



## Compress 5800i AW

Aeroterminia extremadamente silenciosa y eficiente.

**Bombas de Calor aire-agua Bosch.**



## Índice

Ventajas	3
Compatibilidades	4
Gama Compress 5800i AW	5
Unidades interiores Compress 5800i AW	7
Dimensiones de la unidad exterior	11
Distancias de instalación	12
Características técnicas unidades exteriores bombas de calor Compress 5800i AW	13
Herramientas de planificación	14
Academia Bosch Termotecnia	15



## Compress 5800i AW

La solución más silenciosa para ahorrar energía con aerotermia de Bosch. Ideal tanto para nueva edificación como para reformas. Fácil de instalar, robusta y con un ingenioso diseño para su integración en el hogar.

- ▶ Bomba de calor tipo compacta con conexiones hidráulicas entre la unidad exterior e interior.
- ▶ Disponible en 5 modelos con potencias desde los 4 hasta los 12kW.
- ▶ Refrigerante natural R290 preparado para el futuro (PCA 3).
- ▶ Elevada eficiencia en calefacción con COP de hasta 4.85 (A7/W35) y EER de hasta 3.88 en refrigeración (A35/W18).
- ▶ Temperatura de impulsión hasta 75°C.
- ▶ Disponibles dos modelos de unidad interior: Unidad interior tipo mural para una mayor flexibilidad de instalación, y modelo tipo torre con micro-depósito de inercia y bomba circuladora de instalación incluida. Unidad interior tipo torre integrable en una cocina (Ancho x Fondo: 600mm x 600mm).
- ▶ Conexión WiFi integrada con el módulo K30 RF.
- ▶ Compatible con instalaciones fotovoltaicas. SG ready

### Unidades Exteriores

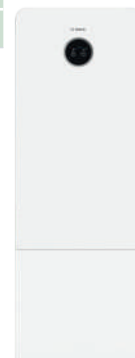
CS5800i AW 4 OR-S	OR = exterior reversible S = monofásica
CS5800i AW 5 OR-S	
CS5800i AW 7 OR-S	OR = exterior reversible T = trifásica
CS5800i AW 10 OR-T	
CS5800i AW 12 OR-T	

### Unidades Interiores

CS5800i AW 12 M	M = torre
CS5800i AW 12 E	E = resistencia eléctrica



K30 RF



# Compatibilidades

## 1 Selección de la unidad exterior

R290

Monofásica

4,99-7,97  
(A7/W35)

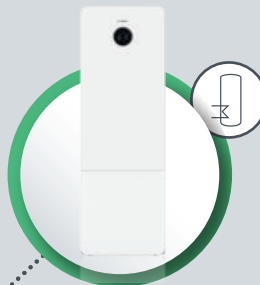


CS5800i AW 4 OR-S

CS5800i AW 5 OR-S

CS5800i AW 7 OR-S

## 2 Selección de la unidad interior recomendada



CS5800i AW 12 M

Unidad interior tipo torre con depósito de ACS integrado (180L)



CS5800i AW 12 E

Unidad interior tipo mural con resistencia eléctrica

## 1 Selección de la unidad exterior

R290

Trifásica

12,67-12,9  
(A7/W35)



CS5800i AW 10 OR-T

CS5800i AW 12 OR-T

## 2 Selección de la unidad interior recomendada



CS5800i AW 12 M

Unidad interior tipo torre con depósito de ACS integrado (180L)



CS5800i AW 12 E

Unidad interior tipo mural con resistencia eléctrica

# Gama Compress 5800i AW

La nueva Compress 5800i AW es la solución ideal tanto para el cambio del sistema de generación de calor convencional durante una reforma, como en nueva construcción con una aerotermia extremadamente silenciosa y eficiente.

Bomba de calor con refrigerante natural R290 (PCA 3) y conexión hidráulica entre la unidad exterior y la interior. Temperatura de impulsión hasta 75°C.

Unidad exterior extremadamente silenciosa, robusta y con un diseño que facilita su integración en el exterior de la vivienda. Disponible en dos tamaños. Altura inferior a 1m (modelos 4 a 7 OR-S), lo que permiten su instalación bajo una ventana.

Los dos modelos de unidad interior disponibles, así como la compatibilidad con módulos de control adicionales de hasta cuatro circuitos de calefacción/refrigeración, grupos de bombeo y colectores, facilitarán la integración de sistemas completos.

Control de la unidad con display a color HMI 800 muy intuitivo. Fácil programación de los parámetros de instalación e información de funcionamiento del sistema en todo momento.



## Funcionamiento

- ▶ Funcionamiento para calefacción/refrigeración con COP de hasta 4,85 (A7/W35) y EER de hasta 3,88 (A7/W18).
- ▶ Temperatura de impulsión de hasta 75°C manteniendo una temperatura de impulsión de hasta 65°C con -10°C de temperatura exterior.
- ▶ Amplio rango de temperaturas de funcionamiento. De -22°C a 45°C en calefacción y de +17°C a 45°C en refrigeración.

## Tecnología

- ▶ Refrigerante natural R290 con muy bajo potencia de calentamiento (PCA 3).
- ▶ Bomba de calor reversible, funcionamiento frío/calor.
- ▶ Compresor tipo inverter rotativo.
- ▶ Interfaz de control HMI 800 para fácil programación y monitorización. Pantalla a color con información clara con textos y gráficos de curvas de funcionamiento, estado del circuito refrigerante, etc.
- ▶ Conexión WiFi integrada con el módulo K30 RF. Posibilidad de control con la App HomeCom Easy y posibilidad de acceso remoto a la instalación con el HomeCom Pro.

## Instalación

- ▶ Dos modelos de unidad interior: Unidad tipo mural para una máxima flexibilidad de instalación y unidad tipo torre compacta, integrable en cocina gracias a sus dimensiones, con todos los elementos necesarios de instalación.
- ▶ Gran variedad de accesorios para una fácil instalación de la unidad exterior en suelo o pared (montaje en pared solo posible en los chasis pequeños).
- ▶ Accesorios para integración de un sistema completo: grupos de bombeo y colectores para circuitos, módulos para control de instalación.

## Confort

- ▶ Resistencia eléctrica integrada en las unidades interiores para las necesidades de calentamiento complementarias.
- ▶ Extremadamente bajos niveles de ruido. Hasta 28.5 dB(A) en modo noche.

## Modelos

- ▶ AW-4 OR-S (4,99kW).
- ▶ AW-5 OR-S (6,8 kW).
- ▶ AW-7 OR-S (7,9 kW).
- ▶ AW-10 OR-T (12,67 kW).
- ▶ AW-12 OR-T (12,9 kW).


# La bomba de calor más silenciosa de Bosch

Diseñada específicamente para reducir al mínimo los niveles de ruido. Difusor de sonido y amortiguador de vibraciones integrado.



- ▶ Con un nivel sonoro de sólo 46 dB(A) en modo nocturno, cumple todos los requisitos legales.
- ▶ A una distancia de tres metros, la presión sonora es tan baja como 28,5 dB(A)\*\* en modo noche, apenas perceptible.
- ▶ Los niveles de ruido tan bajos conseguidos, permiten una total flexibilidad de colocación en exteriores.

\*\* Modelo 5 OR-S en modo noche.

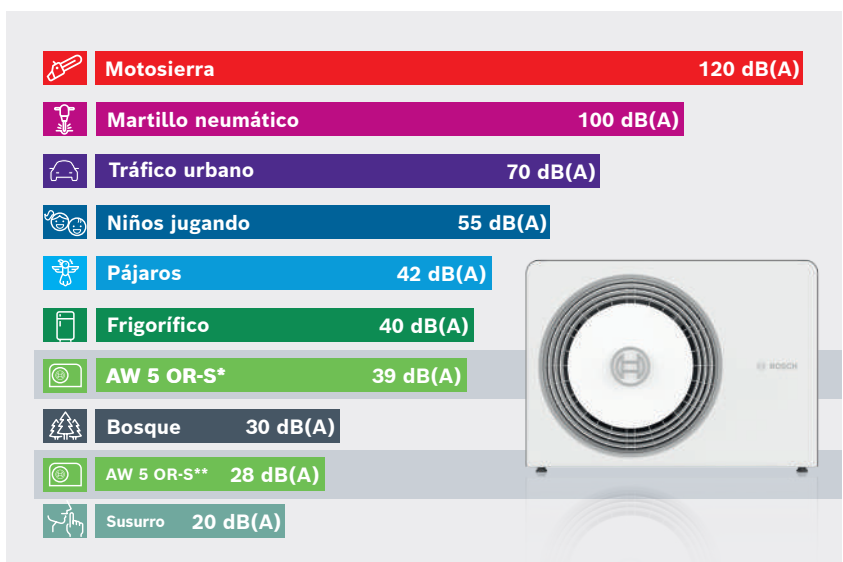
 Diseñado pensando en nuestros clientes. La bomba de calor Bosch más silenciosa gracias al difusor de sonido integrado.

El nivel de presión sonora de sólo 41,5 dB(A)\* en modo normal es apenas perceptible y no molestará a sus clientes ni a sus vecinos, incluso en casas adosadas.

A una distancia de tres metros, el nivel de presión sonora es de sólo 28,5 dB(A)\*\*, lo mismo que el sonido de las hojas susurrando suavemente en un bosque.

\* Modelo 5 OR-S a 3m.

\*\* Modelo 5 OR-S a 3m en modo noche.



## Sostenible y preparado para el futuro

La Compress 5800i AW funciona con refrigerante natural R290 (propano en circuito cerrado) eficiente y sostenible, caracterizado por un potencial de calentamiento global muy bajo (PCA de 3). Esta tecnología de bomba de calor preparada para el futuro ofrece una solución eléctrica respetuosa con el medio ambiente.



# Unidades interiores Compress 5800i AW

CS5800i AW M (tipo torre con acumulación)

CS5800i AW E (tipo mural con resistencia)

## “Todo en uno” Unidad interior tipo torre

**Diseñada especialmente para un rápido montaje y ahorro de espacio.**

- ▶ Todos los componentes hidráulicos integrados (incluyendo depósito de inercia de 16 l y bomba de secundario)
- ▶ Ocupando el mínimo espacio (0,36m<sup>2</sup> de superficie en planta).



## “Simplemente flexible” Unidad interior tipo mural

**Particularmente compacta y flexible.**

- ▶ Unidad de dimensiones compactas para libre elección del depósito de acumulación de ACS que le confiere una mayor flexibilidad de instalación.



Unidades Interiores	Unidades	CS5800i AW M	CS5800i AW E
Compatibilidad con unidades exteriores	-	Todos los modelos	Todos los modelos
Tensión de alimentación	-	400 o 230V / 50Hz	400 o 230V / 50Hz
Disyuntor recomendado (3 fases / 1 fase)	A	20 / 16	20 / 16
Potencia de resistencia eléctrica integrada	kW	3 (solo 1ph) / 6 / 9	3 (solo 1ph) / 6 / 9
Conexiones hidráulicas	-	Ø28mm (Ø22mm a.c.s.)	Ø28mm
Caudal mínimo de circulación	l/min	15	15
Presión máx. calefacción/a.c.s.	bar	3/10	3/-
Depósito de expansión	L	17	-
Temperatura mín y máx de impulsión (refrigeración/calefacción)	°C	7 / 75	7 / 75
Volumen de depósito a.c.s.	L	170,7	-
Modelo de bomba entre U. ext y U. int	-	Grundfos UPM4L K	Grundfos UPM4L K
Micro-depósito de inercia	L	16	-
Modelo de bomba entre U. int e instalación	-	Grundfos UPM4L K	-
Dimensiones (Alt x Larg x Prof)	mm	1787 x 600 x 600	710 x 400 x 310
Peso	kg	156	25

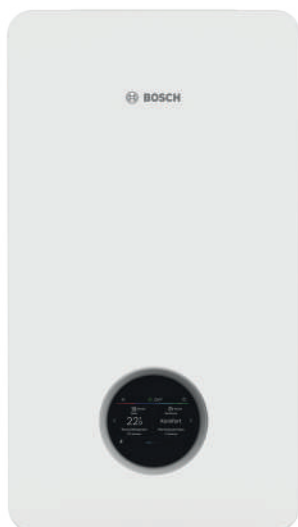
# Unidad interior AWE (resistencia)

El módulo interior CS5800i AW 12 E (resistencia) permite una integración flexible de la bomba de calor con el depósito de ACS más adecuado para cada instalación.

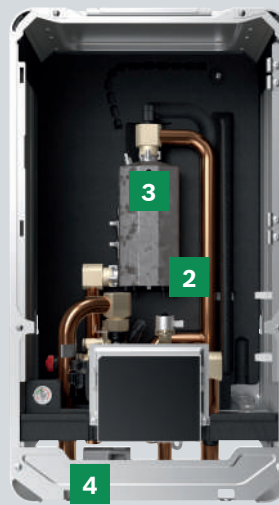
La solución ideal para combinar la unidad exterior con una gran variedad de acumuladores para producción de ACS en un funcionamiento sólo eléctrico.

Cuenta con válvula de 3 vías integrada para el cambio de funcionamiento de calefacción/ACS.

El control de la unidad permitirá la gestión completa del sistema. La unión entre la unidad exterior y la unidad interior es hidráulica.



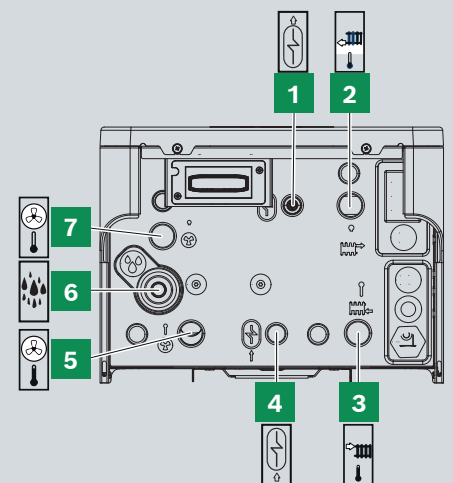
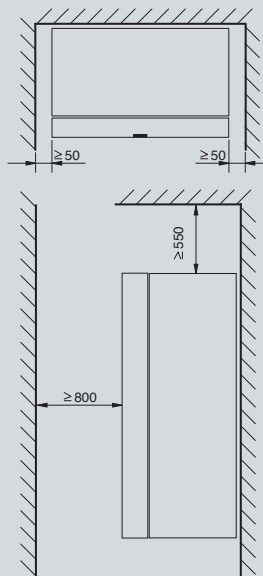
## Interior AW 12E (resistencia)



- 1** Display HMI 800 táctil.
- 2** Válvula de 3 vías integrada para el cambio de calefacción/ACS.
- 3** Resistencia eléctrica (3-6-9kW).
- 4** Conexión WiFi integrada con el módulo K30 RF.



## Dimensiones y conexiones AW 12E (resistencia)



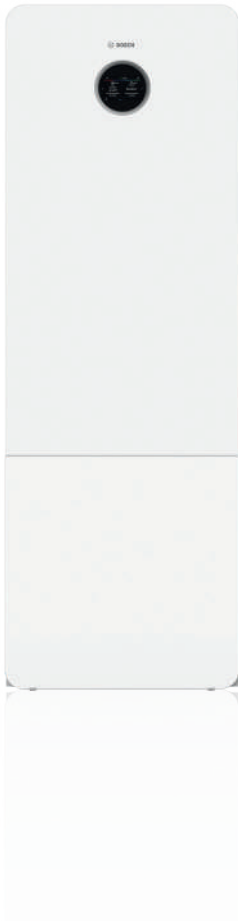
- 1** Línea de retorno del depósito de agua caliente.
- 2** Línea de retorno del sistema de calefacción.
- 3** Línea de impulsión hacia el sistema de calefacción.
- 4** Línea de impulsión hacia el depósito de agua caliente.
- 5** Entrada portador de calor desde bomba de calor.
- 6** Descarga de la válvula de seguridad.
- 7** Salida de calor a la bomba de calor.

# Unidad interior AWM (acumulación)

Sistema compacto y completo con depósito para ACS de 180L. Ideal para su integración en una cocina.

Unidad interior compacta, incluyendo bomba de primario a unidad exterior, micro depósito de inercia de 16L y bomba de secundario a instalación, vaso de expansión, válvula de 3 vías y depósito de acumulación en acero esmaltado de 180L con ánodo de magnesio.

Dimensiones compactas para integración en cocina: 600mm x 600mm (Ancho x Fondo).

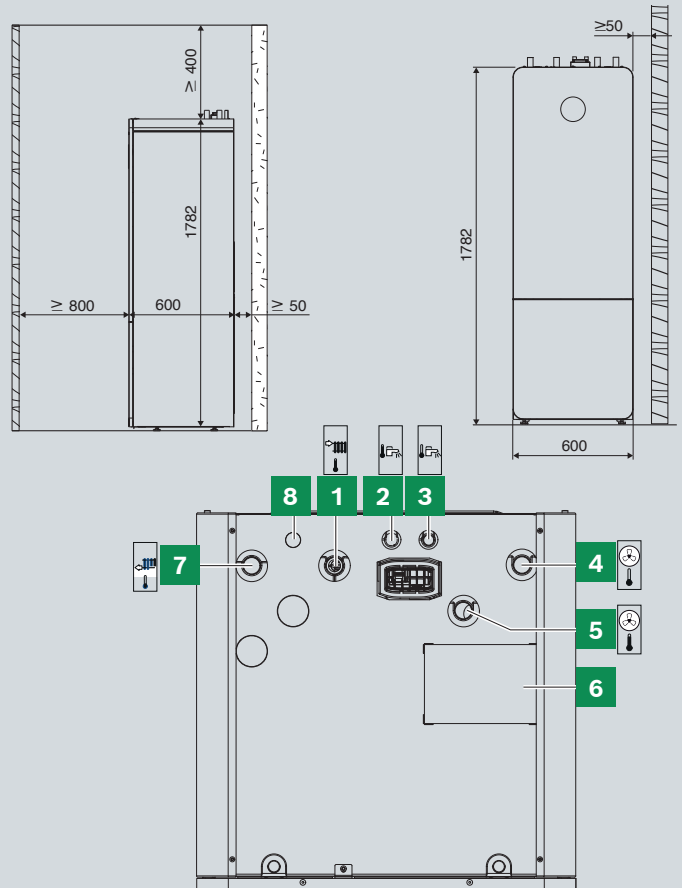


## Interior AW 12M (acumulación)



- 1** Display HMI 800 táctil.
- 2** Vaso de expansión.
- 3** Micro depósito de inercia 16L.
- 4** Resistencia eléctrica (3-6-9kW).
- 5** Depósito para ACS 180L.
- 6** Conexión WiFi integrada con el módulo K30 RF.

## Dimensiones y conexiones AW 12M (acumulación)



- 1** Impulsión a instalación de calefacción
- 2** Conexión salida del agua caliente
- 3** Conexión de entrada del agua fría
- 4** Salida portador de calor (a la bomba de calor)
- 5** Entrada portador de calor (desde bomba de calor)
- 6** Pegatina para uniones de tuberías
- 7** Retorno del sistema de calefacción
- 8** Conexión de recirculación (accesorio)

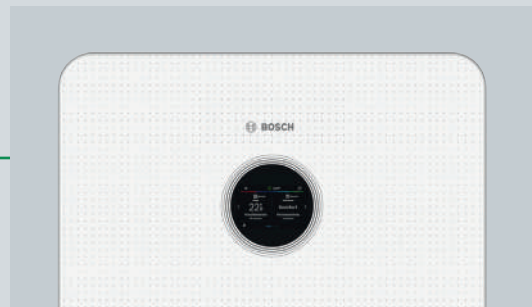
# Conectada e inteligente

Puesta en servicio muy fácil gracias al sencillo panel de control con pantalla a color HMI 800, que permite definir todos los parámetros y visualizar el estado del circuito de refrigerante. Simple utilización gracias al módulo de conexión K30 RF que permite el control desde la aplicación HomeCom Easy, así como la posibilidad de monitorización remota mediante el HomeCom Pro para el control remoto inteligente y la optimización del sistema.



## Panel de Control HMI 800

- ▶ Pantalla táctil intuitiva para control y puesta en marcha.
- ▶ Fácil de usar gracias a la guía rápida de configuración y uso de gráficos.
- ▶ El asistente de instalación integrado le permite ahorrar tiempo en la puesta en marcha el sistema.



## K30 RF

- ▶ Fácil instalación para conexión WiFi.
- ▶ Permite monitorización y control remotos a través del HomeCom Pro.
- ▶ Control sencillo a través de la APP HomeCom Easy.



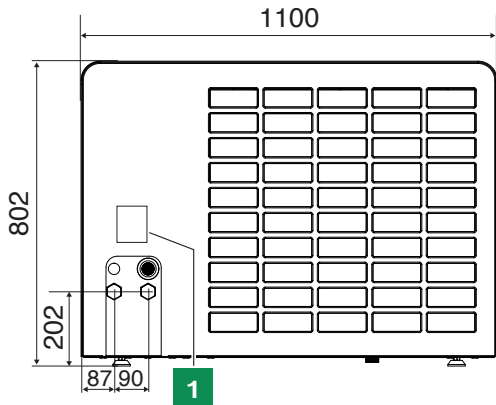
## HomeCom Pro

- ▶ Información rápida y sencilla: notificación directa de anomalías por correo electrónico
- ▶ Optimización remota del sistema: Análisis de posibles fuentes de fallos con rectificación temprana.
- ▶ Servicio de atención al cliente con servicios técnicos de Bosch.



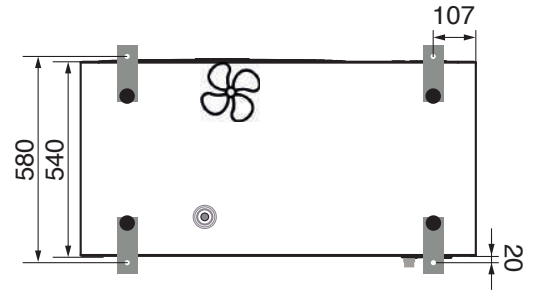
# Dimensiones de la unidad exterior

## Chasis modelos 4, 5 y 7 OR-S

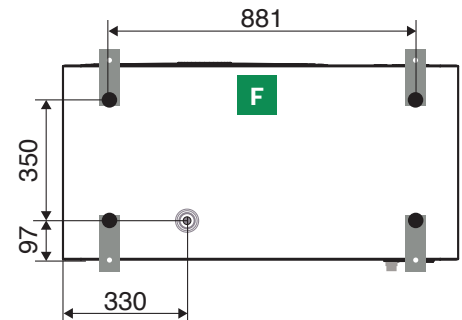


Dimensiones y conexiones de la bomba de calor, parte trasera

**1** Placa de características



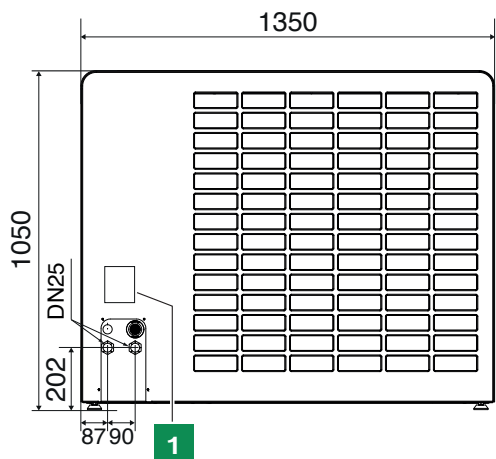
Dimensiones de la bomba de calor, parte superior



Distancias al conector de vaciado, vista inferior

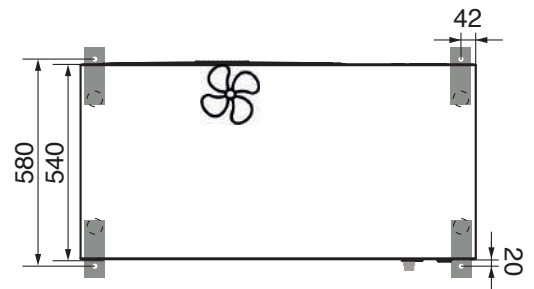
**F** Frente

## Chasis modelos 10 y 12 OR-T

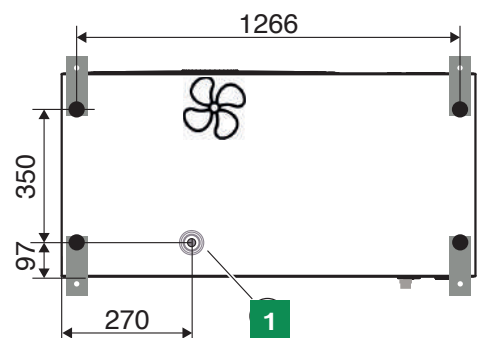


Dimensiones y conexiones de la bomba de calor, parte trasera

**1** Placa de características



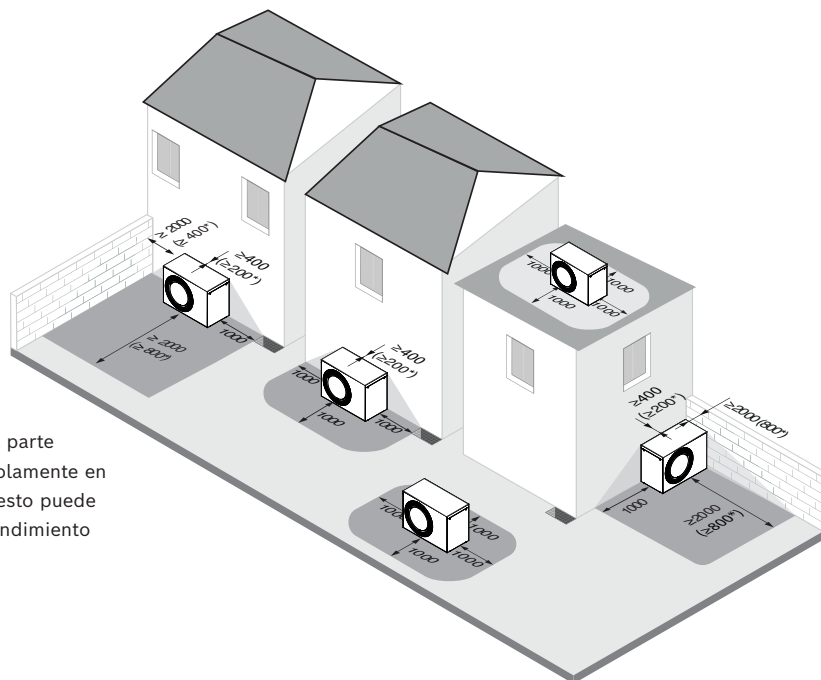
Dimensiones de la bomba de calor, parte superior



Distancias al conector de vaciado, vista inferior

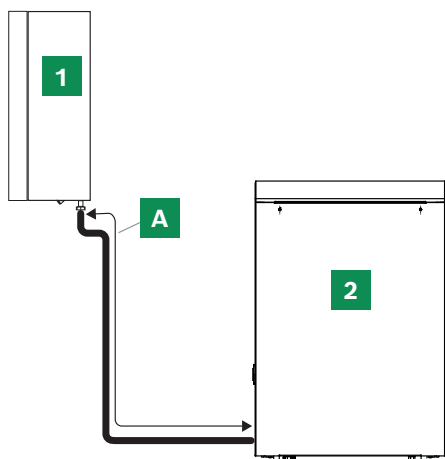
**1** Conexión de desagüe

# Distancias de instalación



[\*] Distancia mínima. La distancia se puede reducir en la parte trasera y en uno de los laterales al mismo tiempo o solamente en la parte frontal, pero, por favor, tenga en cuenta que esto puede dar lugar a un incremento del nivel de ruido o a un rendimiento térmico más bajo.

## Distancias ida y retorno interior/externo (modelos murales y torre) entre unidad exterior e interior

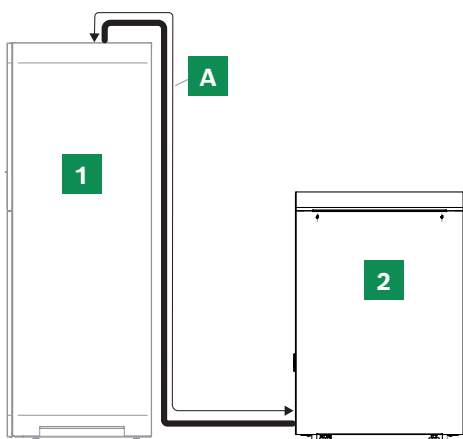


Bomba de calor	Salto térmico (K) <sup>1)</sup>	Caudal nominal (L/min)	$\Delta p$ (mbar) <sup>2)</sup>	AX20 Ø interior 15 (mm)	AX25 Ø interior 18 (mm)	AX32 Ø interior 26 (mm)	AX40 Ø interior 33 (mm)
				Longitud máxima del tubo [A] PEX (m)			

4	4	15 <sup>3)</sup>	437	9	23	30	-
5	5	17,3	376	5	15	30	-
7	5	20,2	286	-	7	30	-
10	5	27,4	284	-	-	22	30
12	6	28,8	231	-	-	13	30

- 1) Salto térmico mínimo con la potencia nominal y la máxima longitud del tubo. Un salto térmico bajo se puede obtener con requisitos de calor más bajos y longitudes de tubo cortas.
- 2) Para tubos entre la bomba de calor y la unidad interior.
- 3) En el lado primario se debe garantizar un caudal de 15l/min.

- 1 Unidad interior, tipo mural
- 2 Bomba de calor.



Bomba de calor	Salto térmico (K) <sup>1)</sup>	Caudal nominal (L/min)	$\Delta p$ (mbar) <sup>2)</sup>	AX20 Ø interior 15 (mm)	AX25 Ø interior 18 (mm)	AX32 Ø interior 26 (mm)	AX40 Ø interior 33 (mm)
				Longitud máxima del tubo [A] PEX (m)			

4	4	15 <sup>3)</sup>	420	9	24	30	-
5	5	17,3	355	6	15	30	-
7	5	20,2	263	-	8	30	-
10	5	27,4	255	-	-	30	30
12	6	34,6	201	-	-	21	30

- 1) Salto térmico mínimo con la potencia nominal y la máxima longitud del tubo. Un salto térmico bajo se puede obtener con requisitos de calor más bajos y longitudes de tubo cortas.
- 2) Para tubos entre la bomba de calor y la unidad interior.
- 3) En el lado primario se debe garantizar un caudal de 15l/min.

- 1 Unidad interior, unidad tipo torre.
- 2 Bomba de calor.

## Características técnicas unidades exteriores bombas de calor Compress 5800i AW

Unidades Exteriores	CS5800i AW 4 OR-S	CS5800i AW 5 OR-S	CS5800i AW 7 OR-S	CS5800i AW 10 OR-T	CS5800i AW 12 OR-T
Potencia max. calor A7-W35/55/65 (kW) <sup>1)</sup>	4,99 / 4,53 / 4,8	6,8 / 6,18 / 5,7	7,97 / 7,45 / 5,7	12,67 / 12,07 / 11,8	12,9 / 12,84 / 12,6
Potencia max. calor A2-W35/55/65 (kW) <sup>1)</sup>	4,3 / 3,9 / 4,2	6,4 / 5,9 / 5,2	7,1 / 5,7 / 5,2	11,6 / 11,4 / 11,1	12,7 / 12,4 / 11,5
SCOP (W35) clima cálido/medio	5,33 / 4,58	5,56 / 4,57	5,25 / 4,58	6,18 / 4,77	5,95 / 4,66
SCOP (W55) clima cálido/medio	3,66 / 3,32	4 / 3,5	4,09 / 3,52	4,34 / 3,64	4,32 / 3,51
Eficiencia energética estacional calefacción (W35), clima medio (%)	180	180	180	188	184
Eficiencia energética estacional calefacción (W55), clima medio (%)	130	137	138	142	137
COPd -clima medio- Tj=7 W55	4,37	4,84	4,68	4,64	4,48
Potencia máxima frío A35-W18/7 <sup>1)</sup>	4,36 / 3,03	5,25 / 3,67	5,5 / 3,88	8,9 / 6,7	9,56 / 7,59
EER a potencia nominal con A35-W18/7 <sup>1)</sup>	3,74 / 2,56	3,74 / 2,49	3,7 / 2,44	3,88 / 2,39	3,79 / 2,3
Tensión de alimentación	230V ~1N	230V ~1N	230V ~1N	400V ~3N	400V ~3N
Interruptor de protección/fusible automático recomendado (A)	16	16	16	3 x 16	3 x 16
Corriente máxima (A)	14	14	14	13	13
Nivel de presión sonora a una distancia de 1m	32	34	34	34	40
Nivel de potencia sonora según Erp dB(A) <sup>2)</sup>	40	42	42	42	45
Límites de funcionamiento (calor/frío)	-22°C a 45°C / 17°C a 45°C	-22°C a 45°C / 17°C a 45°C	-22°C a 45°C / 17°C a 45°C	-22°C a 45°C / 17°C a 45°C	-22°C a 45°C / 17°C a 45°C
Máxima temperatura de impulsión (sólo bomba)	75°C	75°C	75°C	75°C	75°C
Alto / Ancho / Fondo (mm)	800 x 1100 x 540	800 x 1100 x 540	800 x 1100 x 540	1100 x 1350 x 540	1100 x 1350 x 540
Peso (kg)	143	143	143	212	212
Tipo de refrigerante <sup>3)</sup>	R290				
Cant. Refrigerante (kg) / Tonelada eq. CO <sup>2</sup>	0,95 / 0,003	0,95 / 0,003	0,95 / 0,003	1,6 / 0,005	1,6 / 0,005

A= temperatura aire, W= temperatura impulsión agua.

1) Valores según EN14511.

2) Nivel de potencia sonora según la EN12102 (Potencia nominal con A7/W55) con una tolerancia de +/- 2 dB.

3) PCA = 3 en un circuito herméticamente cerrado.

# Herramientas de planificación



## Asesor de bombas de calor

La bomba de calor de aerotermia aprovecha la energía del entorno, como la acumulada en el aire, para climatizar el hogar de manera sostenible. Esta energía se extrae de forma eficiente para producir frío, calor y agua caliente sanitaria, ofreciendo muchas ventajas para el usuario.

La bomba de calor es uno de los sistemas de climatización más eficientes, económicos y respetuosos con el medio ambiente que existen para

climatizar un hogar. Aproveche esta herramienta para encontrar la bomba de calor que mejor se adapte a sus necesidades.

Con esta herramienta podrá dimensionar de manera sencilla una bomba de calor multitarea para su proyecto guiándole paso a paso para recopilar los datos necesarios para el cálculo y con ayuda de información adicional, como datos de consumo de energía, niveles sonoros y datos de rendimiento.

The screenshots illustrate the workflow of the planning tool. It starts with selecting design criteria (heating, cooling, or both), then calculating the heat demand based on building volume and consumption. Next, it allows selecting the type of heat emitters (radiators, convectors, etc.). The user then chooses the technology (monobloc, semi-monobloc, or split). The final screen shows the best recommendation, the Compress 2000 AWF CS2000AWF 10 R-S, along with key energy consumption figures: 4015 kWh/year for heating, 770 kWh/year for cooling, and 13055 kWh/year for total energy. A bar chart shows the energy consumption breakdown by month.

Ejemplo de cálculo.

## Reducir el CO<sub>2</sub> es fácil con una bomba de calor actual.

Cantidades significativas de emisiones de CO<sub>2</sub> de las viviendas son causadas por la calefacción y el agua caliente. Las bombas de calor son respetuosas con el clima y el medio ambiente. Con una nueva bomba de calor puede hacer una valiosa contribución a la protección del ambiente. La bomba de calor es neutra en CO<sub>2</sub> si funciona con electricidad verde.

- Las emisiones de la producción de electricidad de bomba de calor: 1,96 Tonelada CO<sub>2</sub> \*.
- Emisiones para un sistema antiguo que quema energía fósil: 3,54 Tonelada CO<sub>2</sub> \*.

¿Sabías que 1.000 kg de CO<sub>2</sub> corresponde, por ejemplo, a un viaje de más de 4.900 km con un coche de motor de gasolina de clase media? (Fuente: Tagesschau.de)

\* 0,43 kg CO<sub>2</sub>-eq/kWh Electricidad, 0,20 kg CO<sub>2</sub>-eq/kWh Gas, 0,00 kg CO<sub>2</sub>-eq/kWh Gas licuado, 2,88 kg CO<sub>2</sub>-eq/litro Aceite, 0,03 kg CO<sub>2</sub>-eq/kWh Madera.  
Ejemplo simplificado.



## Academia Bosch Termotecnia

Excelencia en formación al servicio del profesional de la instalación.

Ponemos al alcance de los profesionales de la instalación nuestra Academia Bosch para estar más cerca de los expertos y ofrecerles una atención personalizada y efectiva. Una programación de cursos teórico-prácticos, con módulos de formación para cada nivel de necesidad.

**Formación presencial** desarrollada en nuestros **Centros de Formación** y basada en jornadas técnicas completas con amplio componente **práctico y contacto físico** con nuestros productos y tecnologías.

### Ventajas

- ▶ Acceso a contenidos de los cursos.
- ▶ Acceso directo a la documentación técnica.
- ▶ Localización del centro de formación más cercano.
- ▶ Registro de actividad, donde podrás hacer seguimiento de todas las acciones que realices en la plataforma.
- ▶ Visualización disponibilidad de plazas libres.
- ▶ Posibilidad de matricularte en tiempo real.
- ▶ Recepción de notificaciones con la confirmación de cursos, cambio de fechas...
- ▶ Consulta de cursos realizados.
- ▶ Certificado que acredita la superación del curso presencial en el que has participado de la mano de nuestros formadores Bosch.

### Formación presencial y Aula Digital en la Academia

#### Inscripciones para el calendario de formaciones a través de:

- ▶ Email: [formacion.bosch-homecomfort@es.bosch.com](mailto:formacion.bosch-homecomfort@es.bosch.com)
- ▶ Web: [www.academia.bosch-homecomfort.es](http://www.academia.bosch-homecomfort.es)

#### Aula online

##### A cualquier hora del día todos los días del año

- ▶ Para acceder entra en [www.aula.bosch-homecomfort.es](http://www.aula.bosch-homecomfort.es)
- ▶ Disponibilidad 24h y gran flexibilidad. Podrás hacerlo a tu ritmo, retomando el curso en el punto donde lo dejaste tantas veces como quieras.

### Centros de formación

<p><b>Madrid</b> 28037 Calle de los Hermanos García Noblejas, 19 Edificio de formación</p>	<p><b>Bilbao</b> 48150 Sondika (Vizcaya) Iturrikosolo, 8</p>	<p><b>Sevilla</b> 41007 Calle Mastin Polígono Industrial Pagusa Nave 38</p>
<p><b>Santiago de Compostela</b> 15985 Ames (La Coruña) Rúa Oliveiras. Polígono Empresarial Novo Milladoiro, Nave 91-A</p>	<p><b>Barcelona</b> 08018 L'Hospitalet Sancho de Ávila, 80</p>	<p><b>Valencia</b> 46015 Calle Jorge Comín, 6 Edificio Rotonda 9 de Octubre, Local 11-12</p>

## Cómo contactar con nosotros

### Aviso de averías

Tel.: 91 175 90 92

E-mail: asistencia-tecnica.bosch-homecomfort@es.bosch.com

### Información general para el usuario final

Tel.: 902 100 724 – 91 175 90 92

E-mail: atencion-clientes.bosch-homecomfort@es.bosch.com

### Soporte técnico al profesional

Tel.: 902 410 014

E-mail: soportebosch-homecomfort@es.bosch.com

## Junkers Bosch plus

### Club Junkers Bosch plus

Si aún no eres socio de nuestro exclusivo club para profesionales, date de alta en: [www.junkersboschplus.es](http://www.junkersboschplus.es)

Robert Bosch España, S.L.U.

Bosch Termotecnia

Calle de los Hermanos García Noblejas, 19  
28037 Madrid

[www.junkers-bosch.es](http://www.junkers-bosch.es)

Junkers Bosch no asume ninguna responsabilidad en los posibles errores contenidos en este catálogo, reservándose el derecho a realizar las modificaciones que considere oportunas, en cualquier momento y sin previo aviso, por razones comerciales o técnicas. Este catálogo solo constituye una información orientativa de la oferta de productos Junkers Bosch, con lo que la contratación de su suministro queda sometida a la expresa confirmación por parte de Junkers Bosch de la disponibilidad de los productos. Asimismo dichos productos están sujetos a modificaciones comerciales o técnicas que Junkers Bosch pueda considerar convenientes, con lo que su compra igualmente se somete a la previa confirmación de dichas modificaciones. Las fotos de productos publicadas en este catálogo pueden llevar instalados accesorios opcionales.