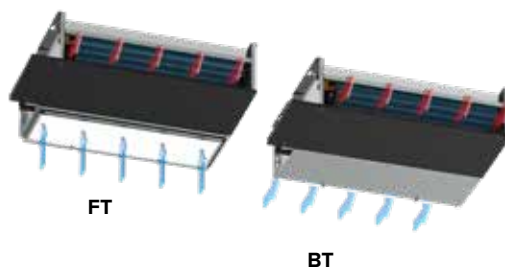
BABC 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD

Control:

- Sin control: (no indicar nada)
- Control Jaga BMS 0-10V: D04
- Jaga On/Off: D08

Modelo: BT, FT

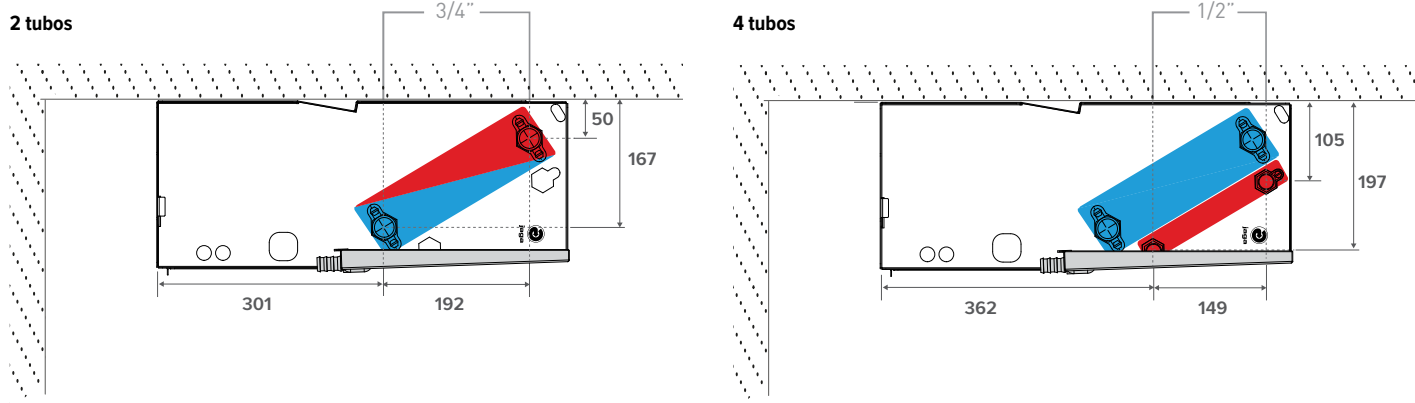
Longitud



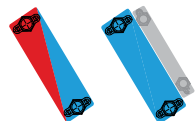
# BRIZA 22 EMPOTRADO EN TECHO

# CONEXIÓN HIDRÁULICA

DIMENSIONES (en mm)



POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
INTERCAMBIADOR DE CALOR GRANDE 3/4"  
2 TUBOS & SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión 2 tubos Jaga 3/4 DN20



set 301 Kv máx. 0.8 - 2.5  
BITUBO

CODY WA5 24 0 24 VDC  
CODY WA5 23 0 230 VDC

Set de conexión con 2 detentores 3/4" 180°

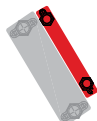


Conexión hembra 3/4

set 302 BITUBO

CODY L05 00 0

POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
PEQUEÑO INTERCAMBIADOR DE CALOR 1/2"  
SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión Jaga 1/2"



1/2" conexión hembra

set 98 Kv 1.5 sin preajuste  
BITUBO

CODY WA4 24 0 24 VDC  
CODY WA4 23 0 230 VAC

Set de conexión con 2 detentores G 1/2"



1/2" conexión hembra

set 99

CODY LOM 00 0

Latiguillos flexibles de inox 1/2"



| CÓDIGO   | Longitud     |          |
|----------|--------------|----------|
| 7990 068 | 200 < 260 mm | 2 piezas |

Latiguillos flexibles de inox 3/4"



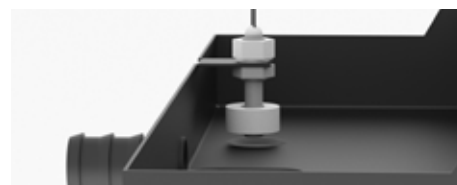
| CÓDIGO        | Longitud     |          |
|---------------|--------------|----------|
| 8776 00010002 | 300 < 600 mm | 2 piezas |

Bomba de condensados



CÓDIGO  
8773 0101

Sensor de nivel de condensados



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

CÓDIGO  
5127 000 100 03

ALIMENTACIÓN

⚠ **La instalación de Briza requiere 230 VAC. ¿Deseas utilizar un controlador Jaga?**  
**Entonces elige una de estas fuentes de alimentación de 24 VDC.**  
**La garantía sólo es válida cuando se utiliza la fuente de alimentación original Jaga.**

Fuente de alimentación estanca 24 VDC  
con conexión hermética



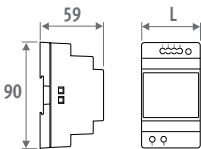
- con tuerca estanca de conexión
- conforme UL1310 - EN 60950-1 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 100 - 240 VAC
- intensidad 1.67 A
- potencia 40 Watios
- dimensiones L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

| CÓDIGO                            |
|-----------------------------------|
| 37603 010002                      |
| P (añade "P" al código de pedido) |

premontado

Ej.: BABW 055 055 22 2 LR G2 P

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<br>mm | POTENCIA<br>Watios | INTENSIDAD<br>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            |

CONTROL JAGA (OPCIONAL)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



Panel de control

| CÓDIGO                                | POSICIÓN                                                                                                                                                                                                                                                    | PANEL DE CONTROL | CONTROL EXTERNO 0..10V | SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA | SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Control Jaga BMS 0-10V - 2-pijp (D03) |    | -                | ✓                      | 1                             | -                                 |
| Control Jaga BMS 0-10V - 4-pijp (D04) |    | -                | ✓                      | 2                             | -                                 |
| Jaga Aan/uit - 2-pijp (D07)           |    | -                | -                      | 1                             | -                                 |
| Jaga Aan/uit - 2-pijp (D08)           |    | -                | -                      | 2                             | -                                 |

SIN CONTROL JAGA

- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoelectrica.
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA envía una señal de 0-10VDC. El ventilador gira proporcionalmente a partir de la señal de 0-10V CC.

CONTROL JAGA BMS 0-10V

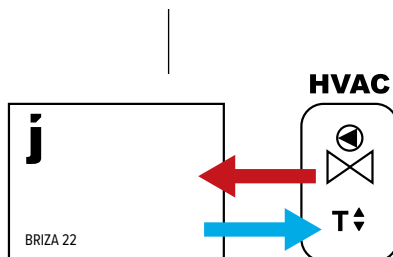
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoelectrica.
- A demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o termostato JAGA envía una señal de 0-10V.
- Al reconocer agua fría (<18°C) o caliente (>28°C), el ventilador funciona proporcionalmente a la señal 0-10V.

JAGA ON/OFF

- Cuando se produce una demanda de calor o frío, el sistema BMS/Domotica abre la válvula termoelectrica. El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua ha alcanzado el ajuste de 28°C. El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua alcanza los 18 °C.

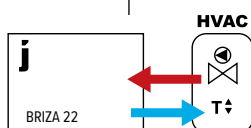
**Control de la temperatura ambiente fuera del equipo**

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



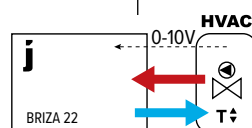
Sin señal 0-10V:

- 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



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



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

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

**JAGA ON/OFF**

**JAGA BMS**

**SIN CONTROL**

Codificación 2 tubos:

D07

D03

/

Codificación 4 tubos:

D08

D04

/

UNIDAD QUE INCLUYE JAGA JDPC PREMONTADO (SI SE INDICA EN LA CODIFICACIÓN)

PEDIDO OPCIONAL:

- set de válvulas: set 301 o set 302
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Racor de conexión estanco o alimentación de carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

| ALTURA |   |   | LONGITUD |   |       | TIPO |      |       | INTENSIDAD MÁXIMA |       |       | VOLTAJE DE CONTROL |  |  | REFRIGERACIÓN<br><i>(sin condensación)</i><br>Temperatura ambiente 27°C |  |  | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C |  |  | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C |  |  | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C |  |  |  |  | NIVEL DE PRESIÓN SONORA |  |  | CAUDAL DE AIRE |  |  | CONSUMO DE ENERGÍA |  |  | CÓDIGO PEDIDO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|--------|---|---|----------|---|-------|------|------|-------|-------------------|-------|-------|--------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------|--|--|----------------|--|--|--------------------|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| H      | L | T | I        | U | 16/18 | 7/12 | 7/12 | 35/30 | 45/40             | 50/45 | 55/45 | 75/65              |  |  |                                                                         |  |  |                                                 |  |  |                                                        |  |  |                                          |  |  |  |  |                         |  |  |                |  |  |                    |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | </ |

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

| ALTURA   |     |    | TIPO | INTENSIDAD MÁXIMA | VOLTAJE DE CONTROL | REFRIGERACIÓN<br><i>(sin condensación)</i><br>Temperatura ambiente 27°C |         |         | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C |         |         | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C |       |         | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C |                                |  |  |  | NIVEL DE PRESIÓN SONORA | CAUDAL DE AIRE | CONSUMO DE ENERGÍA | CÓDIGO PEDIDO |  |  |
|----------|-----|----|------|-------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------------------|---------|---------|--------------------------------------------------------|-------|---------|------------------------------------------|--------------------------------|--|--|--|-------------------------|----------------|--------------------|---------------|--|--|
| H        | L   | T  |      |                   |                    | 16/18                                                                   | 7/12    | 7/12    | 35/30                                           | 45/40   | 50/45   | 55/45                                                  | 75/65 | dB(A)   | m³/h                                     | Wattios                        |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
| cm       | cm  | cm | A    | V                 | Wattios            | Wattios                                                                 | Wattios | Wattios | Wattios                                         | Wattios | Wattios | dB(A)                                                  | m³/h  | Wattios |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
| BABC 055 | 055 | 22 |      | 2                 | 390                | 939                                                                     | 677     | 281     | 553                                             | 695     | 761     | 1367                                                   | 25 5  | 134     | 3 7                                      | BABC 055 055 22 XX 4 LR G2 DDD |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 4                 | 674                | 1685                                                                    | 1214    | 388     | 763                                             | 959     | 1050    | 1886                                                   | 35 0  | 254     | 8 7                                      |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 6                 | 866                | 2256                                                                    | 1626    | 465     | 915                                             | 1151    | 1260    | 2263                                                   | 42 5  | 355     | 17 2                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 8                 | 1061               | 2749                                                                    | 1981    | 529     | 1040                                            | 1308    | 1432    | 2575                                                   | 46 5  | 450     | 31 1                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 10                | 1185               | 2991                                                                    | 2155    | 558     | 1098                                            | 1380    | 1512    | 2715                                                   | 51 0  | 500     | 41 1                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          | 075 | 22 |      | 2                 | 508                | 1445                                                                    | 1041    | 343     | 675                                             | 848     | 929     | 1667                                                   | 20 5  | 178     | 3 8                                      | BABC 055 075 22 XX 4 LR G2 DDD |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 4                 | 870                | 2475                                                                    | 1784    | 537     | 1056                                            | 1327    | 1454    | 2609                                                   | 29 5  | 327     | 8 8                                      |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 6                 | 1146               | 3258                                                                    | 2348    | 661     | 1299                                            | 1633    | 1788    | 3210                                                   | 39 0  | 456     | 17 7                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 8                 | 1372               | 3901                                                                    | 2811    | 745     | 1465                                            | 1841    | 2016    | 3619                                                   | 45 0  | 579     | 31 9                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 10                | 1533               | 4358                                                                    | 3141    | 795     | 1562                                            | 1964    | 2151    | 3860                                                   | 49 0  | 681     | 46 4                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          | 095 | 22 |      | 2                 | 747                | 1882                                                                    | 1356    | 479     | 947                                             | 1193    | 1308    | 2359                                                   | 22 0  | 247     | 3 9                                      | BABC 055 095 22 XX 4 LR G2 DDD |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 4                 | 1266               | 3189                                                                    | 2298    | 656     | 1376                                            | 1733    | 1900    | 3427                                                   | 29 5  | 413     | 9 9                                      |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 6                 | 1675               | 4221                                                                    | 3042    | 843     | 1666                                            | 2098    | 2300    | 4149                                                   | 37 0  | 565     | 20 6                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 8                 | 2000               | 5040                                                                    | 3632    | 942     | 1862                                            | 2346    | 2571    | 4638                                                   | 42 5  | 707     | 35 9                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 10                | 2200               | 5543                                                                    | 3995    | 995     | 1968                                            | 2479    | 2717    | 4901                                                   | 46 5  | 809     | 51 2                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          | 125 | 22 |      | 2                 | 787                | 2172                                                                    | 1565    | 823     | 1592                                            | 1990    | 2174    | 3848                                                   | 28 0  | 334     | 7 2                                      | BABC 055 125 22 XX 4 LR G2 DDD |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 4                 | 1367               | 3771                                                                    | 2718    | 1146    | 2216                                            | 2770    | 3027    | 5357                                                   | 36 0  | 614     | 17 5                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 6                 | 1812               | 4999                                                                    | 3603    | 1363    | 2636                                            | 3295    | 3601    | 6373                                                   | 43 0  | 840     | 35 7                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 8                 | 2251               | 6209                                                                    | 4475    | 1547    | 2992                                            | 3740    | 4087    | 7233                                                   | 49 0  | 1072    | 62 8                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    |      | 10                | 2533               | 6985                                                                    | 5034    | 1648    | 3186                                            | 3983    | 4353    | 7703                                                   | 52 5  | 1226    | 88 5                                     |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
| 155      | 22  |    | 2    | 851               | 2420               | 1744                                                                    | 806     | 1545    | 1925                                            | 2102    | 3691    | 25 0                                                   | 392   | 7 2     | BABC 055 155 22 XX 4 LR G2 DDD           |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 4    | 1533              | 4358               | 3140                                                                    | 1264    | 2423    | 3020                                            | 3297    | 5789    | 34 0                                                   | 706   | 17 8    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 6    | 2127              | 6048               | 4359                                                                    | 1625    | 3115    | 3883                                            | 4238    | 7443    | 41 0                                                   | 990   | 37 1    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 8    | 2660              | 7562               | 5450                                                                    | 1915    | 3671    | 4575                                            | 4994    | 8770    | 47 0                                                   | 1252  | 65 8    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 10   | 3023              | 8596               | 6195                                                                    | 2093    | 4012    | 5000                                            | 5457    | 9585    | 51 0                                                   | 1436  | 95 0    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
| 190      | 22  |    | 2    | 1450              | 4085               | 2943                                                                    | 1333    | 2560    | 3193                                            | 3486    | 6133    | 31 5                                                   | 549   | 11 1    | BABC 055 190 22 XX 4 LR G2 DDD           |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 4    | 2486              | 7003               | 5047                                                                    | 1982    | 3807    | 4748                                            | 5184    | 9119    | 39 0                                                   | 972   | 25 9    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 6    | 3341              | 9411               | 6782                                                                    | 2462    | 4729    | 5897                                            | 6439    | 11328   | 46 5                                                   | 1347  | 52 8    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 8    | 4094              | 11533              | 8312                                                                    | 2834    | 5443    | 6788                                            | 7411    | 13038   | 52 0                                                   | 1700  | 93 0    |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |
|          |     |    | 10   | 4540              | 12790              | 9218                                                                    | 3027    | 5814    | 7250                                            | 7916    | 13927   | 55 0                                                   | 1922  | 131 5   |                                          |                                |  |  |  |                         |                |                    |               |  |  |

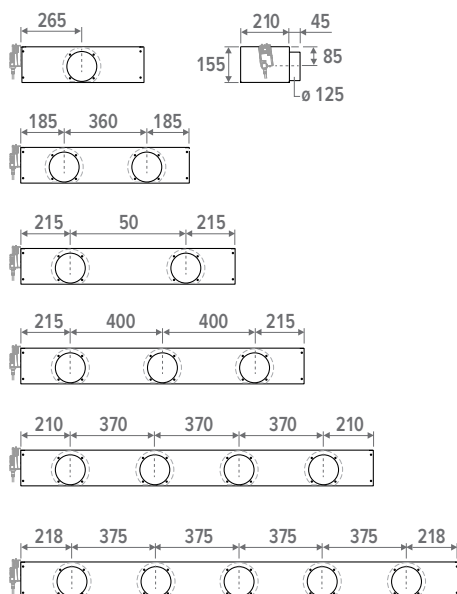
Emisión medida de acuerdo a EN 1397  
Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenuación de la estancia de 8 dB(A) / volumen de la estancia 100 m³ /  
tiempo de reverberación de 0.5 sec.

Modelo: BT / FT |  
Rellenar código de sistema de control  
Sin control: (no indicar nada)  
Control Jaga BMS 0-10V: D04  
Jaga On/Off: D08

## BRIZA 22 EMPOTRADO

## ACCESORIOS

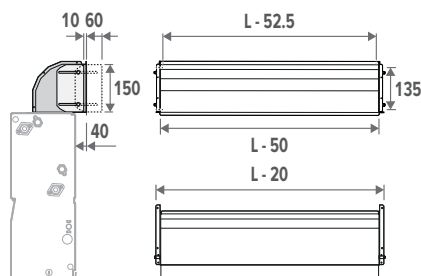
### CAJA DE RENOVACIÓN DE AIRE CON MOTOR MODULANTE 0..10V



- Caja de renovación de aire motorizada 230 VAC para introducir el aire hacia el Briza 22 desde el exterior u otra estancia diferente de donde está montado el equipo. Con válvula ajustable modulante (posición de la válvula determinada por señal de modulación 0..10 V)
- conexión  $\varnothing 12.5$  cm
- chapa de acero lacada gris oscuro - RAL 7024

| CÓDIGO    | L BRIZA 22 | # 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            |

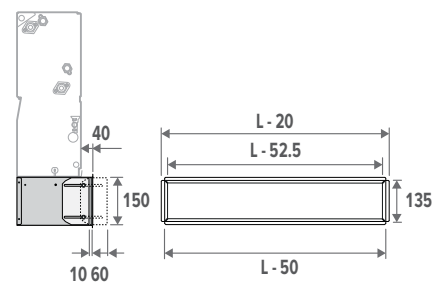
### CURVA SALIDA DE AIRE 90°



- de acero galvanizado
- con banda de goma para una conexión óptima
- con perforaciones para el montaje de la rejilla de salida
- altura regulable -1 a + 4 cm

| CÓDIGO    | L BRIZA 22 |
|-----------|------------|
| 8788 0101 | 550        |
| 8788 0102 | 750        |
| 8788 0103 | 950        |
| 8788 0104 | 1250       |
| 8788 0105 | 1550       |
| 8788 0106 | 1900       |

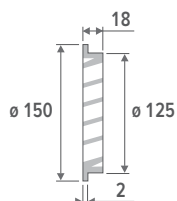
### CURVA ENTRADA DE AIRE 90°



- de acero galvanizado
- con banda de goma para una conexión óptima
- con perforaciones para el montaje de la rejilla de salida
- altura regulable -1 a + 4 cm

| CÓDIGO    | L BRIZA 22 |
|-----------|------------|
| 8787 0101 | 550        |
| 8787 0102 | 750        |
| 8787 0103 | 950        |
| 8787 0104 | 1250       |
| 8787 0105 | 1550       |
| 8787 0106 | 1900       |

### REJILLA EXTERIOR



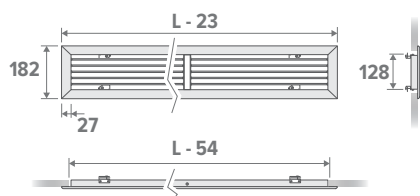
- rejilla exterior de aluminio color natural  $\varnothing 12.5$  cm
- con rejilla metálica fina anti insectos
- protección frente a la lluvia

| CÓDIGO    |
|-----------|
| 8776 1750 |

## BRIZA 22 EMPOTRADO

## ACCESORIOS

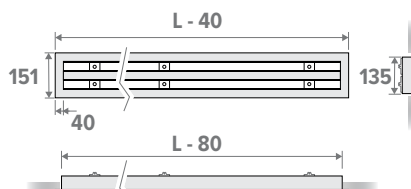
REJILLA AJUSTABLE PARA CURVA DE 90°



- rejilla de aluminio anodizado
- muelles de sujeción para montaje en pared, techo o empotrado

| CÓDIGO   | L BRIZA 22 | Abertura del hueco |
|----------|------------|--------------------|
| 8789 201 | 550        | 500 x 150          |
| 8789 202 | 750        | 700 x 150          |
| 8789 203 | 950        | 900 x 150          |
| 8789 204 | 1250       | 1200 x 150         |
| 8789 205 | 1550       | 1500 x 150         |
| 8789 206 | 1900       | 1850 x 150         |

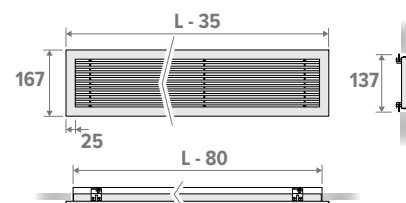
DIFUSOR LINEAL AJUSTABLE PARA CURVA DE 90°



- rejilla de aluminio anodizado
- soporte metálico con tornillos de control para montaje en pared, techo o salida de aire
- cada intervalo es ajustable individualmente y está equipado con 2 aletas de guía de aire de forma especial (anchura del intervalo: 25 mm)
- se obtiene un patrón de aire ideal que puede ajustarse a más de 180°.

| CÓDIGO   | L BRIZA 22 | Abertura del hueco |
|----------|------------|--------------------|
| 8789 225 | 550        | 475 x 135          |
| 8789 226 | 750        | 675 x 135          |
| 8789 227 | 950        | 875 x 135          |
| 8789 228 | 1250       | 1175 x 135         |
| 8789 229 | 1550       | 1475 x 135         |
| 8789 230 | 1900       | 1825 x 135         |

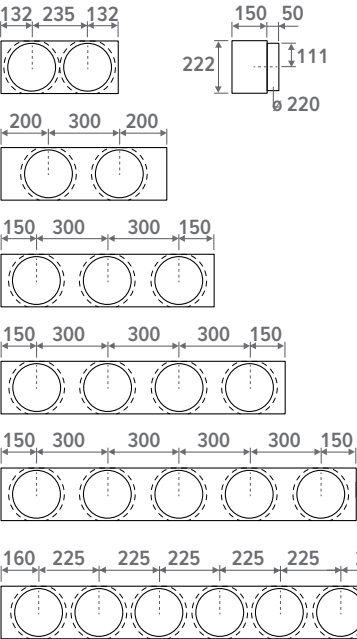
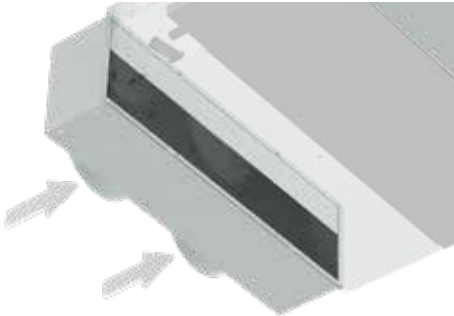
REJILLA LINEAL PARA CURVA DE 90°



- rejilla de aluminio anodizado
- barras fijas
- muelles de sujeción para montaje en pared, techo o empotrado

| CÓDIGO   | L BRIZA 22 | Abertura del hueco |
|----------|------------|--------------------|
| 8789 215 | 550        | 485 x 137          |
| 8789 216 | 750        | 685 x 137          |
| 8789 217 | 950        | 885 x 137          |
| 8789 218 | 1250       | 1185 x 137         |
| 8789 219 | 1550       | 1485 x 137         |
| 8789 220 | 1900       | 1835 x 137         |

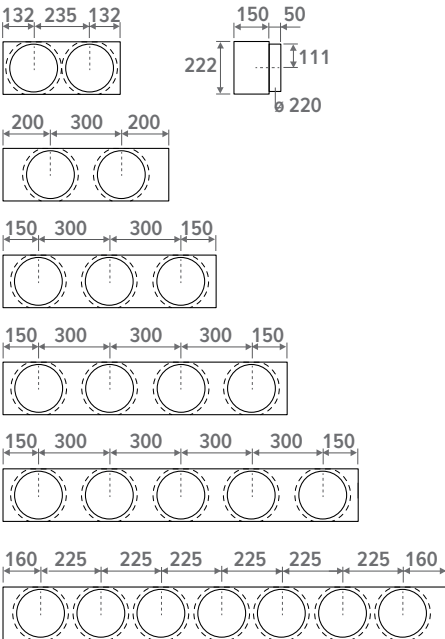
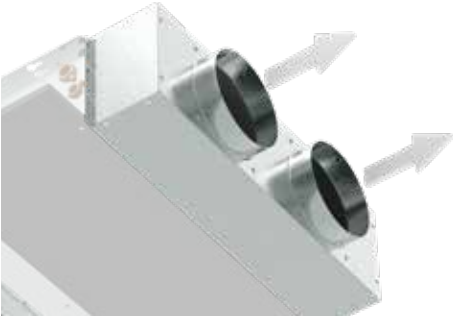
PLENUM ENTRADA DE AIRE 180°



- conexión Ø 20cm
- montaje en el lado de la entrada de aire
- de acero galvanizado

| CÓDIGO    | L BRIZA 22 | # conexiones |
|-----------|------------|--------------|
| 8764 0501 | 550        | 2            |
| 8764 0502 | 750        | 2            |
| 8764 0503 | 950        | 3            |
| 8764 0504 | 1250       | 4            |
| 8764 0505 | 1550       | 5            |
| 8764 0506 | 1900       | 7            |

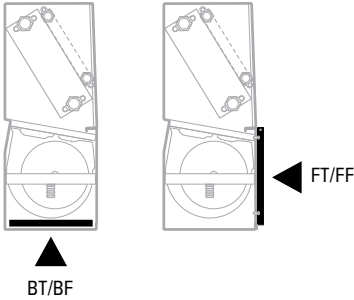
PLENUM SALIDA DE AIRE 180°



- conexión Ø 20cm
- montaje en el lado de la entrada de aire
- de acero galvanizado

| CÓDIGO    | L BRIZA 22 | # conexiones |
|-----------|------------|--------------|
| 8764 0601 | 550        | 2            |
| 8764 0602 | 750        | 2            |
| 8764 0603 | 950        | 3            |
| 8764 0604 | 1250       | 4            |
| 8764 0605 | 1550       | 5            |
| 8764 0606 | 1900       | 7            |

FILTRO



| CÓDIGO   | Longitud |
|----------|----------|
| 8721 401 | 550      |
| 8721 402 | 750      |
| 8721 403 | 950      |
| 8721 404 | 1250     |
| 8721 405 | 1550     |
| 8721 406 | 1900     |



# BRIZA 22 PLUG&PLAY



## CONEXIÓN HIDRÁULICA



2 tubos

**INTERIOR ROBUSTO**  
de acero galvanizado electrolítico

**TERMOSTATO EMPOTRADO**  
Wifi con pantalla táctil y app



**CONEXIÓN ELÉCTRICA**



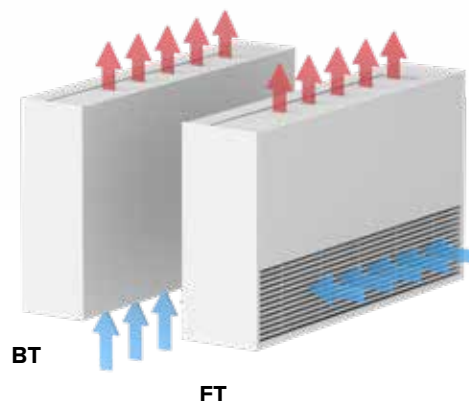
**INTERCAMBIADOR DE CALOR**  
azul con revestimiento protector  
hidrofílico para una capacidad de  
enfriamiento óptima

**FILTRO REEMPLAZABLE**  
de tela de polipropileno (clase G2)

**BANDEJA DE CONDENSACIÓN**  
de metal con recubrimiento de laca epoxi-poliéster

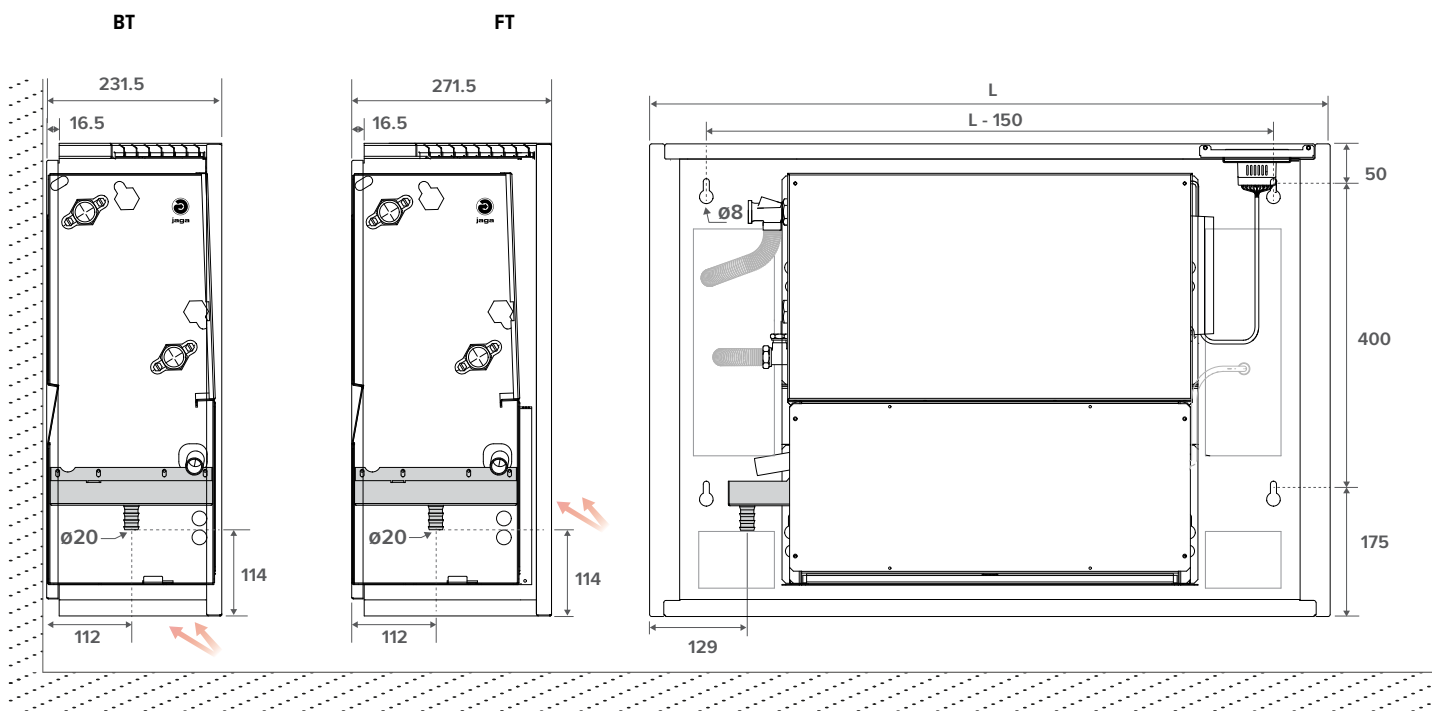
**VENTILADORES CENTRÍFUGOS**  
con tecnología GreenTech-EC: ahorro de energía,  
fácil manejo, bajo nivel sonoro.

**MOTOR EC INTEGRADO**  
para un consumo de energía mucho más bajo y una vida útil más  
larga.



# BRIZA 22 PLUG&PLAY

DIMENSIONES (en mm)



## SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Chapa de acero galvanizado Sendzimir lacada en gris oscuro
- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- ventilador(es) centrífugos con doble entrada de aire
- bandeja de condensados con desagüe
- filtro reemplazable de tela de polipropileno (clase G2)
- termostato Wifi JRT 100TW
- fuente de alimentación integrada y premontada de 230 V, con clema de conexión
- Válvulas premontadas, conexión Eurocono 3/4"

## COLORES ESTÁNDAR

Respetuoso con el medio ambiente, lacado con polvo resistente al rayado y con alta resistencia a los UV

- blanco tráficoRAL 9016 (133) Soft touch: lacado mate de estructura fina, nivel de brillo < 10%
- gris metálico arena (001), lacado con fina textura metálica
- off-black (145) Soft touch: lacado mate de estructura fina, nivel de brillo < 10%

## OTROS COLORES

Ver carta de colores

## CONEXIÓN

### Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- 2 tubos Instalación: 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 **RL** en vez de **LR**. Sin sobrecoste.

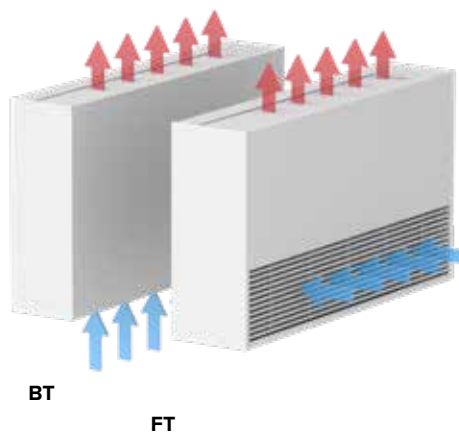
## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 PLUG&PLAY

BAMW 063 055 22 XXX XX 2 LR G2 F11 TW

Modelo: BT, FT

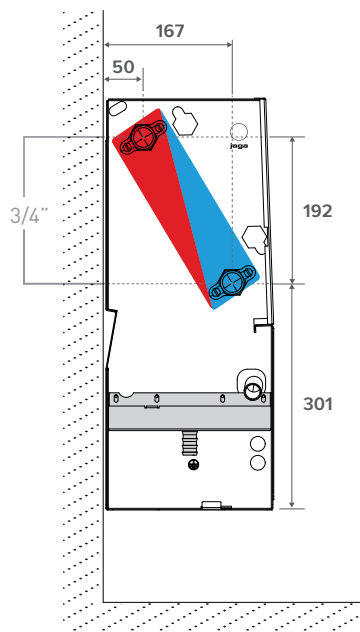
Color

Longitud



## DIMENSIONES (en mm)

2 tubos



## TERMOSTATO WIFI INTEGRADO (TW)



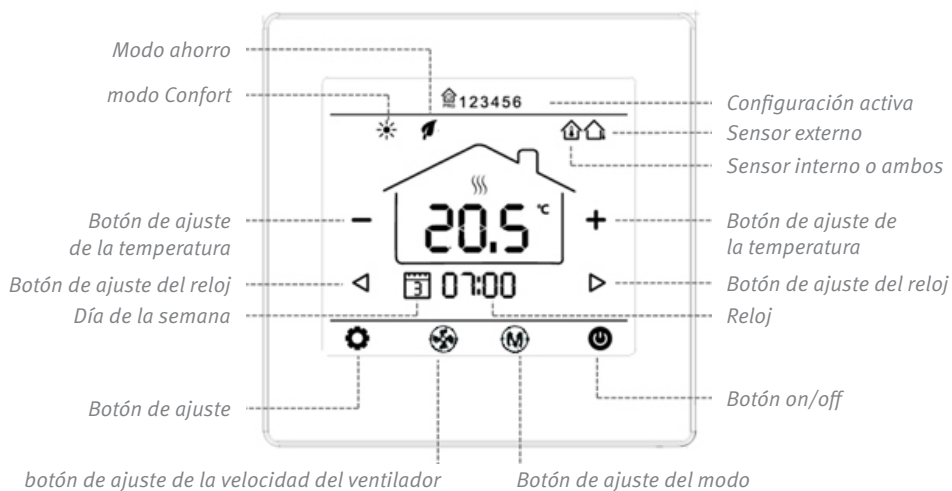
- zonas horarias programables 7 días (1-7)
- válvulas de control 24 VDC calor/frío
- Pantalla táctil LCD
- control mediante WIFI (aplicación para smartphones)



Pantalla táctil

WiFi

App



Selección manual de la temperatura ideal

Programa tu programa semanal

Selecciona la temperatura deseada



| ALTURA |   |   | LONGITUD |   |       | TIPO |      |       | INTENSIDAD MÁXIMA |       |       | VOLTAJE DE CONTROL |  |  | REFRIGERACIÓN<br>(sin condensación)<br>Temperatura ambiente 27°C |  |  | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C |  |  | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C |  |  |  |  | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C |  |  |  |  | NIVEL DE PRESIÓN SONORA |  |  | CAUDAL DE AIRE |  |  | CONSUMO DE ENERGÍA |  |  | CÓDIGO PEDIDO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|---|---|----------|---|-------|------|------|-------|-------------------|-------|-------|--------------------|--|--|------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------|--|--|--|--|------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------|--|--|----------------|--|--|--------------------|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| H      | L | T | I        | U | 16/18 | 7/12 | 7/12 | 35/30 | 45/40             | 50/45 | 55/45 | 75/65              |  |  |                                                                  |  |  |                                                 |  |  |                                                        |  |  |  |  |                                          |  |  |  |  |                         |  |  |                |  |  |                    |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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.

introduce el código de color |  
modelo: BT / FT |



# BRIZA 22 MODELO DE PARED



## CONEXIÓN HIDRÁULICA



2 tubos



4 tubos

## INTERCAMBIADOR DE CALOR

azul con revestimiento protector hidrofílico para una capacidad de enfriamiento óptima

## INTERIOR ROBUSTO

de acero galvanizado electrolítico

## CONEXIÓN ELÉCTRICA



## FILTRO REEMPLAZABLE

de tela de polipropileno (clase G2)

## BANDEJA DE CONDENSACIÓN

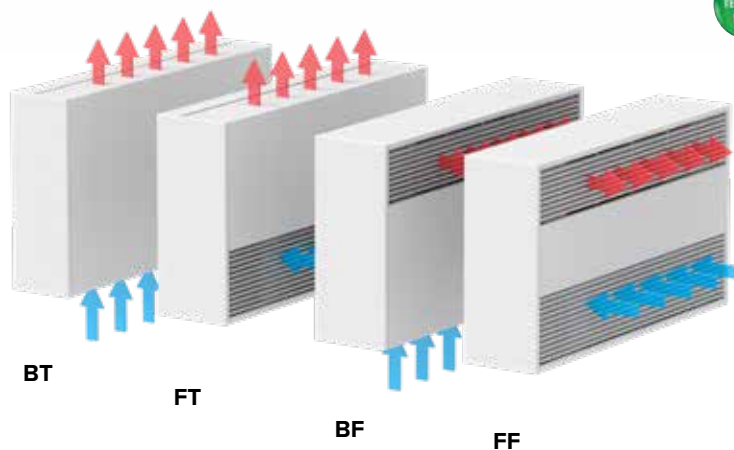
de metal con recubrimiento de laca epoxi-poliéster

## VENTILADORES CENTRÍFUGOS

con tecnología GreenTech-EC: ahorro de energía, fácil manejo, bajo nivel sonoro.

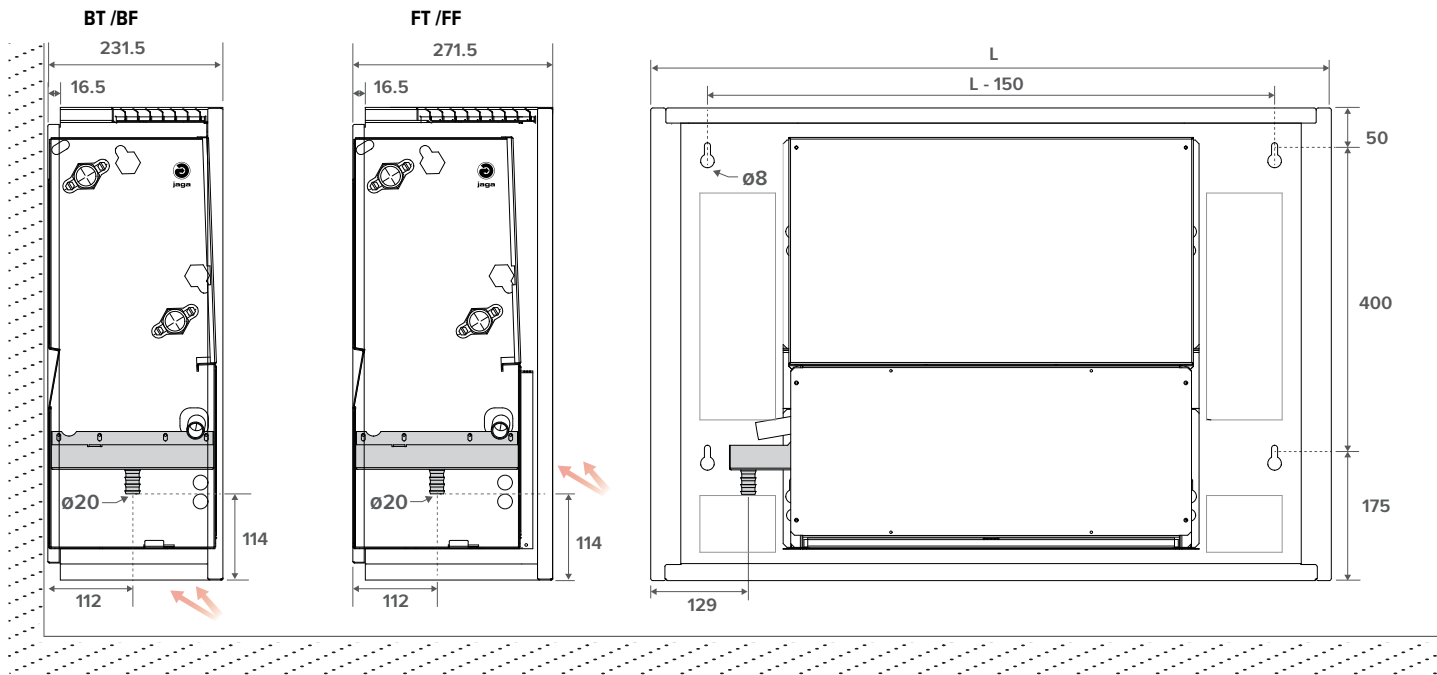
## MOTOR EC INTEGRADO

para un consumo de energía mucho más bajo y una vida útil más larga.



## BRIZA 22 MODELO DE PARED

**DIMENSIONES** (en mm)



## SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Chapa de acero galvanizado Sendzimir lacada en gris oscuro
- interior robusto de acero galvanizado electrolítico
- intercambiador de calor de cobre y aluminio con revestimiento hidrofílico
- ventilador(es) centrifugos con doble entrada de aire
- bandeja de condensados con desagüe
- filtro reemplazable de tela de polipropileno (clase G2)

## COLORES ESTÁNDAR

Respetuoso con el medio ambiente, lacado con polvo resistente al rayado y con alta resistencia a los UV

- blanco tráfico RAL 9016 (133) Soft touch: lacado mate de estructura fina, nivel de brillo < 10%
- gris metálico arena (001), lacado con fina textura metálica
- off-black (145) Soft touch: lacado mate de estructura fina, nivel de brillo < 10%

## OTROS COLORES

[Ver carta de colores](#)

## CONEXIÓN

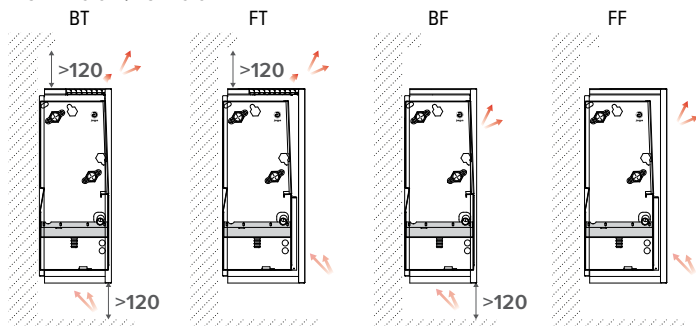
**Estándar**

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo  
2 tubos Instalación: G 3/4" conexión  
4 tubos Instalación: 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 **RL** en vez de **LR**. Sin sobrecoste.

## INSTALACIÓN / ESPACIO LIBRE



**CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 MODELO DE PARED 2 TUBOS**

BAMW 063 055 22 XXX XX 2 LR G2 DDD

*Control:*

- Sin control: (no indicar nada)
- Control Jaga BMS 0-10V: D03
- Mando de 3 posiciones Jaga: D05
- Jaga On/Off: D07

Modelo: BT, FT, BF, FF

*Color*

*Longitud*

**CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 MODELO DE PARED 4 TUBOS**

BAMW 063 055 22 XXX XX 4 LR G2 DDD

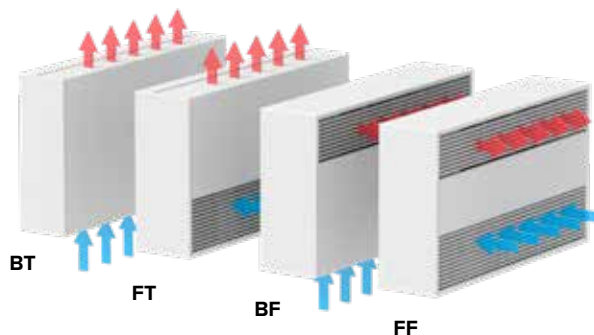
*Control:*

- Sin control: (no indicar nada)
- Control Jaga BMS 0-10V: D04
- Mando de 3 posiciones Jaga: D06
- Jaga On/Off: D08

Modelo: BT, FT, BF, FF

Color

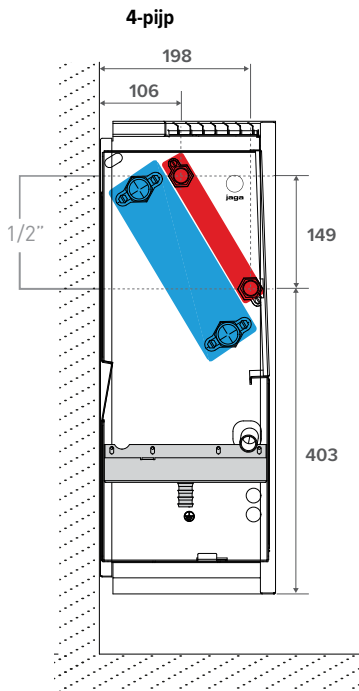
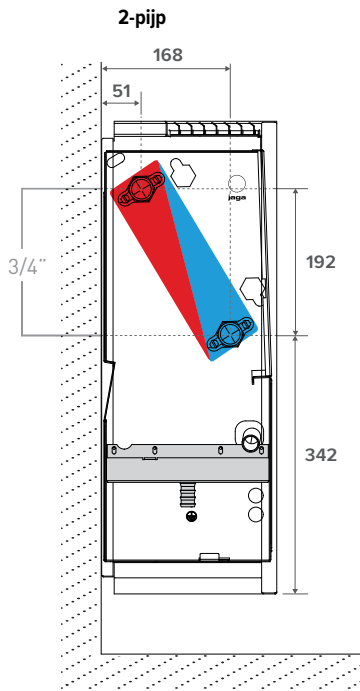
*Longitud*



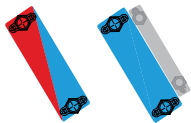
BRIZA 22 MODELO DE PARED

CONEXIÓN HIDRÁULICA

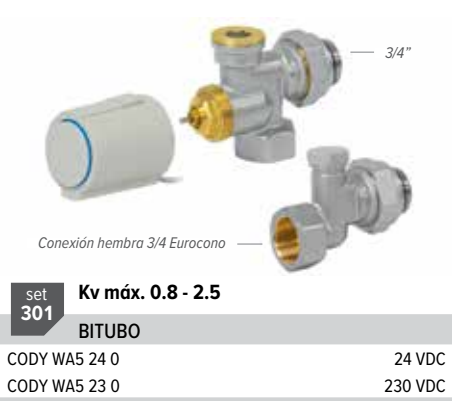
DIMENSIONES (en mm)



POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
INTERCAMBIADOR DE CALOR GRANDE 3/4"  
2 TUBOS & SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión 2 tubos Jaga 3/4 DN20



|               |                   |
|---------------|-------------------|
| set 301       | Kv máx. 0.8 - 2.5 |
| BITUBO        |                   |
| CODY WA5 24 0 | 24 VDC            |
| CODY WA5 23 0 | 230 VDC           |

Set de conexión con 2 detentores 3/4" 180°



|               |        |
|---------------|--------|
| set 302       | BITUBO |
| CODY L05 00 0 |        |

POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
PEQUEÑO INTERCAMBIADOR DE CALOR 1/2"  
SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión Jaga 1/2"



|               |                      |
|---------------|----------------------|
| set 98        | Kv 1.5 sin preajuste |
| BITUBO        |                      |
| CODY WA4 24 0 | 24 VDC               |
| CODY WA4 23 0 | 230 VAC              |

Set de conexión con 2 detentores G 1/2"



|               |  |
|---------------|--|
| set 99        |  |
| CODY LOM 00 0 |  |

Latiguillos flexibles de inox 1/2"



| CÓDIGO   | Longitud     |          |
|----------|--------------|----------|
| 7990 068 | 200 < 260 mm | 2 piezas |

Latiguillos flexibles de inox 3/4"



| CÓDIGO        | Longitud     |          |
|---------------|--------------|----------|
| 8776 00010002 | 300 < 600 mm | 2 piezas |

ALIMENTACIÓN

⚠ **La instalación de Briza requiere 230 VAC. ¿Deseas utilizar un controlador Jaga?**  
**Entonces elige una de estas fuentes de alimentación de 24 VDC.**  
**La garantía sólo es válida cuando se utiliza la fuente de alimentación original Jaga.**

Fuente de alimentación estanca 24 VDC con conexión hermética



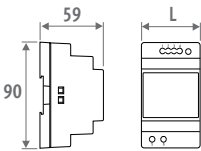
- con tuerca estanca de conexión
- conforme UL1310 - EN 60950-1 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 100 - 240 VAC
- intensidad 1.67 A
- potencia 40 W
- dimensiones L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

| CÓDIGO                            |
|-----------------------------------|
| 37603 010002                      |
| P (añade "P" al código de pedido) |

premontado

Ej.: BABW 055 055 22 2 LR G2 P

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 W | 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         |

JAGA STURINGEN (OPCIONAL)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



Panel de control

| CÓDIGO                                    | POSICIÓN | PANEL DE CONTROL | CONTROL EXTERNO 0..10V | SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA | SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE |
|-------------------------------------------|----------|------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Control Jaga BMS 0-10V - 2-pijp (D03)     |          | -                | ✓                      | 1                             | -                                 |
| Control Jaga BMS 0-10V - 4-pijp (D04)     |          | -                | ✓                      | 2                             | -                                 |
| Mando de 3 posiciones Jaga - 2-pijp (D05) |          | 1                | -                      | 1                             | -                                 |
| Mando de 3 posiciones Jaga - 4-pijp (D06) |          | 1                | -                      | 2                             | -                                 |

SIN CONTROL JAGA

- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoeléctrica.
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA envía una señal de 0-10VDC. El ventilador gira proporcionalmente a partir de la señal de 0-10V CC.

CONTROL JAGA BMS 0-10V

- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoeléctrica.
- A demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o termostato JAGA envía una señal de 0-10V.
- Al reconocer agua fría (<18°C) o caliente (>28°C), el ventilador funciona proporcionalmente a la señal 0-10V.

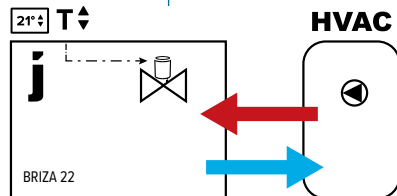
MANDO DE 3 POSICIONES JAGA

- En caso de demanda de calor o frío, una señal externa (termostato, BMS/domótica, etc.) controla un motor térmico o una bomba de circulación.
- Calefacción: El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua ha alcanzado el ajuste de 28°C.
- Refrescamiento: El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua alcanza los 18 °C.
- El usuario selecciona manualmente el modo deseado a través del panel de control / / / OFF El equipo puede funcionar a 3 velocidades. El equipo se pone en marcha a la última velocidad seleccionada (1, 2 o 3) en cuanto se alcanza la temperatura del agua establecida.

¿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



**Plug & Play**

Control de la temperatura mediante el termostato WiFi integrado (JRT 100B) (válvula termoeléctrica en el radiador conectada a la electrónica del equipo)

La velocidad del ventilador se adapta a la temperatura ambiente y a la temperatura ambiente deseada (mediante el botón táctil)

**JAGA TW**

Codificación 2 tubos: F11 TW

Codificación 4 tubos: /

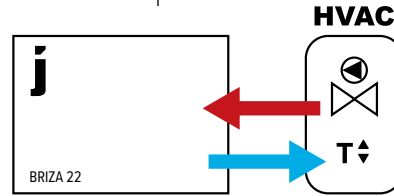
**UNIDAD INCLUIDA**

- set de válvulas
- fuente de alimentación
- control de temperatura integrado (JRT 100 TW)

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

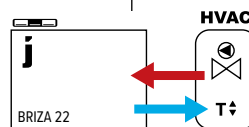
**No, control de la temperatura ambiente fuera del equipo**

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



Selecciona 1 de las 3 velocidades del ventilador (la velocidad no se ajusta, según la temperatura ambiente)

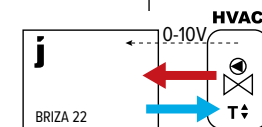
**MANDO DE 3 POSICIONES JAGA**

D05

D06

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



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

**JAGA BMS**

D03

D04

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

**SIN CONTROL**

/

/

**UNIDAD QUE INCLUYE JAGA JDPC PREMONTADO (SI SE INDICA EN LA CODIFICACIÓN)**

**PEDIDO OPCIONAL:**

- set de válvulas: set 301 o set 302
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Racor de conexión estanco o alimentación de carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

| ALTURA         |    |    | LONGITUD |      | TIPO    | INTENSIDAD MÁXIMA | VOLTAJE DE CONTROL | REFRIGERACIÓN | DEEP COOLING TOTAL | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE | CALEFACCIÓN |       |         |       |         | NIVEL DE PRESIÓN SONORA | CAUDAL DE AIRE | CONSUMO DE ENERGÍA | CÓDIGO PEDIDO                     |  |  |  |
|----------------|----|----|----------|------|---------|-------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------------------|-------------|-------|---------|-------|---------|-------------------------|----------------|--------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| H              | L  | T  | 16/18    | 7/12 | 7/12    |                   |                    | 35/30         | 45/40              | 50/45                     | 55/45       | 75/65 | dB(A)   | m³/h  | Wattios |                         |                |                    |                                   |  |  |  |
| cm             | cm | cm | A        | V    | Wattios | Wattios           | Wattios            | Wattios       | Wattios            | Wattios                   | dB(A)       | m³/h  | Wattios |       |         |                         |                |                    |                                   |  |  |  |
| BMW 063 090 22 |    |    |          |      |         |                   | 2                  | 322           | 831                | 594                       | 461         | 848   | 1042    | 1131  | 1918    | 25,5                    | 116            | 3,6                | BMW 063 090 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 4                  | 581           | 1497               | 1070                      | 839         | 1545  | 1898    | 2061  | 3493    | 35,0                    | 221            | 8,3                |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 6                  | 781           | 2014               | 1440                      | 1101        | 2025  | 2489    | 2702  | 4580    | 42,5                    | 308            | 16,1               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 8                  | 957           | 2467               | 1764                      | 1331        | 2450  | 3011    | 3269  | 5541    | 46,5                    | 391            | 29,0               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 10                 | 1044          | 2692               | 1925                      | 1456        | 2679  | 3293    | 3575  | 6060    | 51,0                    | 434            | 38,2               |                                   |  |  |  |
| 110 22         |    |    |          |      |         |                   | 2                  | 446           | 1279               | 915                       | 665         | 1194  | 1456    | 1575  | 2615    | 20,5                    | 155            | 3,5                | BMW 063 110 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 4                  | 771           | 2209               | 1579                      | 1190        | 2137  | 2605    | 2819  | 4678    | 29,5                    | 284            | 8,3                |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 6                  | 1023          | 2933               | 2097                      | 1593        | 2861  | 3488    | 3774  | 6264    | 39,0                    | 396            | 16,7               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 8                  | 1236          | 3543               | 2533                      | 1929        | 3463  | 4222    | 4568  | 7581    | 45,0                    | 503            | 30,1               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 10                 | 1392          | 3991               | 2853                      | 2171        | 3898  | 4752    | 5141  | 8533    | 49,0                    | 591            | 43,8               |                                   |  |  |  |
| 130 22         |    |    |          |      |         |                   | 2                  | 636           | 1616               | 1155                      | 813         | 1505  | 1854    | 2014  | 3430    | 22,0                    | 215            | 3,8                | BMW 063 130 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 4                  | 1104          | 2804               | 2005                      | 1435        | 2655  | 3270    | 3552  | 6051    | 29,5                    | 359            | 9,3                |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 6                  | 1483          | 3767               | 2694                      | 1942        | 3594  | 4426    | 4808  | 8190    | 37,0                    | 491            | 19,1               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 8                  | 1794          | 4557               | 3258                      | 2361        | 4370  | 5381    | 5846  | 9959    | 42,5                    | 614            | 33,5               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 10                 | 1992          | 5060               | 3618                      | 2631        | 4869  | 5997    | 6515  | 11098   | 46,5                    | 703            | 47,8               |                                   |  |  |  |
| 160 22         |    |    |          |      |         |                   | 2                  | 694           | 1930               | 1380                      | 1180        | 2135  | 2609    | 2826  | 4722    | 28,0                    | 290            | 7,0                | BMW 063 160 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 4                  | 1203          | 3345               | 2392                      | 2038        | 3689  | 4509    | 4884  | 8160    | 36,0                    | 534            | 16,6               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 6                  | 1597          | 4439               | 3174                      | 2667        | 4827  | 5899    | 6390  | 10677   | 43,0                    | 730            | 33,9               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 8                  | 1987          | 5524               | 3949                      | 3256        | 5893  | 7203    | 7802  | 13036   | 49,0                    | 931            | 59,4               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 10                 | 2239          | 6224               | 4450                      | 3617        | 6546  | 8000    | 8665  | 14479   | 52,5                    | 1065           | 83,5               |                                   |  |  |  |
| 190 22         |    |    |          |      |         |                   | 2                  | 737           | 2112               | 1510                      | 1193        | 2143  | 2612    | 2826  | 4691    | 25,0                    | 341            | 7,0                | BMW 063 190 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 4                  | 1334          | 3823               | 2733                      | 2133        | 3830  | 4668    | 5051  | 8383    | 34,0                    | 614            | 16,9               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 6                  | 1857          | 5322               | 3805                      | 2952        | 5301  | 6462    | 6992  | 11605   | 41,0                    | 860            | 34,8               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 8                  | 2327          | 6670               | 4769                      | 3686        | 6620  | 8069    | 8731  | 14491   | 47,0                    | 1088           | 61,8               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 10                 | 2650          | 7595               | 5430                      | 4188        | 7520  | 9167    | 9919  | 16462   | 51,0                    | 1247           | 89,2               |                                   |  |  |  |
| 225 22         |    |    |          |      |         |                   | 2                  | 1266          | 3594               | 2570                      | 1936        | 3479  | 4242    | 4590  | 7624    | 31,5                    | 477            | 10,7               | BMW 063 225 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 4                  | 2181          | 6194               | 4428                      | 3341        | 6005  | 7322    | 7924  | 13160   | 39,0                    | 845            | 25,0               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 6                  | 2944          | 8360               | 5977                      | 4522        | 8128  | 9911    | 10725 | 17812   | 46,5                    | 1170           | 50,1               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 8                  | 3624          | 10291              | 7358                      | 5584        | 10035 | 12237   | 13242 | 21993   | 52,0                    | 1477           | 87,9               |                                   |  |  |  |
|                |    |    |          |      |         |                   | 10                 | 4031          | 11446              | 8183                      | 6223        | 11184 | 13638   | 14758 | 24511   | 55,0                    | 1670           | 125,3              |                                   |  |  |  |

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.

Introduce el código de color

Modelo: BT / FT / BF / FF

Rellenar código de sistema de control

Sin control: (no indicar nada)

Control Jaga BMS 0-10V: D03

Mando de 3 posiciones Jaga: D05

| ALTURA         |    |    | INTENSIDAD MÁXIMA | VOLTAJE DE CONTROL | REFRIGERACIÓN<br>(sin condensación)<br>TEMPERATURA AMBIENTE 27°C |       | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C |         | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C |         | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C |         |         |       |         | NIVEL DE PRESIÓN SONORA            | CAUDAL DE AIRE | CONSUMO DE ENERGÍA | CÓDIGO PEDIDO |  |  |  |
|----------------|----|----|-------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------|---------|---------|-------|---------|------------------------------------|----------------|--------------------|---------------|--|--|--|
| H              | L  | T  |                   |                    | 16/18                                                            | 7/12  | 7/12                                            | 35/30   | 45/40                                                  | 50/45   | 55/45                                    | 75/65   | dB(A)   | m³/h  | Wattios |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| cm             | cm | cm |                   |                    | A                                                                | V     | Wattios                                         | Wattios | Wattios                                                | Wattios | Wattios                                  | Wattios | Wattios | dB(A) | m³/h    | Wattios                            |                |                    |               |  |  |  |
| BMW 063 090 22 |    |    |                   | 2                  | 322                                                              | 831   | 594                                             | 264     | 520                                                    | 653     | 716                                      | 1285    | 25,5    | 116   | 3,6     | BAMW 063 090 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 4                  | 581                                                              | 1497  | 1070                                            | 360     | 708                                                    | 890     | 974                                      | 1749    | 35,0    | 221   | 8,3     |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 6                  | 781                                                              | 2014  | 1440                                            | 431     | 847                                                    | 1065    | 1167                                     | 2095    | 42,5    | 308   | 16,1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 8                  | 957                                                              | 2467  | 1764                                            | 491     | 965                                                    | 1213    | 1329                                     | 2385    | 46,5    | 391   | 29,0    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 10                 | 1044                                                             | 2692  | 1925                                            | 519     | 1021                                                   | 1283    | 1406                                     | 2524    | 51,0    | 434   | 38,2    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 110 22         |    |    |                   | 2                  | 446                                                              | 1279  | 915                                             | 307     | 603                                                    | 758     | 830                                      | 1490    | 20,5    | 155   | 3,5     | BAMW 063 110 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 4                  | 771                                                              | 2209  | 1579                                            | 487     | 958                                                    | 1204    | 1318                                     | 2366    | 29,5    | 284   | 8,3     |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 6                  | 1023                                                             | 2933  | 2097                                            | 608     | 1196                                                   | 1503    | 1646                                     | 2955    | 39,0    | 396   | 16,7    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 8                  | 1236                                                             | 3543  | 2533                                            | 696     | 1369                                                   | 1721    | 1885                                     | 3382    | 45,0    | 503   | 30,1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 10                 | 1392                                                             | 3991  | 2853                                            | 752     | 1478                                                   | 1858    | 2035                                     | 3652    | 49,0    | 591   | 43,8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 130 22         |    |    |                   | 2                  | 636                                                              | 1616  | 1155                                            | 429     | 847                                                    | 1067    | 1170                                     | 2110    | 22,0    | 215   | 3,8     | BAMW 063 130 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 4                  | 1104                                                             | 2804  | 2005                                            | 632     | 1250                                                   | 1574    | 1725                                     | 3112    | 29,5    | 359   | 9,3     |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 6                  | 1483                                                             | 3767  | 2694                                            | 777     | 1536                                                   | 1934    | 2120                                     | 3825    | 37,0    | 491   | 19,1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 8                  | 1794                                                             | 4557  | 3258                                            | 881     | 1741                                                   | 2193    | 2404                                     | 4336    | 42,5    | 614   | 33,5    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 10                 | 1992                                                             | 5060  | 3618                                            | 940     | 1858                                                   | 2340    | 2565                                     | 4627    | 46,5    | 703   | 47,8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 160 22         |    |    |                   | 2                  | 694                                                              | 1930  | 1380                                            | 767     | 1484                                                   | 1855    | 2027                                     | 3587    | 28,0    | 290   | 7,0     | BAMW 063 160 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 4                  | 1203                                                             | 3345  | 2392                                            | 1059    | 2048                                                   | 2560    | 2798                                     | 4951    | 36,0    | 534   | 16,6    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 6                  | 1597                                                             | 4439  | 3174                                            | 1262    | 2440                                                   | 3050    | 3333                                     | 5898    | 43,0    | 730   | 33,9    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 8                  | 1987                                                             | 5524  | 3949                                            | 1440    | 2785                                                   | 3481    | 3805                                     | 6733    | 49,0    | 931   | 59,4    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 10                 | 2239                                                             | 6224  | 4450                                            | 1542    | 2983                                                   | 3729    | 4075                                     | 7211    | 52,5    | 1065  | 83,5    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 190 22         |    |    |                   | 2                  | 737                                                              | 2112  | 1510                                            | 725     | 1390                                                   | 1732    | 1891                                     | 3320    | 25,0    | 341   | 7,0     | BAMW 063 190 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 4                  | 1334                                                             | 3823  | 2733                                            | 1135    | 2176                                                   | 2712    | 2960                                     | 5199    | 34,0    | 614   | 16,9    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 6                  | 1857                                                             | 5322  | 3805                                            | 1466    | 2810                                                   | 3502    | 3822                                     | 6713    | 41,0    | 860   | 34,8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 8                  | 2327                                                             | 6670  | 4769                                            | 1738    | 3332                                                   | 4152    | 4533                                     | 7960    | 47,0    | 1088  | 61,8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 10                 | 2650                                                             | 7595  | 5430                                            | 1910    | 3661                                                   | 4563    | 4981                                     | 8748    | 51,0    | 1247  | 89,2    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 225 22         |    |    |                   | 2                  | 1266                                                             | 3594  | 2570                                            | 1211    | 2326                                                   | 2901    | 3167                                     | 5572    | 31,5    | 477   | 10,7    | BAMW 063 225 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 4                  | 2181                                                             | 6194  | 4428                                            | 1798    | 3454                                                   | 4307    | 4703                                     | 8273    | 39,0    | 845   | 25,0    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 6                  | 2944                                                             | 8360  | 5977                                            | 2246    | 4314                                                   | 5381    | 5875                                     | 10335   | 46,5    | 1170  | 50,1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 8                  | 3624                                                             | 10291 | 7358                                            | 2608    | 5009                                                   | 6247    | 6821                                     | 12000   | 52,0    | 1477  | 87,9    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                |    |    |                   | 10                 | 4031                                                             | 11446 | 8183                                            | 2805    | 5387                                                   | 6718    | 7335                                     | 12904   | 55,0    | 1670  | 125,3   |                                    |                |                    |               |  |  |  |

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.

Introduce el código de color

Modelo: BT / FT / BF / FF

Rellenar código de sistema de control

Sin control: (no indicar nada)

Control Jaga BMS 0-10V: D04

Mando de 3 posiciones Jaga: D06

**jaga**  
CLIMATE  
DESIGNERS

# BRIZA 22 MODELO DE TECHO



CONEXIÓN HIDRÁULICA



2 tubos



4 tubos

**INTERIOR ROBUSTO**  
de acero galvanizado electrolítico

**INTERCAMBIADOR DE CALOR**  
azul con revestimiento protector hidrofílico  
para una capacidad de enfriamiento óptima

CONEXIÓN ELÉCTRICA

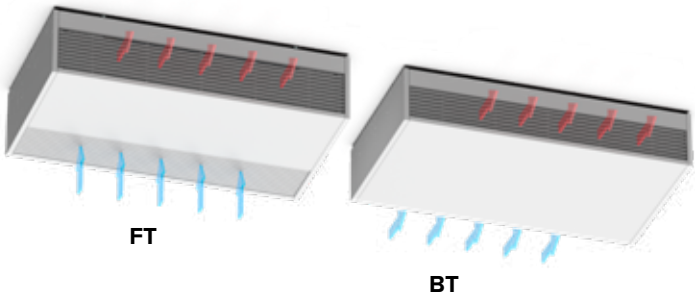


**FILTRO REEMPLAZABLE**  
de tela de polipropileno (clase G2)

**VENTILADORES CENTRÍFUGOS**  
con tecnología GreenTech-EC: ahorro de energía,  
fácil manejo, bajo nivel sonoro.

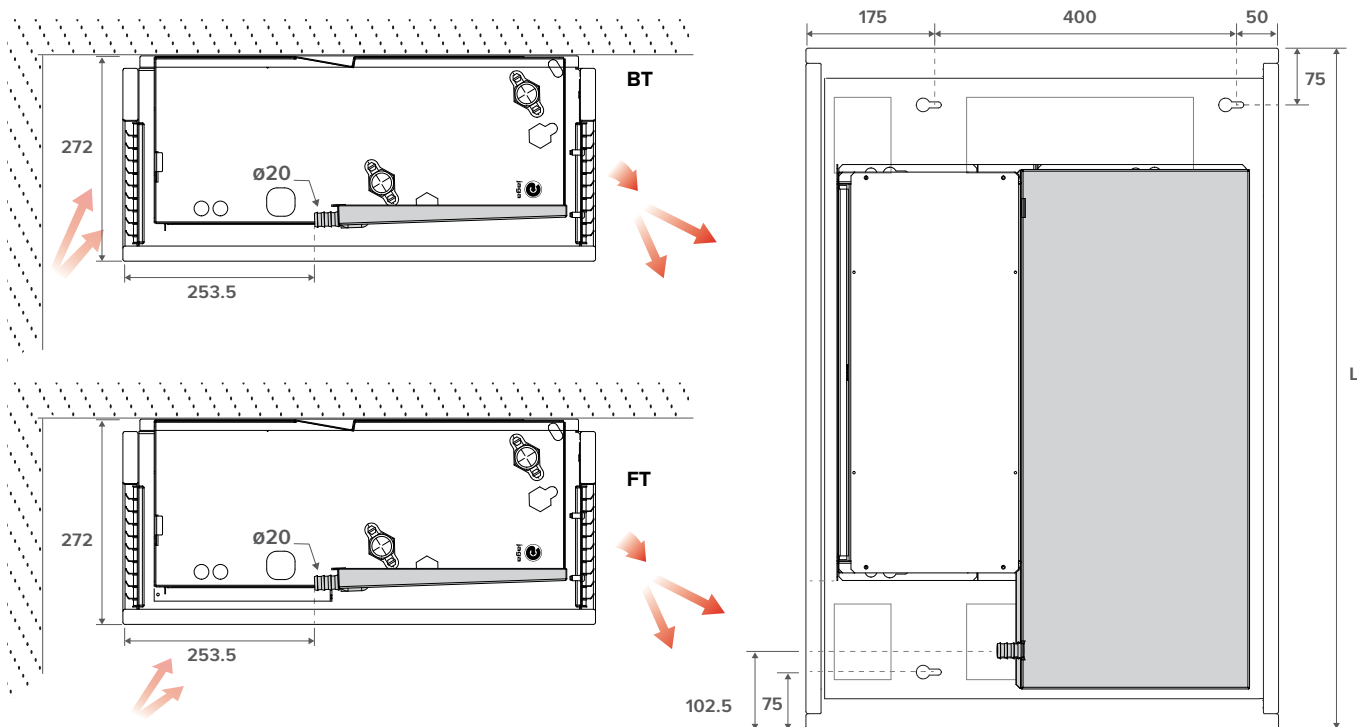
**BANDEJA DE CONDENSACIÓN**  
de metal con recubrimiento de laca epoxi-poliéster

**MOTOR EC INTEGRADO**  
para un consumo de energía mucho  
más bajo y una vida útil más larga.



# BRIZA 22 MODELO DE TECHO

## DIMENSIONES (en mm)



## SUMINISTRO ESTÁNDAR

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

## COLORES ESTÁNDAR

respetuoso con el medio ambiente, lacado con polvo resistente al rayado y con alta resistencia a los UV

- blanco tráficoRAL 9016 (133) Soft touch: lacado mate de estructura fina, nivel de brillo < 10%
- gris metálico arena (001), lacado con fina textura metálica
- off-black (145) Soft touch: lacado mate de estructura fina, nivel de brillo < 10%

## OTROS COLORES

Ver carta de colores

## CONEXIÓN

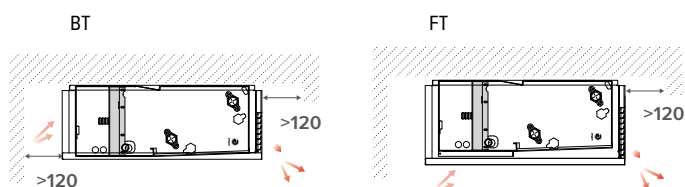
### Estándar

- conexiones hidráulicas en el lado izquierdo
- 2 tubos Instalación: G 3/4" conexión
- 4 tubos Instalación: 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 **RL** en vez de **LR**. Sin sobrecoste.

## INSTALACIÓN / ESPACIO LIBRE



## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 MODELO DE TECHO 2 TUBOS

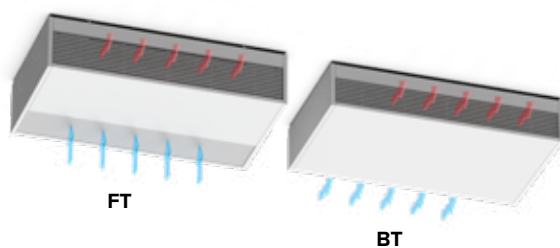
BAMC 063 055 22 XXX XX 2 LR G2 DDD

Control:  
- Sin control: (no indicar nada)  
- Control Jaga BMS 0-10V: D03  
- Jaga On/Off: D07  
Modelo: BT, FT  
Color  
Longitud

## CÓDIGO PEDIDO BRIZA 22 MODELO DE TECHO 4 TUBOS

BAMC 063 055 22 XXX XX 4 LR G2 DDD

Control:  
- Sin control: (no indicar nada)  
- Control Jaga BMS 0-10V: D04  
- Jaga On/Off: D08  
Modelo: BT, FT  
Color  
Longitud

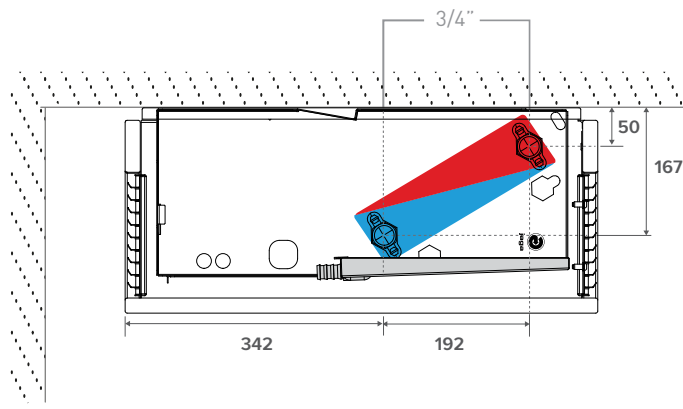


# BRIZA 22 MODELO DE TECHO

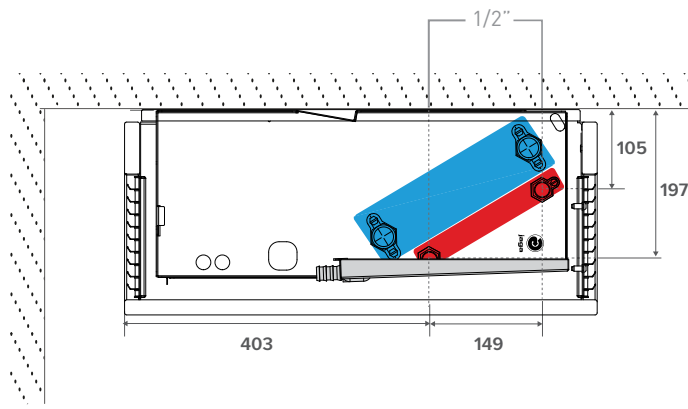
# CONEXIÓN HIDRÁULICA

DIMENSIONES (en mm)

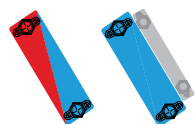
2 tubos



4 tubos



POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
INTERCAMBIADOR DE CALOR GRANDE 3/4"  
2 TUBOS & SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión 2 tubos Jaga 3/4 DN20



Conexión hembra 3/4 Eurocono

set 301 Kv máx. 0.8 - 2.5

BITUBO

CODY WA5 24 0

24 VDC

CODY WA5 23 0

230 VDC

Set de conexión con 2 detentores 3/4" 180°



Conexión hembra 3/4

set 302

BITUBO

CODY LO5 00 0

POSIBILIDADES DE CONEXIÓN:  
PEQUEÑO INTERCAMBIADOR DE CALOR 1/2"  
SISTEMA 4-TUBOS



Juego conexión Jaga 1/2"



1/2" conexión hembra

set 98 Kv 1.5 sin preajuste

BITUBO

CODY WA4 24 0

24 VDC

CODY WA4 23 0

230 VAC

Set de conexión con 2 detentores G 1/2"



1/2" conexión hembra

set 99

CODY LOM 00 0

Latiguillos flexibles de inox 1/2"



| CÓDIGO   | Longitud     |          |
|----------|--------------|----------|
| 7990 068 | 200 < 260 mm | 2 piezas |

Latiguillos flexibles de inox 3/4"



| CÓDIGO        | Longitud     |          |
|---------------|--------------|----------|
| 8776 00010002 | 300 < 600 mm | 2 piezas |

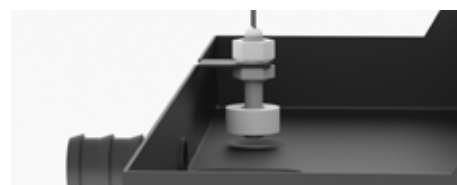
Bomba de condensados



CÓDIGO

8773 0101

Sensor de nivel de condensados



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

CÓDIGO

5127 000 100 03

ALIMENTACIÓN

⚠ *La instalación de Briza requiere 230 VAC. ¿Deseas utilizar un controlador Jaga? Entonces elige una de estas fuentes de alimentación de 24 VDC. La garantía sólo es válida cuando se utiliza la fuente de alimentación original Jaga.*

Fuente de alimentación estanca 24 VDC con conexión hermética



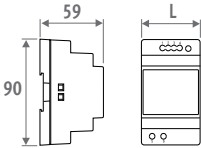
- con tuerca estanca de conexión
- conforme UL1310 - EN 60950-1 / Clase 2
- voltaje de salida 24 VDC
- voltaje de entrada 100 - 240 VAC
- intensidad 1.67 A
- potencia 40 Watios
- dimensiones L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

| CÓDIGO                            |
|-----------------------------------|
| 37603 010002                      |
| P (añade "P" al código de pedido) |

premontado

Ej.: BABW 055 055 22 2 LR G2 P

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<br>mm | POTENCIA<br>Watios | INTENSIDAD<br>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            |

JAGA STURINGEN (OPCIONAL)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



Panel de control

| CÓDIGO                                 | POSICIÓN | PANEL DE CONTROL | CONTROL EXTERNO 0..10V | SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA | SENSOR DE TEMPERATURA DE AMBIENTE |
|----------------------------------------|----------|------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Control Jaga BMS 0-10V - 2 tubos (D03) |          | -                | ✓                      | 1                             | -                                 |
| Control Jaga BMS 0-10V - 4 tubos (D04) |          | -                | ✓                      | 2                             | -                                 |
| Jaga On/Off - 2 tubos (D07)            |          | -                | -                      | 1                             | -                                 |
| Jaga On/Off - 4 tubos (D08)            |          | -                | -                      | 2                             | -                                 |

SIN CONTROL JAGA

- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoelectrica.
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA envia una señal de 0-10VDC. El ventilador gira proporcionalmente a partir de la señal de 0-10V CC.

CONTROL JAGA BMS 0-10V

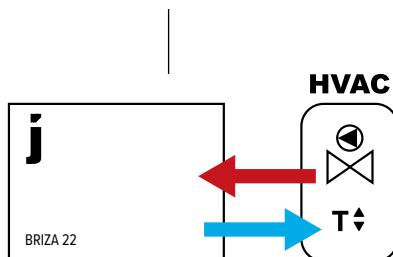
- En caso de demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o un termostato JAGA abre la válvula termoelectrica.
- A demanda de calor o frío, un sistema BMS/Domotica o termostato JAGA envia una señal de 0-10V.
- Al reconocer agua fría (<18°C) o caliente (>28°C), el ventilador funciona proporcionalmente a la señal 0-10V.

JAGA ON/OFF

- A demanda de calor o frío, el sistema BMS/Domotico abre la válvula termoelectrica.
- El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua ha alcanzado el ajuste de 28°C.
- El ventilador funciona a una velocidad fija cuando el agua alcanza los 18 °C.

**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

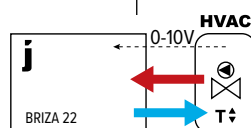
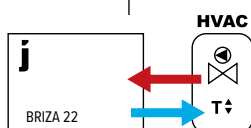


Sin señal 0-10V:

- 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

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



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

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

**JAGA ON/OFF**

**JAGA BMS**

**SIN CONTROL**

Codificación 2 tubos:

D07

D03

/

Codificación 4 tubos:

D08

D04

/

UNIDAD QUE INCLUYE JAGA JDPC PREMONTADO (SI SE INDICA EN LA CODIFICACIÓN)

PEDIDO OPCIONAL:

- set de válvulas: set 301 o set 302
- latiguillos flexibles de inox (por par)
- fuente de alimentación: Racor de conexión estanco o alimentación de carril DIN
- termostato (0-10V) fuera del equipo

| ALTURA<br>H<br>cm |  |  | LONGITUD<br>L<br>cm |  |  | TIPO<br>T |  |  | INTENSIDAD MÁXIMA<br>I<br>A |  |  | VOLTAJE DE CONTROL<br>U<br>V |       |      | REFRIGERACIÓN<br>(sin condensación)<br>Temperatura ambiente 27°C<br>16/18<br>Wattios |       |       | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C<br>7/12<br>Wattios |       |      | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C<br>7/12<br>Wattios |       |                                    | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C<br>35/30 45/40 50/45 55/45 75/65<br>Wattios Wattios Wattios Wattios Wattios |  |  |  |  | NIVEL DE PRESIÓN SONORA<br>dB(A) |  |  | CAUDAL DE AIRE<br>m³/h |  |  | CONSUMO DE ENERGÍA<br>Wattios |  |  | CÓDIGO PEDIDO |  |  |  |
|-------------------|--|--|---------------------|--|--|-----------|--|--|-----------------------------|--|--|------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------|--|--|------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|---------------|--|--|--|
| BAMC 063 090 22   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 322                          | 831   | 594  | 461                                                                                  | 848   | 1042  | 1131                                                               | 1918  | 25.5 | 116                                                                       | 3.6   | BAMC 063 090 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 581                          | 1497  | 1070 | 839                                                                                  | 1545  | 1898  | 2061                                                               | 3493  | 35.0 | 221                                                                       | 8.3   |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 781                          | 2014  | 1440 | 1101                                                                                 | 2025  | 2489  | 2702                                                               | 4580  | 42.5 | 308                                                                       | 16.1  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 957                          | 2467  | 1764 | 1331                                                                                 | 2450  | 3011  | 3269                                                               | 5541  | 46.5 | 391                                                                       | 29.0  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 1044                         | 2692  | 1925 | 1456                                                                                 | 2679  | 3293  | 3575                                                               | 6060  | 51.0 | 434                                                                       | 38.2  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
| 110 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 446                          | 1279  | 915  | 665                                                                                  | 1194  | 1456  | 1575                                                               | 2615  | 20.5 | 155                                                                       | 3.5   | BAMC 063 110 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 771                          | 2209  | 1579 | 1190                                                                                 | 2137  | 2605  | 2819                                                               | 4678  | 29.5 | 284                                                                       | 8.3   |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1023                         | 2933  | 2097 | 1593                                                                                 | 2861  | 3488  | 3774                                                               | 6264  | 39.0 | 396                                                                       | 16.7  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 1236                         | 3543  | 2533 | 1929                                                                                 | 3463  | 4222  | 4568                                                               | 7581  | 45.0 | 503                                                                       | 30.1  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 1392                         | 3991  | 2853 | 2171                                                                                 | 3898  | 4752  | 5141                                                               | 8533  | 49.0 | 591                                                                       | 43.8  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
| 130 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 636                          | 1616  | 1155 | 813                                                                                  | 1505  | 1854  | 2014                                                               | 3430  | 22.0 | 215                                                                       | 3.8   | BAMC 063 130 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 1104                         | 2804  | 2005 | 1435                                                                                 | 2655  | 3270  | 3552                                                               | 6051  | 29.5 | 359                                                                       | 9.3   |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1483                         | 3767  | 2694 | 1942                                                                                 | 3594  | 4426  | 4808                                                               | 8190  | 37.0 | 491                                                                       | 19.1  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 1794                         | 4557  | 3258 | 2361                                                                                 | 4370  | 5381  | 5846                                                               | 9959  | 42.5 | 614                                                                       | 33.5  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 1992                         | 5060  | 3618 | 2631                                                                                 | 4869  | 5997  | 6515                                                               | 11098 | 46.5 | 703                                                                       | 47.8  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
| 160 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 694                          | 1930  | 1380 | 1180                                                                                 | 2135  | 2609  | 2826                                                               | 4722  | 28.0 | 290                                                                       | 7.0   | BAMC 063 160 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 1203                         | 3345  | 2392 | 2038                                                                                 | 3689  | 4509  | 4884                                                               | 8160  | 36.0 | 534                                                                       | 16.6  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1597                         | 4439  | 3174 | 2667                                                                                 | 4827  | 5899  | 6390                                                               | 10677 | 43.0 | 730                                                                       | 33.9  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 1987                         | 5524  | 3949 | 3256                                                                                 | 5893  | 7203  | 7802                                                               | 13036 | 49.0 | 931                                                                       | 59.4  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 2239                         | 6224  | 4450 | 3617                                                                                 | 6546  | 8000  | 8665                                                               | 14479 | 52.5 | 1065                                                                      | 83.5  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
| 190 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 737                          | 2112  | 1510 | 1193                                                                                 | 2143  | 2612  | 2826                                                               | 4691  | 25.0 | 341                                                                       | 7.0   | BAMC 063 190 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 1334                         | 3823  | 2733 | 2133                                                                                 | 3830  | 4668  | 5051                                                               | 8383  | 34.0 | 614                                                                       | 16.9  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 1857                         | 5322  | 3805 | 2952                                                                                 | 5301  | 6462  | 6992                                                               | 11605 | 41.0 | 860                                                                       | 34.8  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 2327                         | 6670  | 4769 | 3686                                                                                 | 6620  | 8069  | 8731                                                               | 14491 | 47.0 | 1088                                                                      | 61.8  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 2650                         | 7595  | 5430 | 4188                                                                                 | 7520  | 9167  | 9919                                                               | 16462 | 51.0 | 1247                                                                      | 89.2  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
| 225 22            |  |  |                     |  |  |           |  |  | 2                           |  |  | 1266                         | 3594  | 2570 | 1936                                                                                 | 3479  | 4242  | 4590                                                               | 7624  | 31.5 | 477                                                                       | 10.7  | BAMC 063 225 22 XXX XX 2 LR G2 DDD |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 4                           |  |  | 2181                         | 6194  | 4428 | 3341                                                                                 | 6005  | 7322  | 7924                                                               | 13160 | 39.0 | 845                                                                       | 25.0  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 6                           |  |  | 2944                         | 8360  | 5977 | 4522                                                                                 | 8128  | 9911  | 10725                                                              | 17812 | 46.5 | 1170                                                                      | 50.1  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 8                           |  |  | 3624                         | 10291 | 7358 | 5584                                                                                 | 10035 | 12237 | 13242                                                              | 21993 | 52.0 | 1477                                                                      | 87.9  |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |
|                   |  |  |                     |  |  |           |  |  | 10                          |  |  | 4031                         | 11446 | 8183 | 6223                                                                                 | 11184 | 13638 | 14758                                                              | 24511 | 55.0 | 1670                                                                      | 125.3 |                                    |                                                                                                                      |  |  |  |  |                                  |  |  |                        |  |  |                               |  |  |               |  |  |  |

Emisión medida de acuerdo a EN 1397

Nivel presión sonora según ISO 3741:2010, a 2 m de la unidad y suponiendo una atenu

| ALTURA          |    |    | TIPO | INTENSIDAD MÁXIMA | VOLTAJE DE CONTROL | REFRIGERACIÓN<br>(sin condensación)<br>Temperatura ambiente 27°C |         | DEEP COOLING TOTAL<br>Temperatura ambiente 27°C |         | REFRIGERACIÓN PERCEPTIBLE<br>Temperatura ambiente 27°C |         | CALEFACCIÓN<br>Temperatura ambiente 20°C |         |       |      |         | NIVEL DE PRESIÓN SONORA            | CAUDAL DE AIRE | CONSUMO DE ENERGÍA | CÓDIGO PEDIDO |  |  |  |
|-----------------|----|----|------|-------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------|---------|-------|------|---------|------------------------------------|----------------|--------------------|---------------|--|--|--|
| H               | L  | T  |      |                   |                    | 16/18                                                            | 7/12    | 7/12                                            | 35/30   | 45/40                                                  | 50/45   | 55/45                                    | 75/65   | dB(A) | m³/h | Wattios |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| cm              | cm | cm |      |                   |                    | Wattios                                                          | Wattios | Wattios                                         | Wattios | Wattios                                                | Wattios | Wattios                                  | Wattios |       |      |         |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| BAMC 063 090 22 |    |    |      |                   | 2                  | 322                                                              | 831     | 594                                             | 264     | 520                                                    | 653     | 716                                      | 1285    | 25.5  | 116  | 3.6     | BAMC 063 090 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 4                  | 581                                                              | 1497    | 1070                                            | 360     | 708                                                    | 890     | 974                                      | 1749    | 35.0  | 221  | 8.3     |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 6                  | 781                                                              | 2014    | 1440                                            | 431     | 847                                                    | 1065    | 1167                                     | 2095    | 42.5  | 308  | 16.1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 8                  | 957                                                              | 2467    | 1764                                            | 491     | 965                                                    | 1213    | 1329                                     | 2385    | 46.5  | 391  | 29.0    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 10                 | 1044                                                             | 2692    | 1925                                            | 519     | 1021                                                   | 1283    | 1406                                     | 2524    | 51.0  | 434  | 38.2    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 110 22          |    |    |      |                   | 2                  | 446                                                              | 1279    | 915                                             | 307     | 603                                                    | 758     | 830                                      | 1490    | 20.5  | 155  | 3.5     | BAMC 063 110 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 4                  | 771                                                              | 2209    | 1579                                            | 487     | 958                                                    | 1204    | 1318                                     | 2366    | 29.5  | 284  | 8.3     |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 6                  | 1023                                                             | 2933    | 2097                                            | 608     | 1196                                                   | 1503    | 1646                                     | 2955    | 39.0  | 396  | 16.7    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 8                  | 1236                                                             | 3543    | 2533                                            | 696     | 1369                                                   | 1721    | 1885                                     | 3382    | 45.0  | 503  | 30.1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 10                 | 1392                                                             | 3991    | 2853                                            | 752     | 1478                                                   | 1858    | 2035                                     | 3652    | 49.0  | 591  | 43.8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 130 22          |    |    |      |                   | 2                  | 636                                                              | 1616    | 1155                                            | 429     | 847                                                    | 1067    | 1170                                     | 2110    | 22.0  | 215  | 3.8     | BAMC 063 130 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 4                  | 1104                                                             | 2804    | 2005                                            | 632     | 1250                                                   | 1574    | 1725                                     | 3112    | 29.5  | 359  | 9.3     |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 6                  | 1483                                                             | 3767    | 2694                                            | 777     | 1536                                                   | 1934    | 2120                                     | 3825    | 37.0  | 491  | 19.1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 8                  | 1794                                                             | 4557    | 3258                                            | 881     | 1741                                                   | 2193    | 2404                                     | 4336    | 42.5  | 614  | 33.5    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 10                 | 1992                                                             | 5060    | 3618                                            | 940     | 1858                                                   | 2340    | 2565                                     | 4627    | 46.5  | 703  | 47.8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 160 22          |    |    |      |                   | 2                  | 694                                                              | 1930    | 1380                                            | 767     | 1484                                                   | 1855    | 2027                                     | 3587    | 28.0  | 290  | 7.0     | BAMC 063 160 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 4                  | 1203                                                             | 3345    | 2392                                            | 1059    | 2048                                                   | 2560    | 2798                                     | 4951    | 36.0  | 534  | 16.6    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 6                  | 1597                                                             | 4439    | 3174                                            | 1262    | 2440                                                   | 3050    | 3333                                     | 5898    | 43.0  | 730  | 33.9    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 8                  | 1987                                                             | 5524    | 3949                                            | 1440    | 2785                                                   | 3481    | 3805                                     | 6733    | 49.0  | 931  | 59.4    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 10                 | 2239                                                             | 6224    | 4450                                            | 1542    | 2983                                                   | 3729    | 4075                                     | 7211    | 52.5  | 1065 | 83.5    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 190 22          |    |    |      |                   | 2                  | 737                                                              | 2112    | 1510                                            | 725     | 1390                                                   | 1732    | 1891                                     | 3320    | 25.0  | 341  | 7.0     | BAMC 063 190 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 4                  | 1334                                                             | 3823    | 2733                                            | 1135    | 2176                                                   | 2712    | 2960                                     | 5199    | 34.0  | 614  | 16.9    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 6                  | 1857                                                             | 5322    | 3805                                            | 1466    | 2810                                                   | 3502    | 3822                                     | 6713    | 41.0  | 860  | 34.8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 8                  | 2327                                                             | 6670    | 4769                                            | 1738    | 3332                                                   | 4152    | 4533                                     | 7960    | 47.0  | 1088 | 61.8    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 10                 | 2650                                                             | 7595    | 5430                                            | 1910    | 3661                                                   | 4563    | 4981                                     | 8748    | 51.0  | 1247 | 89.2    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
| 225 22          |    |    |      |                   | 2                  | 1266                                                             | 3594    | 2570                                            | 1211    | 2326                                                   | 2901    | 3167                                     | 5572    | 31.5  | 477  | 10.7    | BAMC 063 225 22 XXX XX 4 LR G2 DDD |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 4                  | 2181                                                             | 6194    | 4428                                            | 1798    | 3454                                                   | 4307    | 4703                                     | 8273    | 39.0  | 845  | 25.0    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 6                  | 2944                                                             | 8360    | 5977                                            | 2246    | 4314                                                   | 5381    | 5875                                     | 10335   | 46.5  | 1170 | 50.1    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 8                  | 3624                                                             | 10291   | 7358                                            | 2608    | 5009                                                   | 6247    | 6821                                     | 12000   | 52.0  | 1477 | 87.9    |                                    |                |                    |               |  |  |  |
|                 |    |    |      |                   | 10                 | 4031                                                             | 11446   | 8183                                            | 2805    | 5387                                                   | 6718    | 7335                                     | 12904   | 55.0  | 1670 | 125.3   |                                    |                |                    |               |  |  |  |

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.

Introduce el código de color

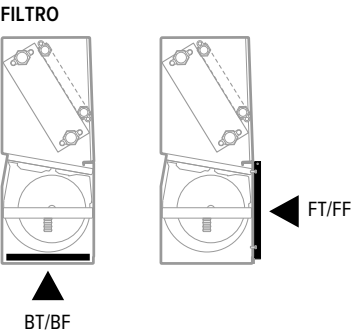
Modelo: BT / FT

Rellenar código de sistema de control

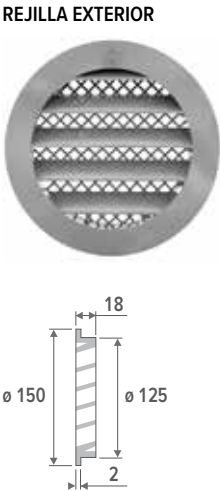
Sin control: (no indicar nada)

Control Jaga BMS 0-10V: D04

Jaga On/Off: D08



| CÓDIGO   | Longitud |
|----------|----------|
| 8721 401 | 550      |
| 8721 402 | 750      |
| 8721 403 | 950      |
| 8721 404 | 1250     |
| 8721 405 | 1550     |
| 8721 406 | 1900     |



- rejilla exterior de aluminio color natural ø 12.5 cm
- con rejilla metálica fina anti insectos
- protección frente a la lluvia

| CÓDIGO    |
|-----------|
| 8776 1750 |

JRT-100 TB  
NEGRO

8751 050019

JRT-100 TW  
BLANCO

8751 050017

JRT-100



8751 050012

JRT-200 W



8751 050021

RDG 260T



8751 050020

RDG264KN



8751 050018

|                                                                                  | JRT-100 TB / TW | JRT-100        | JRT-200 W      | RDG 260T      | RDG264KN      |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| <b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN</b>                                                    |                 |                |                |               |               |
| fuelle de alimentación                                                           | 24V DC          | 24V DC         | 24V DC         | 24V DC        | 24V DC        |
| <b>POTENCIA /<br/>VOLTAJE DE ENTRADA</b>                                         |                 |                |                |               |               |
| válvula 24V DC contacto                                                          | 2 (NO)          | 2 (NO)         | 2              | -             | -             |
| contacto libre de potencial                                                      | -               | -              | -              | 3 (NO)        | 3 (NO)        |
| entrada contacto tarjeta llave                                                   | -               | -              | -              | ✓             | ✓             |
| entrada contacto de ventana                                                      | -               | -              | -              | ✓             | ✓             |
| ventilador (0 - 10 V DC)                                                         | máx. +/- 10 mA  | máx. +/- 10 mA | máx. +/- 10 mA | máx. +/- 5 mA | máx. +/- 5 mA |
| control manual de 3 velocidades                                                  | ✓               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| modo automático                                                                  | ✓               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| <b>APLICACIONES</b>                                                              |                 |                |                |               |               |
| 2 tubos                                                                          |                 |                |                |               |               |
| manual (H/C)                                                                     | ✓               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| auto (H/C) - control de la temperatura del agua                                  | -               | -              | -              | ✓             | ✓             |
| 4 tubos                                                                          |                 |                |                |               |               |
| manual (H/C)                                                                     | ✓               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| auto (H/C)                                                                       | ✓               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| <b>DIMENSIONES</b>                                                               |                 |                |                |               |               |
| Para montaje en pared                                                            | -               | -              | ✓              | ✓             | ✓             |
| Termostato empotrado                                                             | ✓               | ✓              | opcional       | opcional      | opcional      |
|                                                                                  |                 |                |                |               |               |
| <b>POSICIÓN</b>                                                                  |                 |                |                |               |               |
| pantalla LCD retroiluminada                                                      | -               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| Pantalla táctil LCD con retroiluminación                                         | ✓               | -              | -              | -             | -             |
| grado de protección IP20                                                         | -               | -              | ✓              | -             | -             |
| grado de protección IP30                                                         | ✓               | ✓              | -              | ✓             | ✓             |
| Sensor de CO2 integrado                                                          | -               | -              | -              | -             | ✓             |
| sensor de humedad                                                                | -               | -              | -              | -             | ✓             |
| <b>FUNCIONES</b>                                                                 |                 |                |                |               |               |
| programación horaria: hasta dos periodos al día, 5 días laborables + sab. + dom. | ✓               | ✓              | ✓              | ✓             | ✓             |
| control mediante WIFI (aplicación para smartphones)                              | ✓               | -              | ✓              | -             | -             |
| arranque retardado del ventilador                                                | -               | -              | -              | ✓             | ✓             |
| velocidad del ventilador continuo                                                | -               | -              | -              | ✓             | ✓             |
| sensor de temperatura 80 cm                                                      | ✓               | ✓              | opcional       | opcional      | opcional      |

Las emisiones indicadas con  $\Delta T$  50 (75/65/20) son valores exactos medidos según EN16430. Para el resto de  $\Delta T$ , esta tabla indica un valor calculado utilizando un factor de corrección medio válido para todas las dimensiones.

En [www.jaga.info/descargas/selection\\_tools/](http://www.jaga.info/descargas/selection_tools/) se pueden descargar herramientas de cálculo con las emisiones exactas. Las herramientas de cálculo online se mantienen siempre actualizadas con los datos más recientes. Por lo tanto, las pequeñas diferencias entre las tablas impresas y las diversas herramientas de cálculo online son completamente normales y se encuentran dentro de los márgenes de tolerancia establecidos por la norma.

FACTORES DE CORRECCIÓN MEDIOS PARA LOS PRODUCTOS DINÁMICOS - 75/65/20°C

| temperatura ambiente: 20°C |    | Valor-N medio: 1.00 |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------|----|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                            | TR | 65                  | 60   | 55   | 50   | 45   | 40   | 35   | 30   | 25   |
| TA                         |    |                     |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 75                         |    | 1.00                | 0.95 | 0.89 | 0.83 | 0.76 | 0.69 | 0.62 | 0.53 | 0.42 |
| 70                         |    | 0.95                | 0.90 | 0.84 | 0.79 | 0.72 | 0.66 | 0.58 | 0.50 | 0.39 |
| 65                         |    |                     | 0.85 | 0.80 | 0.74 | 0.68 | 0.62 | 0.55 | 0.47 | 0.37 |
| 60                         |    |                     |      | 0.75 | 0.70 | 0.64 | 0.58 | 0.51 | 0.43 | 0.34 |
| 55                         |    |                     |      |      | 0.65 | 0.60 | 0.54 | 0.47 | 0.40 | 0.31 |
| 50                         |    |                     |      |      |      | 0.55 | 0.49 | 0.43 | 0.37 | 0.28 |
| 45                         |    |                     |      |      |      |      | 0.45 | 0.39 | 0.33 | 0.25 |
| 40                         |    |                     |      |      |      |      |      | 0.35 | 0.29 | 0.22 |
| 35                         |    |                     |      |      |      |      |      |      | 0.25 | 0.18 |
| 30                         |    |                     |      |      |      |      |      |      |      | 0.14 |

| temperatura ambiente: 24°C |    | Valor-N medio: 1.00 |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------|----|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                            | TR | 65                  | 60   | 55   | 50   | 45   | 40   | 35   | 30   | 25   |
| TA                         |    |                     |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 75                         |    | 0.92                | 0.86 | 0.81 | 0.74 | 0.68 | 0.61 | 0.52 | 0.42 | 0.26 |
| 70                         |    | 0.87                | 0.82 | 0.76 | 0.70 | 0.64 | 0.57 | 0.49 | 0.39 | 0.24 |
| 65                         |    |                     | 0.77 | 0.72 | 0.66 | 0.60 | 0.53 | 0.46 | 0.37 | 0.22 |
| 60                         |    |                     |      | 0.67 | 0.62 | 0.56 | 0.49 | 0.42 | 0.34 | 0.20 |
| 55                         |    |                     |      |      | 0.57 | 0.52 | 0.46 | 0.39 | 0.31 | 0.18 |
| 50                         |    |                     |      |      |      | 0.47 | 0.41 | 0.35 | 0.27 | 0.15 |
| 45                         |    |                     |      |      |      |      | 0.37 | 0.31 | 0.24 | 0.13 |
| 40                         |    |                     |      |      |      |      |      | 0.27 | 0.20 | 0.11 |
| 35                         |    |                     |      |      |      |      |      |      | 0.17 | 0.08 |
| 30                         |    |                     |      |      |      |      |      |      |      | 0.06 |

Longitudes máximas de cable en función del número de dispositivos Contactar con Jaga para más información.

|                    |      | MAX. LONGITUD DE CABLE (M) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------|------|----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                    |      | 5                          | 10   | 15   | 20   | 25   | 30   | 40   | 50   | 75   | 100  |
| TOTAL POTENCIA (W) | 100  | 0,01                       | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,07 | 0,10 | 0,13 |
|                    | 200  | 0,01                       | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,07 | 0,08 | 0,11 | 0,13 | 0,20 | 0,26 |
|                    | 300  | 0,02                       | 0,04 | 0,06 | 0,08 | 0,10 | 0,12 | 0,16 | 0,20 | 0,30 | 0,40 |
|                    | 400  | 0,03                       | 0,05 | 0,08 | 0,11 | 0,13 | 0,16 | 0,21 | 0,26 | 0,40 | 0,53 |
|                    | 500  | 0,03                       | 0,07 | 0,10 | 0,13 | 0,17 | 0,20 | 0,26 | 0,33 | 0,50 | 0,66 |
|                    | 600  | 0,04                       | 0,08 | 0,12 | 0,16 | 0,20 | 0,24 | 0,32 | 0,40 | 0,60 | 0,79 |
|                    | 700  | 0,05                       | 0,09 | 0,14 | 0,19 | 0,23 | 0,28 | 0,37 | 0,46 | 0,69 | 0,93 |
|                    | 800  | 0,05                       | 0,11 | 0,16 | 0,21 | 0,26 | 0,32 | 0,42 | 0,53 | 0,79 | 1,06 |
|                    | 900  | 0,06                       | 0,12 | 0,18 | 0,24 | 0,30 | 0,36 | 0,48 | 0,60 | 0,89 | 1,19 |
|                    | 1000 | 0,07                       | 0,13 | 0,20 | 0,26 | 0,33 | 0,40 | 0,53 | 0,66 | 0,99 | 1,32 |
|                    | 1100 | 0,13                       | 0,26 | 0,40 | 0,53 | 0,66 | 0,79 | 1,06 | 1,32 | 1,98 | 2,65 |
|                    | 1200 | 0,20                       | 0,40 | 0,60 | 0,79 | 0,99 | 1,19 | 1,59 | 1,98 | 2,98 | 3,97 |
|                    | 1300 | 0,26                       | 0,53 | 0,79 | 1,06 | 1,32 | 1,59 | 2,12 | 2,65 | 3,97 |      |
|                    | 1400 | 0,33                       | 0,66 | 0,99 | 1,32 | 1,65 | 1,98 | 2,65 | 3,31 |      |      |
|                    | 1500 | 0,40                       | 0,79 | 1,19 | 1,59 | 1,98 | 2,38 | 3,18 | 3,97 |      |      |

MIN. SECCIÓN DE HILO:

|                        |                       |                       |                     |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| < 0.75 mm <sup>2</sup> | < 1.5 mm <sup>2</sup> | < 2.5 mm <sup>2</sup> | < 4 mm <sup>2</sup> |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|

## 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](mailto:proyectos@conves.es).

### 1. FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Opción 1: fuente de alimentación (dentro del equipo)

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

### 2. VÁLVULA TERMOSTÁTICA

Opción 1: en el colector del intercambiador  
(dentro del equipo)

Opción 2: en el colector de distribución  
(fuera del equipo)

### 3. ELECCIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL

Opción 1: termostato JRT-100TW

Opción 2: termostato JRT-100

Opción 3: termostato JRT-200

Opción 4: termostato RDG 160T

Opción 5: domótica

### 4. CONEXIÓN HIDRÁULICA

Opción 1: sistema 2-tubos

Opción 2: sistema 4-tubos

### 5. CONTROL DE LA TEMPERATURA

Opción 1: con control de temperatura

Opción 2: sin control de temperatura

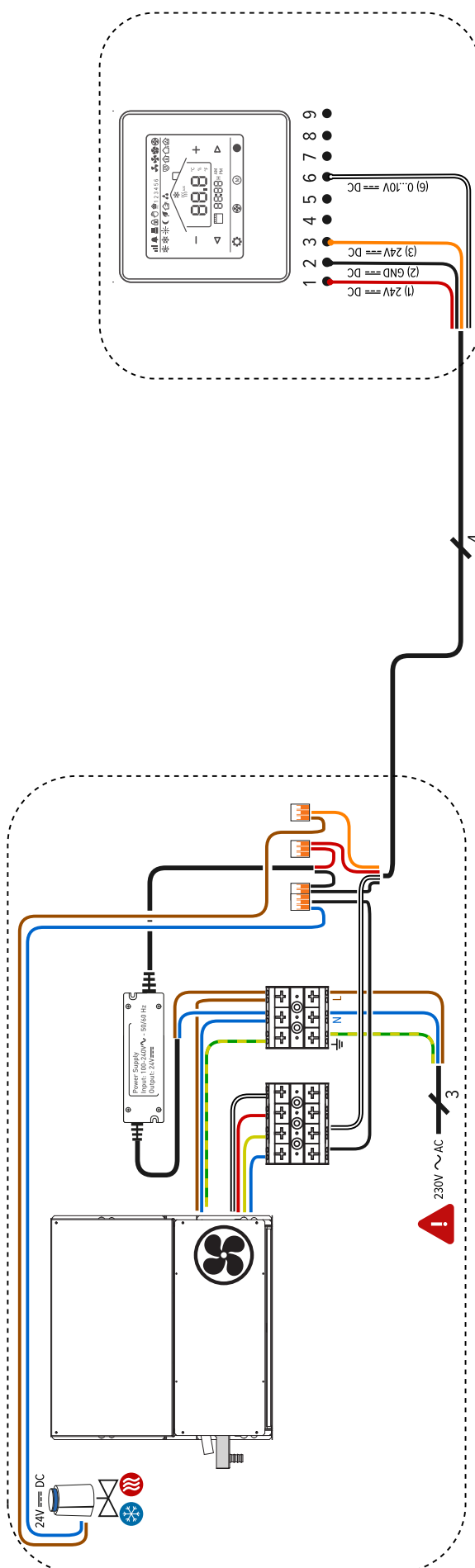
### 6. EQUIPOS / ZONA

Opción 1: un equipo

Opción 2: varios equipos

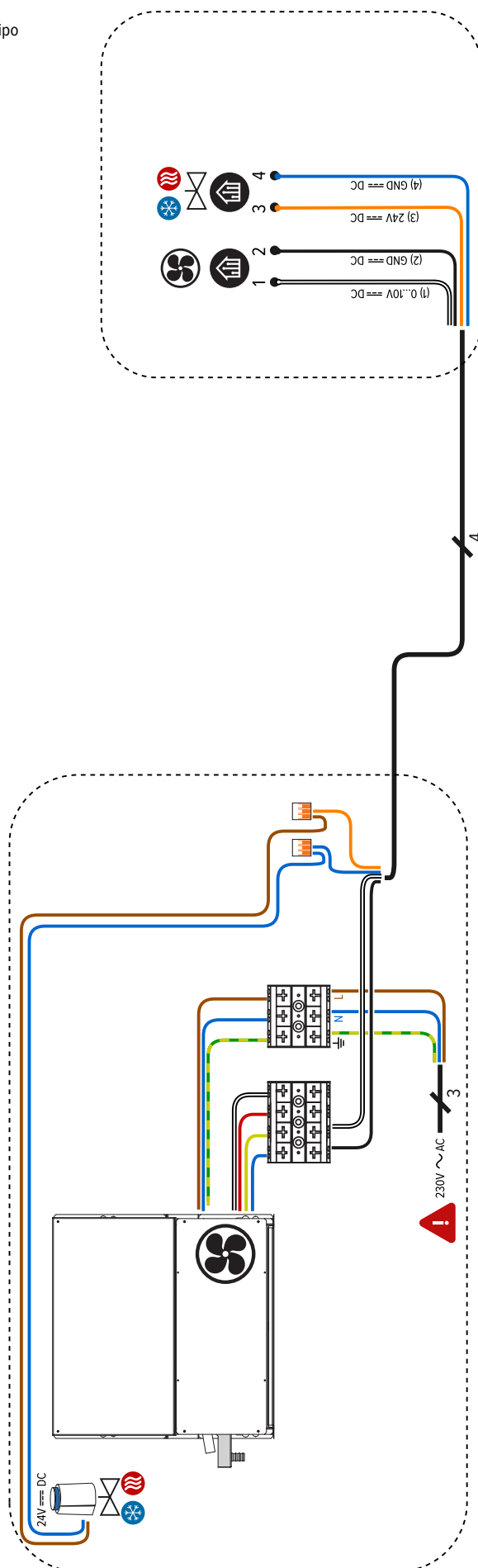
## BRIZA 22: DIAGRAMA DE EJEMPLO 1

- fuente de alimentación
- válvula termostática en el interior del equipo
- JRT-100
- 2 tubos
- sin control de temperatura
- 1 equipo por zona



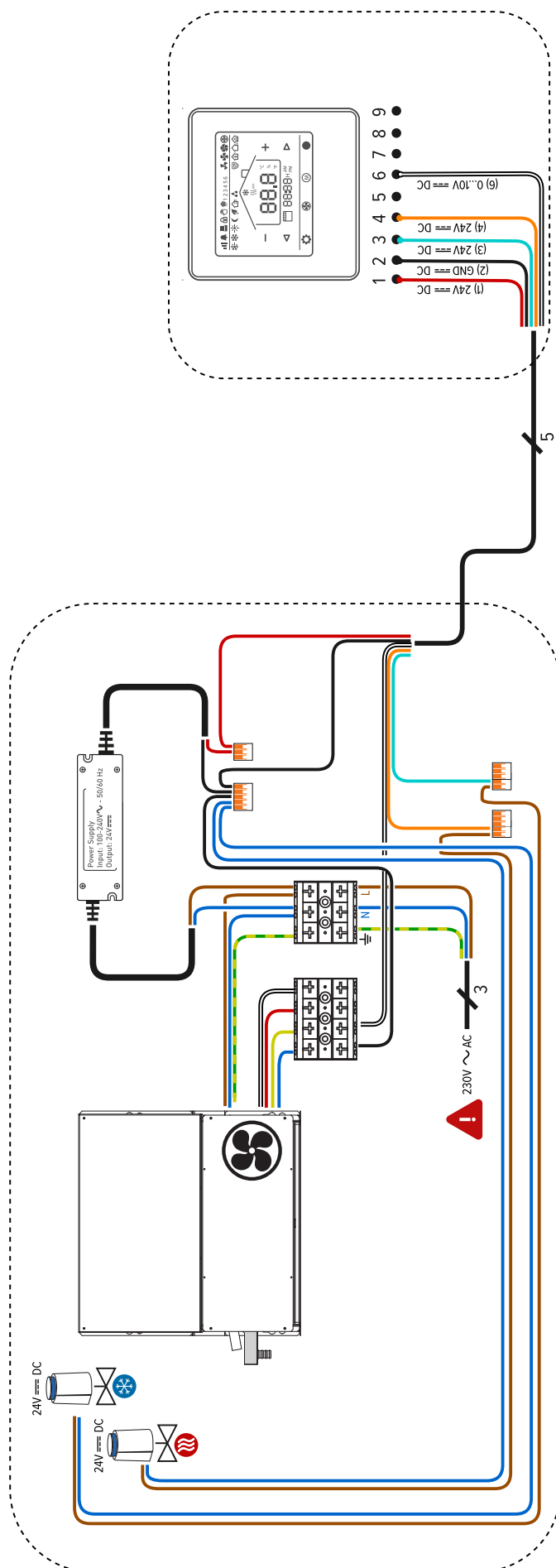
## BRIZA 22: DI

- fuente de alimentación carril DIN
- válvula termostática en el interior del equipo
- BMS
- 2 tubos
- sin control de temperatura
- 1 equipo por zona



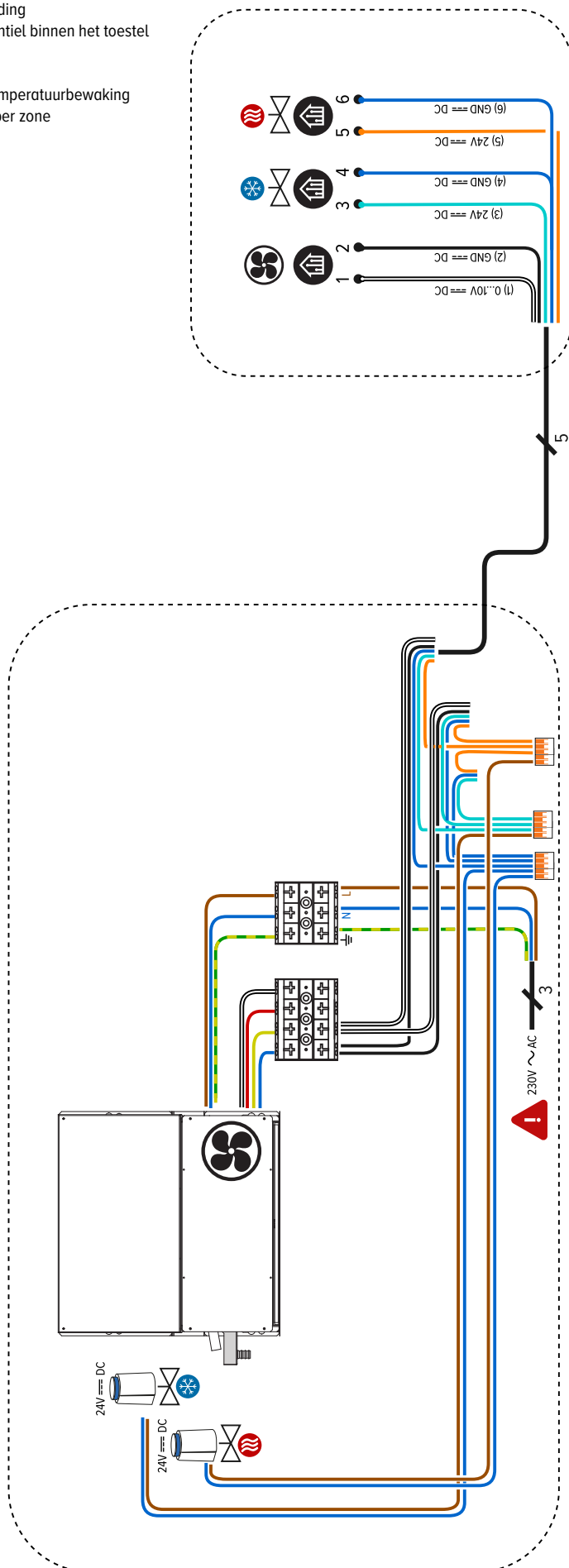
## BRIZA 22: DIAGRAMA DE EJEMPLO 3

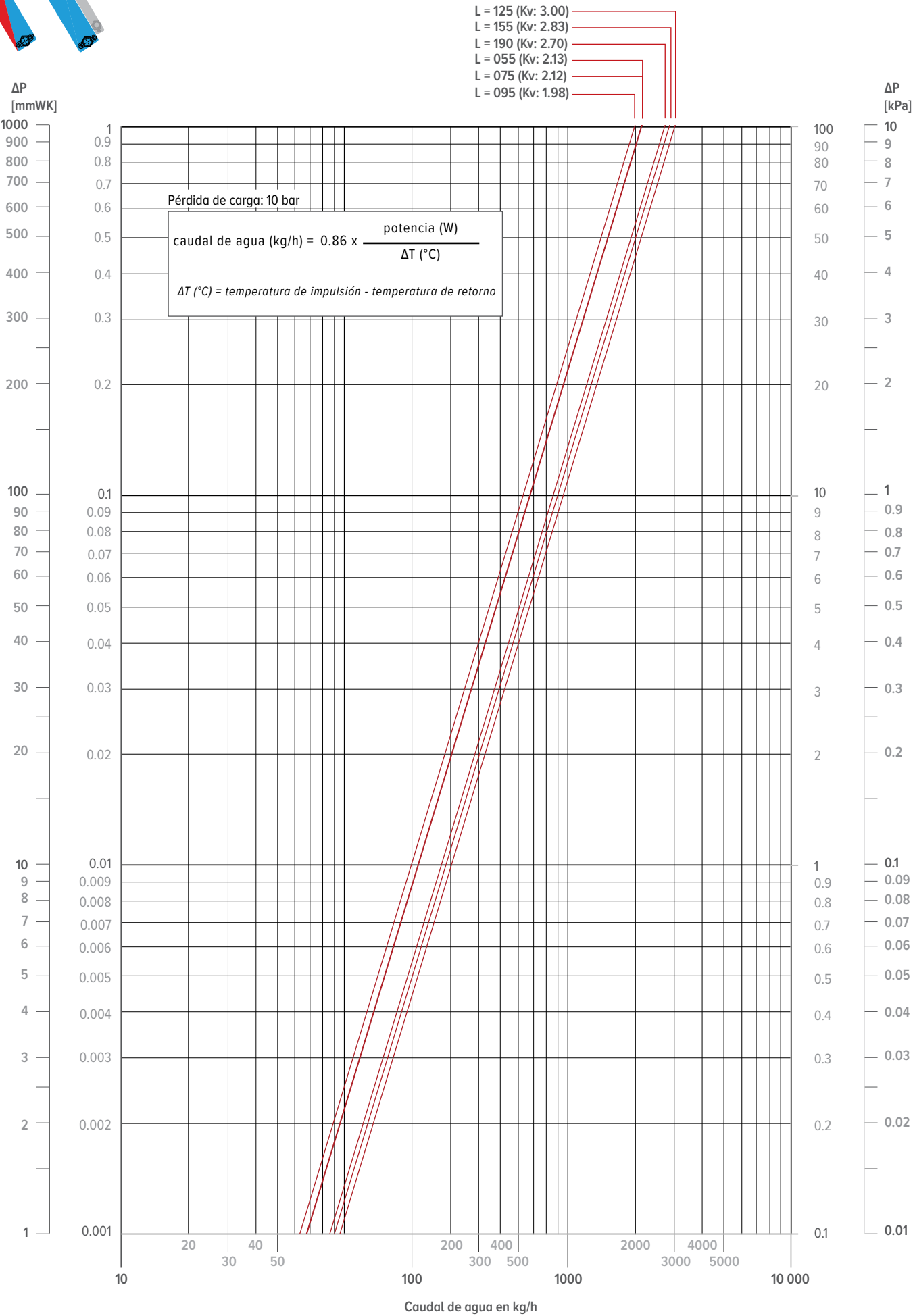
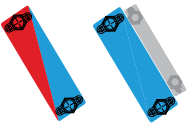
- thermostaat binnen het toestel
- JRT-100
- 4-pijp
- zonder temperatuurbewaking
- 1 toestel per zone

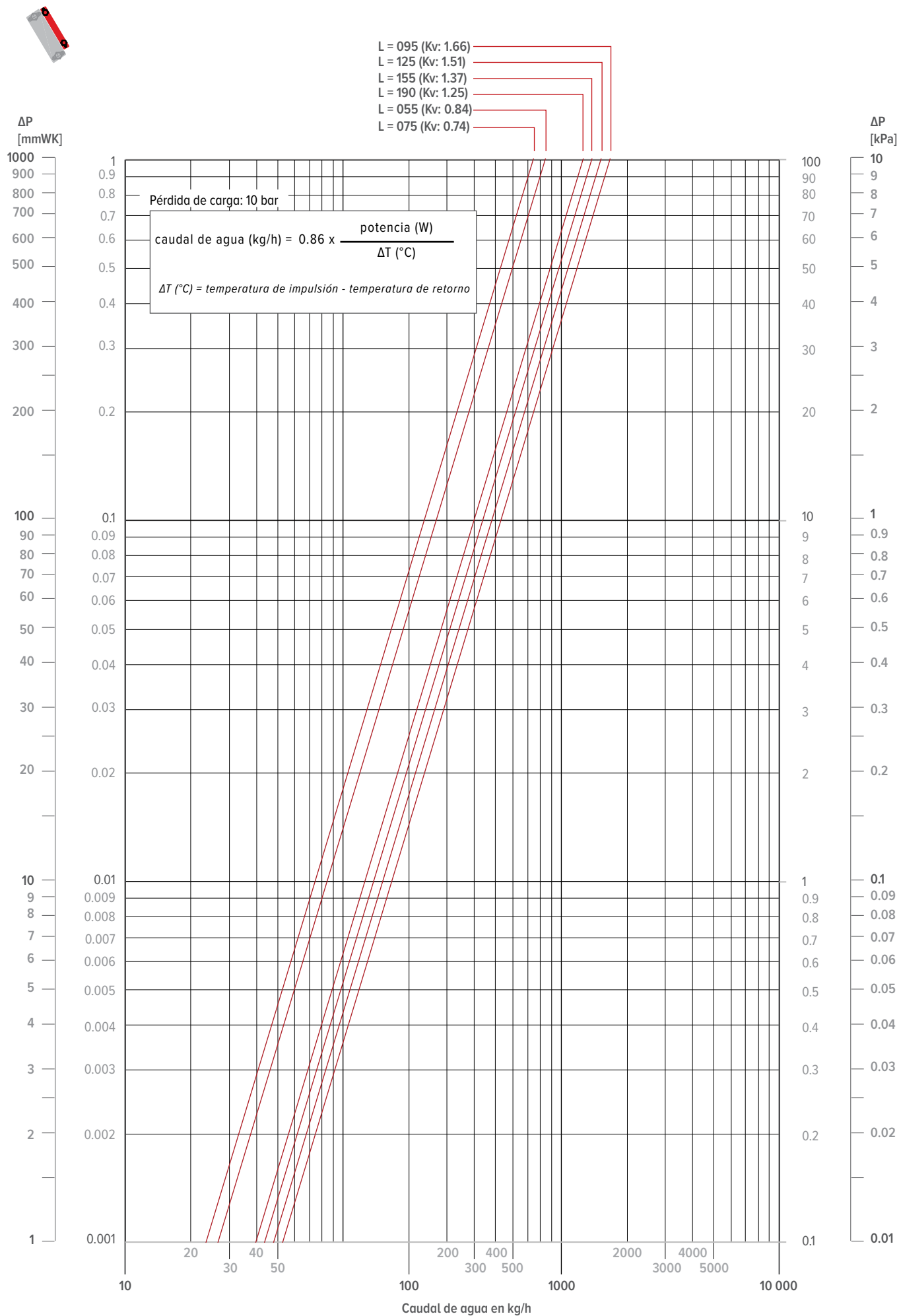


## BRIZA 22: DIAGRAMA DE EJEMPLO 4

- losse voeding
- thermostaat binnen het toestel
- RDG 160
- 4-pijp
- zonder temperatuurbewaking
- 1 toestel per zone





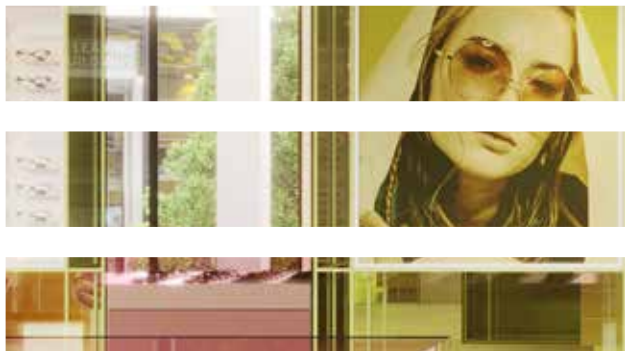


| TUBERÍAS                   | Ø exterior | Grosor de la pared | Velocidad máxima del agua (EN10255) | contenido de agua por metro | caudal máx. de agua | Potencia máxima a ΔT (°C) (T impulsión - T retorno) |         |         |         |         |         |         |
|----------------------------|------------|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                            |            |                    |                                     |                             |                     | ΔT 30                                               | ΔT 20   | ΔT 10   | ΔT 5    | ΔT 4    | ΔT 3    | ΔT 2    |
|                            |            |                    |                                     |                             |                     | Wattios                                             | Wattios | Wattios | Wattios | Wattios | Wattios | Wattios |
| mm                         | mm         | m/s                | l                                   | kg/h                        |                     |                                                     |         |         |         |         |         |         |
| TUBO GALVANIZADO DIN 2440  |            |                    |                                     |                             |                     |                                                     |         |         |         |         |         |         |
| 3/8 DN10 OD                | 17.2       | 2.35               | 0.40                                | 0.12                        | 173                 | 6028                                                | 4019    | 2009    | 1005    | 804     | 603     | 402     |
| 1/2 DN15 OD                | 21.3       | 2.65               | 0.40                                | 0.20                        | 288                 | 10046                                               | 6698    | 3349    | 1674    | 1340    | 1005    | 670     |
| 3/4 DN20 OD                | 26.9       | 2.65               | 0.42                                | 0.37                        | 559                 | 19515                                               | 13010   | 6505    | 3253    | 2602    | 1952    | 1301    |
| 1 DN25 OD                  | 33.7       | 3.25               | 0.49                                | 0.58                        | 1023                | 35690                                               | 23793   | 11897   | 5948    | 4759    | 3569    | 2379    |
| 1 1/4 DN32 OD              | 42.4       | 3.25               | 0.60                                | 1.01                        | 2182                | 76101                                               | 50734   | 25367   | 12684   | 10147   | 7610    | 5073    |
| 1 1/2 DN40 OD              | 48.3       | 3.25               | 0.66                                | 1.37                        | 3255                | 113549                                              | 75700   | 37850   | 18925   | 15140   | 11355   | 7570    |
| 2 DN50 OD                  | 60.3       | 3.65               | 0.80                                | 2.21                        | 6365                | 222025                                              | 148017  | 74008   | 37004   | 29603   | 22203   | 14802   |
| TUBO DE COBRE / ACERO FINO |            |                    |                                     |                             |                     |                                                     |         |         |         |         |         |         |
| 10/1                       | 10         | 1.00               | 0.40                                | 0.05                        | 72                  | 2512                                                | 1674    | 837     | 419     | 335     | 251     | 167     |
| 12/1                       | 12         | 1.00               | 0.40                                | 0.08                        | 115                 | 4019                                                | 2679    | 1340    | 670     | 536     | 402     | 268     |
| 14/1                       | 14         | 1.00               | 0.40                                | 0.11                        | 158                 | 5526                                                | 3684    | 1842    | 921     | 737     | 553     | 368     |
| 15/1                       | 15         | 1.00               | 0.40                                | 0.13                        | 187                 | 6530                                                | 4353    | 2177    | 1088    | 871     | 653     | 435     |
| 16/1                       | 16         | 1.00               | 0.40                                | 0.15                        | 216                 | 7535                                                | 5023    | 2512    | 1256    | 1005    | 753     | 502     |
| 18/1                       | 18         | 1.00               | 0.40                                | 0.20                        | 288                 | 10046                                               | 6698    | 3349    | 1674    | 1340    | 1005    | 670     |
| 22/1                       | 22         | 1.00               | 0.40                                | 0.31                        | 446                 | 15572                                               | 10381   | 5191    | 2595    | 2076    | 1557    | 1038    |
| 28/1                       | 28         | 1.00               | 0.47                                | 0.53                        | 904                 | 31522                                               | 21014   | 10507   | 5254    | 4203    | 3152    | 2101    |
| PER/ALU                    |            |                    |                                     |                             |                     |                                                     |         |         |         |         |         |         |
| 12/2                       | 12         | 2.00               | 0.40                                | 0.05                        | 72                  | 2512                                                | 1674    | 837     | 419     | 335     | 251     | 167     |
| 14/2                       | 14         | 2.00               | 0.40                                | 0.08                        | 115                 | 4019                                                | 2679    | 1340    | 670     | 536     | 402     | 268     |
| 16/1.5                     | 16         | 1.50               | 0.40                                | 0.13                        | 187                 | 6530                                                | 4353    | 2177    | 1088    | 871     | 653     | 435     |
| 16/2                       | 16         | 2.00               | 0.40                                | 0.11                        | 158                 | 5526                                                | 3684    | 1842    | 921     | 737     | 553     | 368     |
| 17/2                       | 17         | 2.00               | 0.40                                | 0.13                        | 187                 | 6530                                                | 4353    | 2177    | 1088    | 871     | 653     | 435     |
| 18/2                       | 18         | 2.00               | 0.40                                | 0.15                        | 216                 | 7535                                                | 5023    | 2512    | 1256    | 1005    | 753     | 502     |
| 20/2                       | 20         | 2.00               | 0.40                                | 0.20                        | 288                 | 10046                                               | 6698    | 3349    | 1674    | 1340    | 1005    | 670     |
| 26/3                       | 26         | 3.00               | 0.40                                | 0.31                        | 446                 | 15572                                               | 10381   | 5191    | 2595    | 2076    | 1557    | 1038    |
| 32/3                       | 32         | 3.00               | 0.47                                | 0.53                        | 904                 | 31522                                               | 21014   | 10507   | 5254    | 4203    | 3152    | 2101    |
| 40/3.5                     | 40         | 3.50               | 0.56                                | 0.86                        | 1726                | 60220                                               | 40147   | 20073   | 10037   | 8029    | 6022    | 4015    |
| 50/4.25                    | 50         | 4.25               | 0.66                                | 1.35                        | 3206                | 111824                                              | 74549   | 37275   | 18637   | 14910   | 11182   | 7455    |
| 63/5                       | 63         | 5.00               | 0.80                                | 2.21                        | 6346                | 221359                                              | 147573  | 73786   | 36893   | 29515   | 22136   | 14757   |

PUNTO DE ROCÍO DEL AIRE POR TEMPERATURA Y HUMEDAD DEL AIRE A UNA  
PRESIÓN ATMOSFÉRICA DE 1013 HPA  
LÍMITE INFERIOR TEMPERATURA DEL AGUA "LIGHT COOLING"

|                           |    | HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE (%) |      |      |      |      |      |
|---------------------------|----|-------------------------------|------|------|------|------|------|
|                           |    | 40                            | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   |
| TEMPERATURA DEL AIRE (°C) | 20 | 6.0                           | 9.3  | 12.0 | 14.4 | 16.4 | 18.3 |
|                           | 21 | 6.9                           | 10.2 | 12.9 | 15.3 | 17.4 | 19.3 |
|                           | 22 | 7.8                           | 11.1 | 13.9 | 16.3 | 18.4 | 20.3 |
|                           | 23 | 8.7                           | 12.0 | 14.8 | 17.2 | 19.4 | 21.3 |
|                           | 24 | 9.6                           | 12.9 | 15.8 | 18.2 | 20.3 | 22.3 |
|                           | 25 | 10.5                          | 13.9 | 16.7 | 19.1 | 21.3 | 23.2 |
|                           | 26 | 11.4                          | 14.8 | 17.6 | 20.1 | 22.3 | 24.2 |
|                           | 27 | 12.2                          | 15.7 | 18.6 | 21.1 | 23.3 | 25.2 |
|                           | 28 | 13.1                          | 16.6 | 19.5 | 22.0 | 24.2 | 26.2 |
|                           | 29 | 14.0                          | 17.5 | 20.4 | 23.0 | 25.2 | 27.2 |
|                           | 30 | 14.9                          | 18.4 | 21.4 | 23.9 | 26.2 | 28.2 |
|                           | 31 | 15.8                          | 19.4 | 22.3 | 24.9 | 27.1 | 29.2 |
|                           | 32 | 16.7                          | 20.3 | 23.3 | 25.8 | 28.1 | 30.2 |
|                           | 33 | 17.6                          | 21.2 | 24.2 | 26.8 | 29.1 | 31.1 |
|                           | 34 | 18.5                          | 22.1 | 25.1 | 27.8 | 30.1 | 32.1 |
|                           | 35 | 19.4                          | 23.0 | 26.1 | 28.7 | 31.0 | 33.1 |

Si un equipo no está equipado con un desagüe de condensados conectado, debe evitarse que se forme condensación en el intercambiador de calor del interior del equipo. Esto se aplica igualmente a los equipos Jaga de "light cooling". Para evitar la condensación, la temperatura del agua debe ser superior al punto de rocío del aire en el que funciona el equipo. Esta tabla muestra la temperatura mínima del agua por encima de la cual puede funcionar un equipo para evitar la condensación.



#### **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](mailto:proyectos@conves.es)

[jaga.info](mailto:jaga.info)

[jagaventilacion.com](http://jagaventilacion.com)

#### **BÉLGICA JAGA NV**

Verbindingslaan 16

3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

[info@jaga.be](mailto:info@jaga.be)

[jaga.com](http://jaga.com)