

BAXI
LA NUEVA CLIMATIZACIÓN



BOMBAS DE CALOR DE AEROTERMIA

líderes en climatización

LA NUEVA CLIMATIZACIÓN

En el año 2005, BAXI adquirió la división de calefacción de Roca, una compañía con más de 100 años de experiencia. Desde entonces hemos evolucionado exponencialmente y ahora nuestros productos están presentes en más de 70 países.

En 2018 seguimos trabajando para combinar la eficiencia energética y el diseño en el menor espacio posible.

Este nuevo catálogo, centrado en la aerotermia, presenta las bombas de calor capaces de generar frío, calefacción y agua caliente sanitaria con un solo equipo. También contiene novedades como las nuevas bombas de calor BAXI iPlus para sacar a cada hogar el máximo partido.





ÍNDICE

Aeroterminia BAXI	3
Tabla resumen de los modelos	5
Bombas de calor BIBLOC	7
Unidades exteriores	9
Platinum BC iPlus V200 Smart	11
Platinum BC iPlus V200	15
Platinum BC iPlus iPlus V200 Hybrid	15
Platinum BC iPlus	19
Platinum BC iPlus Hybrid	19
Platinum BC iPlus V200 Integra	23
Platinum BC iMax	27
Bombas de calor MONOBLOC	29
Platinum BC Monobloc	30
Platinum BC Monobloc de media potencia	33
Bombas de calor ACS	36
BC ACS 200-300	37
BC ACS 180-230	39
BC ACS 90	41
BC ACS SPLIT	43
Servicios al cliente Sistemas Aeroterminia	45
Servicios para el profesional	46

CONTADO POR MILÍMETROS

Nuestra propuesta de climatización avanza a pasos agigantados, pero nuestras bombas de calor ocupan el mínimo espacio.

Sus dimensiones son tan reducidas que puede instalarse en el interior de un armario de cocina.



LA DIVERSIDAD ABRE NUEVAS POSIBILIDADES

Ahora disponemos de modelos de menor consumo para hogares de dimensiones reducidas.

Esta opción también es interesante en áreas geográficas con clima estable y en hogares bien aislados que regulan su temperatura con menos potencia.



LA CONECTIVIDAD EN TUS MANOS

Descarga en tu smartphone la aplicación BAXI Connect y toma el control estés donde estés.

Una de las claves del ahorro es la anticipación. Al programar la temperatura deseada antes de llegar al hogar, el ajuste de la potencia se realiza de forma progresiva, suavizando los picos de potencia consumidos.





UN HOGAR AL GUSTO DE TODOS

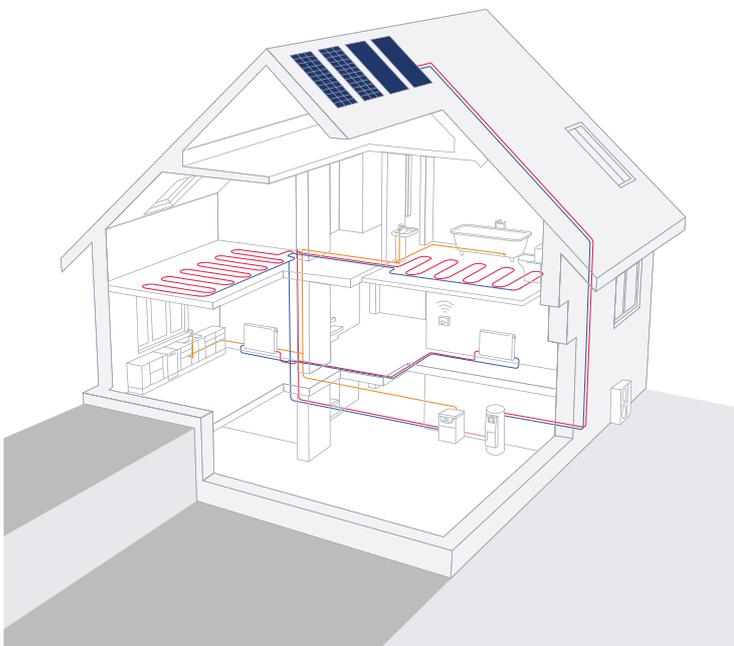
Es posible controlar, de forma independiente, la temperatura de dos zonas del hogar en función de las necesidades que cada una de ellas.

Innovación para un confort más personalizado.

MÁS LIBERTAD PARA TUS ESPACIOS

En BAXI ofrecemos la mayor distancia entre la unidad interior y la exterior. Pueden estar separadas por 70m de longitud y 30m de desnivel.

Una forma sencilla de garantizar flexibilidad de cara a la instalación.



LISTOS PARA LOS EDIFICIOS DEL FUTURO

Las bombas de calor son solo una parte de la amplia variedad de soluciones que ofrecemos para la climatización del hogar.

También contamos con los equipamientos más eficientes y sensibles con el medio ambiente. La mejor opción para las instalaciones en los nuevos edificios de consumo casi nulo.

TABLA RESUMEN DE LOS MODELOS

Modelos	Potencia Calefacción [kW] [Timp.=35°C, Tamb.=7°C]	Potencia Calefacción [kW] [Timp.=45°C, Tamb.=7°C]	COP [Timp.=35°C, Tamb.=7°C]	COP [Timp.=45°C, Tamb.=7°C]	Potencia Refrigeración [kW] [Timp.=18°C, Tamb.=35°C]	Potencia Refrigeración [kW] [Timp.=7°C, Tamb.=35°C]	EER [Timp.=18°C, Tamb.=35°C]	EER [Timp.=7°C, Tamb.=35°C]	Clase de eficiencia en calefacción 55°C	Clase de eficiencia en calefacción 55°C	
Platinum BC iPlus V200 Smart	4.5 MR	4,60	4,15	5,11	3,70	4,12	4,52	4,32	2,77	A++	A++
	6 MR	5,82	5,38	4,22	3,24	5,08	4,50	4,20	2,65	A++	A++
	8 MR	7,65	7,87	4,55	3,32	7,91	6,39	4,27	2,85	A++	A++
Platinum BC iPlus / Hybrid	4.5 MR	4,60	4,15	5,11	3,70	3,80	4,00	4,28	2,73	A++	A++
	6 MR	5,82	5,38	4,22	3,24	4,69	4,50	4,09	2,38	A++	A++
	8 MR	7,90	7,87	4,34	3,32	7,90	6,60	3,99	2,55	A++	A++
	11 MR / TR	11,39	12,40	4,65	3,44	11,16	9,10	4,75	2,75	A++	A++
	16 MR / TR	14,65	15,30	4,22	3,25	14,46	12,50	3,96	2,32	A++	A++
Platinum BC iPlus V200 Integra	4.5 MR	4,60	4,15	5,11	3,70	3,80	4,00	4,28	2,73	A++	A++
	6 MR	5,82	5,38	4,22	3,24	4,69	4,50	4,09	2,38	A++	A++
	8 MR	7,90	7,87	4,34	3,32	7,90	6,60	3,99	2,55	A++	A++
	11 MR / TR	11,39	12,40	4,65	3,44	11,16	9,10	4,75	2,75	A++	A++
	16 MR / TR	14,65	15,30	4,22	3,25	14,46	12,50	3,96	2,32	A++	A++
Platinum BC iPlus V200 / Hybrid	4.5 MR	4,60	4,15	5,11	3,70	3,80	4,00	4,28	2,73	A++	A++
	6 MR	5,82	5,38	4,22	3,24	4,69	4,50	4,09	2,38	A++	A++
	8 MR	7,90	7,87	4,34	3,32	7,90	6,60	3,99	2,55	A++	A++
	11 MR / TR	11,39	12,40	4,65	3,44	11,16	9,10	4,75	2,75	A++	A++
	16 MR / TR	14,65	15,30	4,22	3,25	14,46	12,50	3,96	2,32	A++	A++
Platinum BC iMax	22 TR	21,7	19,87	3,96	2,78	17,65	17,40	3,80	2,07	A+	A++
	27 TR	24,4	24,15	3,90	2,49	22,20	18,30	3,80	1,97	A+	A++
Platinum BC Monobloc	6 MR	5,85	5,30	4,01	3,05	4,40	3,70	4,15	2,89	A+	A++
	10 MR	9,23	9,37	4,22	3,23	8,00	5,20	3,48	2,74	A+	A++
	16 MR	15,70	14,70	4,10	3,23	16,20	12,30	3,87	3,26	A+	A++
Platinum BC Monobloc Media Potencia	25 TR	25,20	24,50	4,20	3,33	29,30	22,20	3,78	3,09	A+	A+
	38 TR	38,20	37,40	4,27	3,42	43,30	32,70	3,78	3,02	A+	A+

GAMA BIBLOC

GAMA MONOBLOC

Clase de eficiencia ACS / Perfil de Demanda
 SCOP en ACS, aire a 14 °C (clima cálido)
 SCOP en ACS, aire a 7 °C (clima medio)
 Volumen Acumulador ACS [l]

A/L	4,25	3,20	190
A/L	3,60	3,20	190
A/L	3,55	2,90	190
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
A/M	3,09	2,90	180
A/L	3,08	2,62	180
A/L	3,14	2,61	180
A/L	2,93	2,74	180
A/L	2,95	2,74	180
A/L	3,09	2,90	180
A/L	3,08	2,72	180
A/L	3,14	2,72	180
A/L	2,93	2,72	180
A/L	2,95	2,72	180
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

BAXI



BOMBAS DE CALOR BIBLOC

Platinum BC iPlus V200 Smart

Platinum BC iPlus V200

Platinum BC iPlus

Platinum BC iPlus V200 Integra

Platinum BC iMax

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Amplia gama de elección, desde 4,5 kW hasta 27 kW de potencia.
- Modelos para colgar en pared y modelos de pie con acumulador integrado.
- Unidades interiores de dimensiones muy reducidas, tanto, que puede ser instalado dentro de un armario de cocina.
- Elevados rendimientos COPs hasta 5,11.
- Electrónica avanzada que permite el control de dos circuitos a diferentes temperaturas.
- Conectividad a través del termostato BAXI Connect.
- La gran distancia entre unidad interior y exterior aumenta la flexibilidad a la hora de realizar la instalación.

BAXI Connect

Confort en calefacción, refrigeración y ACS

El termostato inteligente BAXI Connect permite controlar los parámetros de las bombas de calor desde cualquier dispositivo móvil a través de la aplicación móvil.

Además, informa en todo momento de parámetros como el consumo de energía y alerta de posibles anomalías de funcionamiento.



Compatible con Google Assistant y el asistente de voz de Amazon.



Termostato Wi-Fi TXM



1. Instala



2. Conecta



3. Controla

Cuadro de control MK2

El dispositivo permite ajustar de forma independiente la temperatura de dos zonas diferentes.

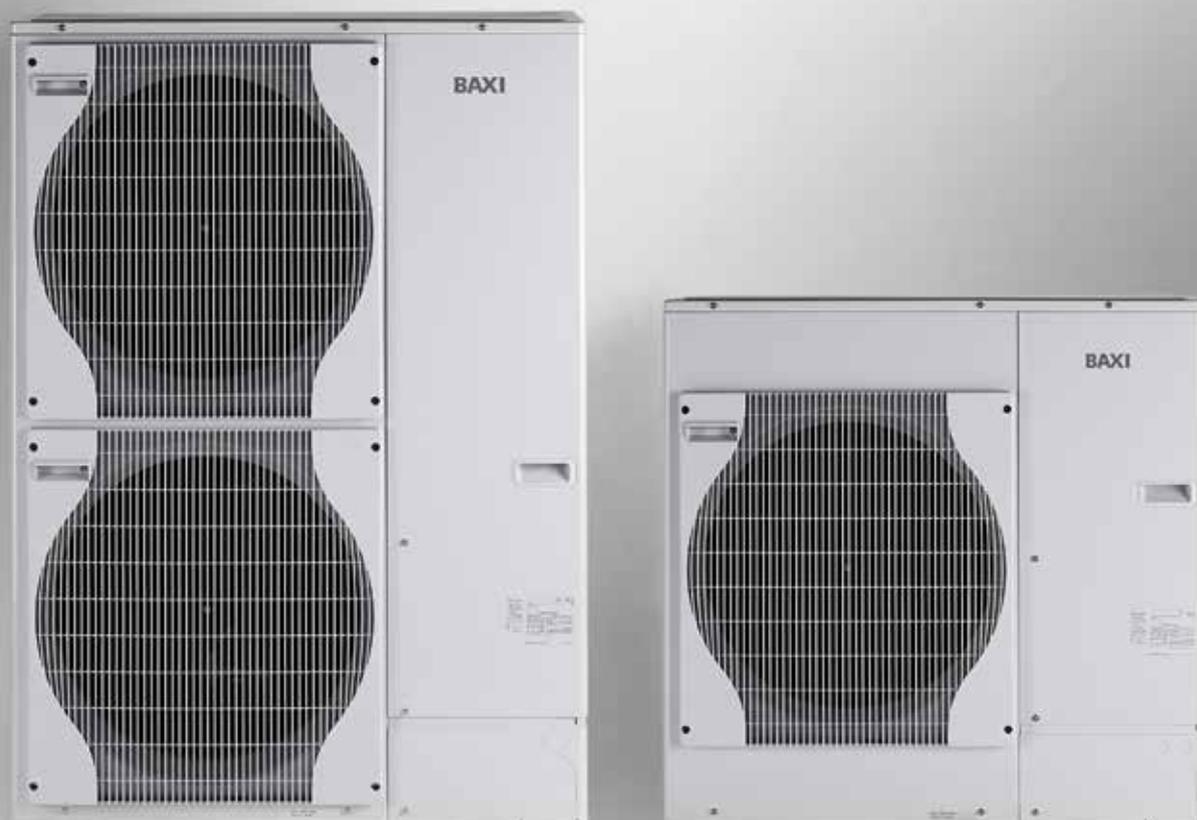
Una interfaz intuitiva y didáctica.

- Programación sencilla y rápida puesta en marcha.
- Acceso rápido a los parámetros de control de la instalación.

- Fácil acceso a los controles de usuario, temperaturas, cambios de modo de funcionamiento, etc.
- Cambio automático entre los modos invierno-verano en función de la temperatura exterior.
- Monitorización de generación térmica y de consumo eléctrico.



Cuadro control MK2



Unidades exteriores

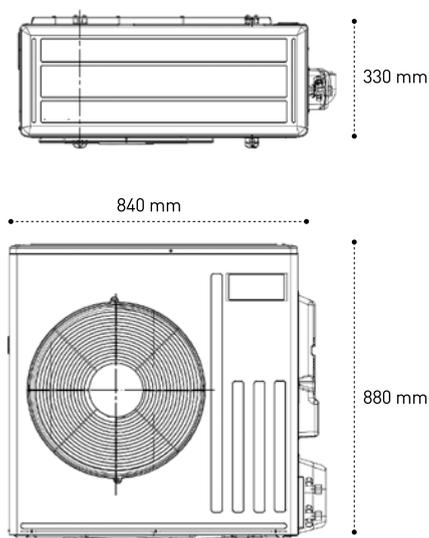
		4.5 MR	6 MR	8 MR	11 MR/TR	16 MR/TR	22 TR	27 TR
Conexión frigorífica		1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 1"	1/2" - 1"
Fluido frigorífico R410A precargado	kg	1,3	1,4	3,2	4,6	4,6	7,1	7,7
Longitud máxima precarga	m	7	10	10	10	10	20	30
Longitud máxima tubería frigorífica	m	30	40	40	75	75	75	75
Diferencia altura máxima U.Ext - U.Int	m	30	30	30	30	30	30	30
Potencia acústica Unidad Exterior	dB(A)	62,4	64,8	65,2	68,8	68,8	77,0	77,0
Peso	Kg	42	42	75	118	130	135	141

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

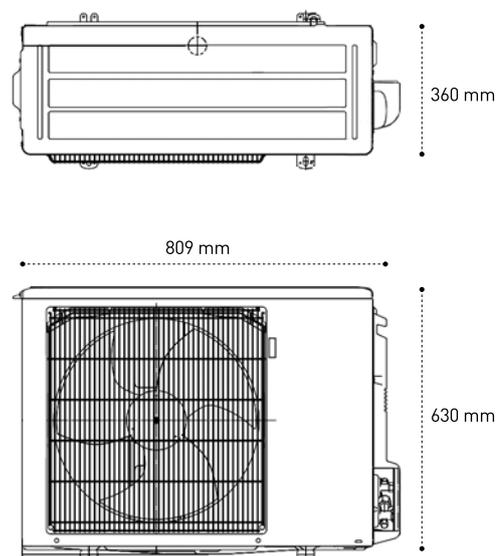
- **Inverter:** La unidad modula para adecuarse a las necesidades reales de potencia de cada momento, disminuyendo así el sobreconsumo debido a los arranques y paros de la máquina.
- **Sistema sobrepotenciado:** Incrementa la potencia a bajas temperaturas exteriores para cubrir los requerimientos de la instalación, haciendo que las resistencias eléctricas no funcionen o lo hagan menos horas.
- **Longitudes y diferencia de altura muy elevadas:** Esto permite que se pueda instalar en la mayoría de los edificios de vivienda.

Unidades exteriores

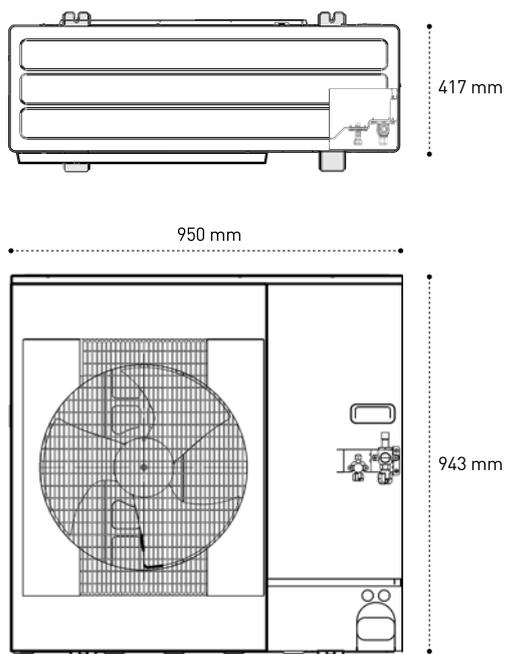
Unidad exterior
Platinum BC iPlus 4,5 kW



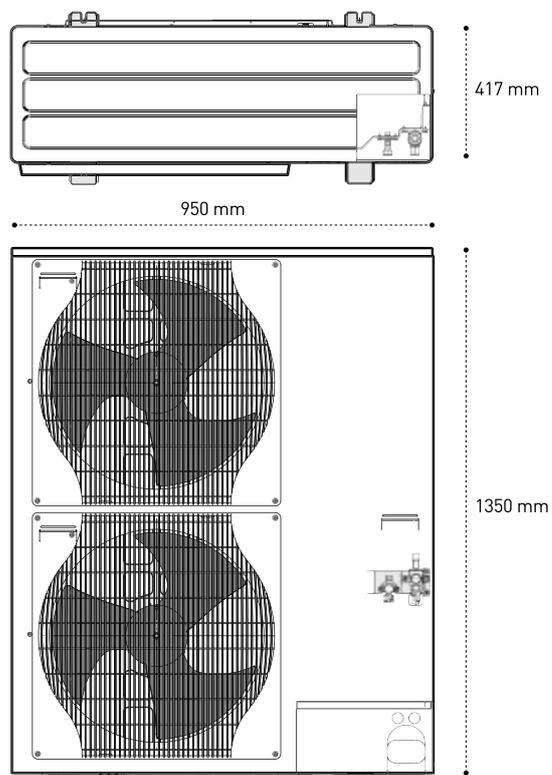
Unidad exterior
Platinum BC iPlus 6 kW



Unidad exterior
Platinum BC iPlus 8 kW



Unidad exterior
Platinum BC iPlus 11 kW y 16 kW



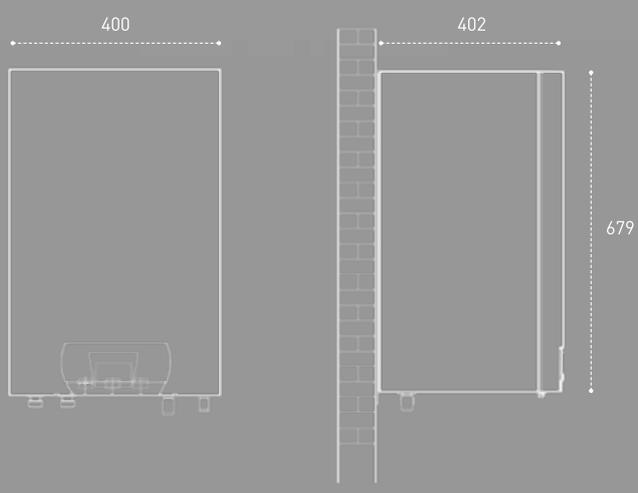
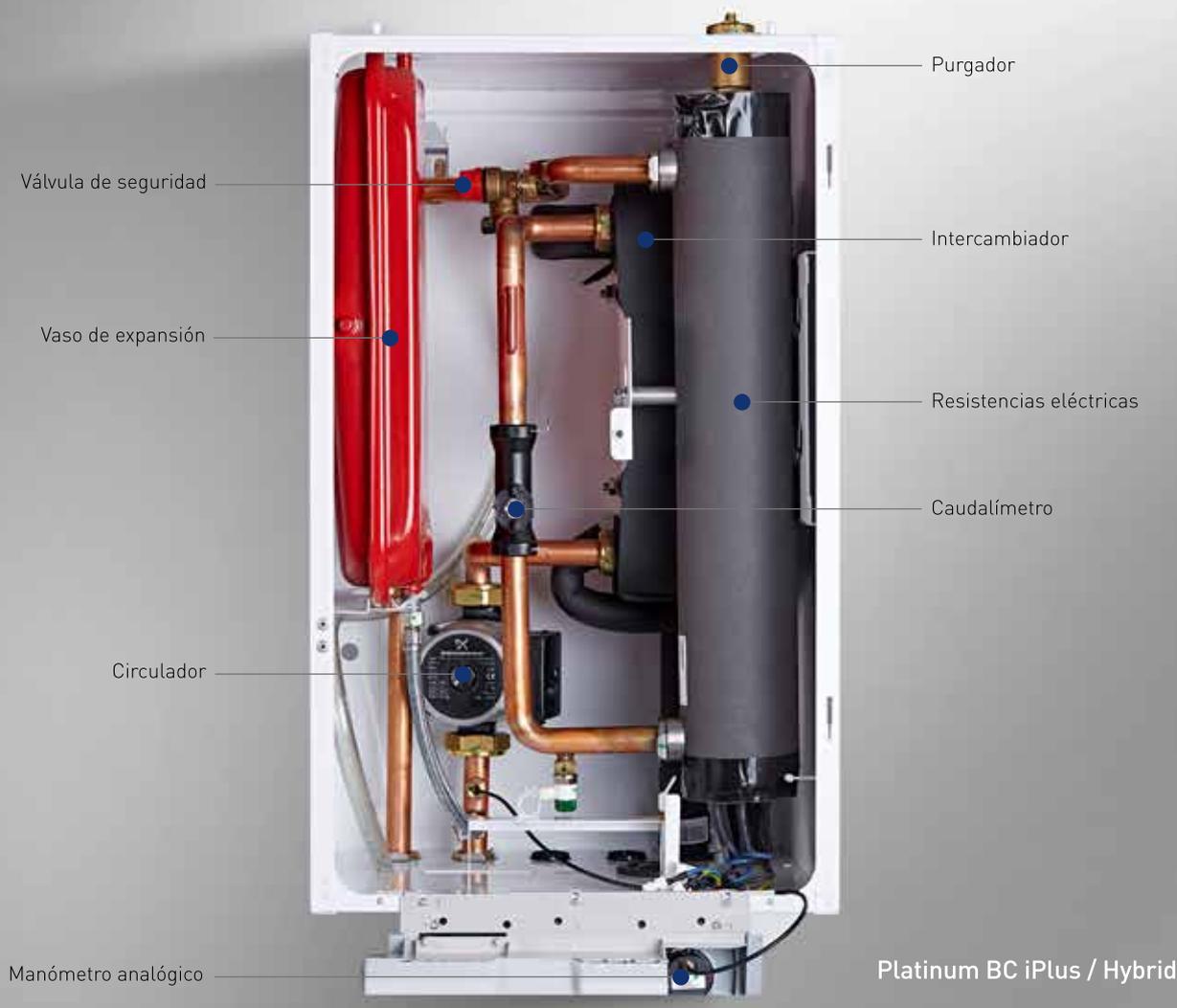


BOMBAS
DE CALOR **BIBLOC**

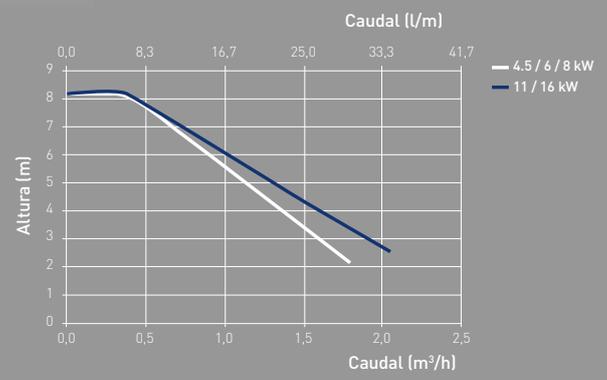
PLATINUM BC iPLUS PLATINUM BC iPLUS HYBRID

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Modelos de 4,5 hasta 16 kW.
- Se puede instalar un acumulador externo para la generación de agua caliente sanitaria.
- Existen versiones con resistencias eléctricas de apoyo y versiones para instalaciones híbridas con calderas.
- Dimensiones muy reducidas, pudiendo ser instalada en el interior de un armario.
- Existen versiones completamente aisladas para instalaciones de frío con fancoils.
- Posibilidad de controlar hasta 2 zonas con diferentes temperaturas, tanto para calor como para frío.



Curva del circulador incluido en la Unidad Interior Platinum BC iPlus / Hybrid



Platinum BC iPlus

La más pequeña del mercado

Es la única unidad interior del mercado sin acumulador que se puede instalar dentro de un armario de cocina, dado que es la que tiene las dimensiones más reducidas.

Regulación exhaustiva

La máquina produce tanto frío como calor y es capaz de impulsar el agua hasta 60°C, lo que permite que pueda funcionar en instalaciones con radiadores.

Zonas independientes

Su avanzada tecnología y los accesorios hidráulicos permiten gestionar 2 circuitos de calefacción; uno directo y otro con válvula mezcladora.

Una buena utilización de este sistema, permite una temperatura estable en toda la casa. En invierno las fachadas orientadas hacia el norte reciben menor radiación solar y necesitan mayor esfuerzo que la cara sur. En verano sucede lo contrario, siendo necesaria más refrigeración en unas zonas que en otras.

Platinum BC iPlus

		4.5 MR	6 MR	8 MR	11 MR	11 TR	16 MR	16 TR
Pot. Calefacción / Consumo (T imp.= 35°C, T amb.= 7°C)	kW	4,60 / 0,90	5,82 / 1,38	7,90 / 1,82	11,39 / 2,45	11,39 / 2,45	14,65 / 3,47	14,65 / 3,47
Pot. Calefacción / Consumo (T imp.= 45°C, T amb.= 7°C)	kW	4,15 / 1,12	5,38 / 1,66	7,87 / 2,37	12,40 / 3,61	12,40 / 3,61	15,30 / 4,71	15,30 / 4,71
COP (T imp.= 35°C, T amb.= 7°C)		5,11	4,22	4,34	4,65	4,65	4,22	4,22
COP (T imp.= 45°C, T amb.= 7°C)		3,70	3,24	3,32	3,44	3,44	3,25	3,25
Pot. Refrigeración / Consumo (T imp.= 18°C, T amb.= 35°C)	kW	3,80 / 0,89	4,69 / 1,15	7,90 / 2,00	11,16 / 2,35	11,16 / 2,35	14,46 / 3,65	14,46 / 3,65
Pot. Refrigeración / Consumo (T imp.= 7°C, T amb.= 35°C)	kW	4,00 / 1,47	4,50 / 1,89	6,60 / 2,59	9,10 / 3,31	9,10 / 3,31	12,50 / 5,39	12,50 / 5,39
EER (T imp.= 18°C, T amb.= 35°C)		4,28	4,09	3,99	4,75	4,75	3,96	3,96
EER (T imp.= 7°C, T amb.= 35°C)		2,73	2,38	2,55	2,75	2,75	2,32	2,32
Clase Eficiencia Calefacción 55°C / 35°C		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Temperatura impulsión máxima Calefacción	°C	60	60	60	60	60	60	60
Temperatura impulsión mínima Refrigeración	°C	7	7	7	7	7	7	7
Potencia acústica - Interior	dB(A)	52,90	52,90	53,30	53,30	53,30	53,30	53,30
Peso (vacío) - Ud. Interior	kg	52	52	52	55	55	55	55



Dossier técnico
Aeroterminia BAXI

BOMBAS DE CALOR PLATINUM BC

Información para el diseño de instalaciones

01

Descripción de la gama Platinum BC

La gama de bombas de calor Platinum BC está compuesta por modelos Bibloc y Monobloc, con potencias desde 4.5 kW hasta 38 kW, con o sin acumulador de ACS.

	Bibloc		Monobloc
	Sin acumulador	Con acumulador	Sin acumulador
Mono fásica	Platinum BC iPlus 4.5, 6, 8, 11, 16 MR	Platinum BC iPlus V200 4.5, 6, 8, 11, 16 MR Platinum BC iPlus V200 Integra 4.5, 6, 8, 11, 16 MR Platinum BC iPlus V200 Smart 4.5, 6, 8 MR	Platinum BC Plus Monobloc 5, 7, 9, 12, 16 MR
	Platinum BC iPlus Hybrid 4.5, 6, 8, 11, 16 MR	Platinum BC iPlus V200 Hybrid 4.5, 6, 8, 11, 16 MR	
Tri fásica	Platinum BC iPlus 11, 16 TR Platinum BC iMax 22, 27 TR	Platinum BC iPlus V200 11, 16 TR Platinum BC iPlus V200 Integra 11, 16 TR	Platinum BC Plus Monobloc 12, 16 TR Platinum BC Monobloc Media Potencia On/Off 25, 38 TR Platinum BC Monobloc Media Potencia Inverter 20, 30, 40 TR
	Platinum BC iPlus Hybrid 11, 16 TR	Platinum BC iPlus V200 Hybrid 11, 16 TR	

Inverter:

Toda la gama incorpora el sistema de modulación Inverter, que ajusta la potencia a las necesidades de cada momento (las monobloc 25/38 TR son ON/OFF).

Reversibles:

Las unidades de toda la gama generan tanto frío como calor, con lo que climatizan durante todo el año la vivienda (calefacción y aire acondicionado). Además, producen el agua caliente sanitaria del hogar.

Temperatura máxima de ida 60°C:

Todos los modelos pueden alcanzar temperaturas de impulsión de hasta 60 °C (los modelos 4,5 MR hasta 55 °C y las monobloc de media potencia hasta 58 °C). Estas temperaturas permiten el calentamiento a través de suelo radiante, radiadores y fancoils, siendo posible además la sustitución de calderas existentes.

Alto rendimiento:

Alcanzan COPs de hasta 5,1, con lo que se consiguen ahorros energéticos muy importantes en la vivienda.

Sistema sobrepotenciado:

Toda la gama hasta 16 kW incorpora un compresor sobrepotenciado, que permite incrementar la potencia

a bajas temperaturas exteriores para cubrir los requerimientos de la instalación, haciendo que las resistencias eléctricas de apoyo no funcionen o lo hagan menos horas.

Control del ACS:

En todos los casos la electrónica del sistema realiza el control de la producción del agua caliente sanitaria, así como de la programación del sistema antilegionela.

Electrónica avanzada:

El control electrónico que integra toda la gama, permite el control, en función del modelo, de sistemas de más de un circuito e instalaciones con equipos en cascada.

Control de sistemas híbridos:

Los equipos Hybrid permiten realizar de una manera sencilla la instalación de un sistema híbrido de caldera más bomba de calor, con la gestión tanto de frío, como de calor como de ACS. La electrónica que integra el equipo permite el control sobre el conjunto de la instalación, haciendo arrancar o parar la caldera y la bomba de calor en función del coste de la energía en cada momento.

2.1.2 Platinum BC iPlus y BC iPlus Hybrid



Gama de Bombas de calor tipo Bibloc reversibles (frío-calor), con tecnología Inverter y compresor sobrepotenciado.

Temperatura máxima en calefacción 60°C.

Unidad interior del tipo mural que integra todos los elementos de seguridad hidráulicos, así como la electrónica de control.

Compatible con los termostatos Wi-Fi BAXI Connect, tanto en frío como en calor, para cambio automático de modo de funcionamiento y gestión desde la App.

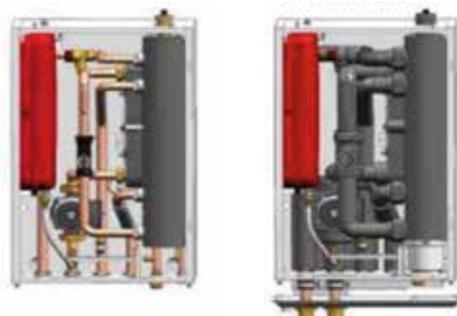
Versiones:

a) Con resistencias eléctricas de apoyo: Incorpora resistencias eléctricas para el apoyo en el funcionamiento en calefacción o en ACS. Las versiones monofásicas pueden configurar el apoyo a 2, 4 y 6 kW, mientras que las trifásicas a 6 y 9 kW. Dentro de la versión eléctrica hay dos variantes:

1) Versión fancoils: dispone de todos los componentes hidráulicos aislados apropiadamente para evitar las condensaciones durante el funcionamiento en frío. Para el correcto funcionamiento se debe instalar utilizando la plantilla de montaje.

2) Versión sin aislar: no tiene aislamiento, por lo que no se puede usar para frío por fancoils. No requiere la plantilla de montaje.

b) Hybrid: Versión para el funcionamiento junto a una caldera en un sistema híbrido bomba de calor - caldera. El equipo integra control electrónico del sistema, en función de la eficiencia y de la potencia de cada aparato. Además, integra un separador hidráulico, para conectar directamente la caldera a la bomba de calor. No tiene resistencias eléctricas y siempre va aislada (versión fancoils).



Versión sin aislar

Versión Fancoils

Forma de suministro:

Platinum BC iPlus se suministra en 2 bultos separados, por un lado la unidad exterior y por el otro la unidad interior. Esta última incluye una bolsa con toda la documentación del equipo (instrucciones, tarjetas de garantía, adhesivo de la marca, etc.).

Referencias comerciales:

		Conjunto	Unidad Interior	Unidad Exterior
4.5 MR	Sin aislar	7694454	7680456	7656794
	Fancoils	7694455	7683584	
6 MR	Sin aislar	7694456	7680456	7668016
	Fancoils	7694456	7683584	
8 MR	Sin aislar	7694458	7680456	7609926
	Fancoils	7694459	7683584	
11 MR	Sin aislar	7694460	7683581	7609927
	Fancoils	7694461	7683585	
11 TR	Sin aislar	7694464	7683581	7609928
	Fancoils	7694465	7683585	
16 MR	Sin aislar	7694462	7683581	7609929
	Fancoils	7694463	7683585	
16 TR	Sin aislar	7694466	7683581	7609930
	Fancoils	7694467	7683585	
4.5 MR Hybrid	Fancoils	7694468	7695501	7656794
6 MR Hybrid	Fancoils	7694469	7695501	7668016
8 MR Hybrid	Fancoils	7694470	7695501	7609926
11 MR Hybrid	Fancoils	7694471	7695504	7609927
11 TR Hybrid	Fancoils	7694473	7695504	7609928
16 MR Hybrid	Fancoils	7694472	7695504	7609929
16 TR Hybrid	Fancoils	7694474	7695504	7609930

Accesorios:

a) Kit válvula de 3 vías calefacción/ACS más sonda.

Accesorio para realizar instalaciones donde se deba generar ACS. Incluye el cuerpo de la válvula, el servomotor y la sonda que se debe ubicar en el depósito acumulador de ACS.

Ref. 7685541.



b) Plantilla de montaje unidad interior.

Incluye el bastidor posterior junto a la grifería. Es obligatorio para instalaciones con fancoils para la recogida de condensados.

Ref. 144007007.



c) Sonda de Humedad Ambiente 0-10 V.

Mide la humedad relativa de la estancia donde está ubicada y da una señal a la bomba de calor para que ésta modifique su temperatura de impulsión para suelo refrescante en función de este valor de humedad y evitar así condensaciones en el piso.

Ref. 7695236.



d) Tarjeta electrónica SCB-04B para control de 2º circuito adicional.

Necesaria para el control de un segundo circuito independiente con posibilidad de control de válvula mezcladora.

Ref. 7683828.



e) Centralita SCB-CF para control de calor y frío 1 zona.

Centralita que proporciona señal de modo de funcionamiento calor/frío para una zona. Necesaria para controlar instalaciones con una tipología diferente de emisor para calefacción y refrigeración.

Ref. 7743182.



f) Centralita SCB-CF para control de calor y frío 2 zonas.

Centralita que proporciona señal de modo de funcionamiento calor/frío para 2 zonas. Necesaria para controlar instalaciones con una tipología diferente de emisor para calefacción y refrigeración.

Ref. 7725944.



g) Kit circulador para instalación en serie para modelos de 11 y 16 kW.

Kit para instalaciones con elevada pérdida de carga. Incluye circulador y cables de conexión, para unidades interiores de 11 y 16 kW.

Ref. 7749498.



h) Conjunto racords de adaptación para unidad interior de 4,5 y 6 kW.

Conjunto de racords que permiten adaptar las conexiones frigoríficas de la unidad interior a las conexiones frigoríficas de 1/4"-1/2" de la unidad exterior de 4,5 y 6 kW.

Ref. 7723626.



i) Kit desagüe unidad exterior 4,5-6 kW.

Accesorio que permite canalizar el los condensados producidos en las unidades exteriores de 4,5 y 6 kW. Este kit solo se puede instalar si el equipo se instala en localizaciones donde las temperaturas nunca bajen hasta los 0°C.

Ref. 7727910.



j) Kit desagüe unidad exterior 8-27 kW.

Accesorio que permite canalizar el los condensados producidos en las unidades exteriores de 8, 11, 16, 22 y 27 kW. Este kit solo se puede instalar si el equipo se instala en localizaciones donde las temperaturas nunca bajen hasta los 0°C.

Ref. 7727908.



Características técnicas

	T imp.	T amb.		4.5 MR	6 MR	8 MR	11 MR	11 TR	16 MR	16 TR
Pot. Calefacción / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	4,60/0,90	5,82/1,38	7,90/1,82	11,39/2,45	11,39/2,45	14,65/3,47	14,65/3,47
	45°C		kW	4,15/1,12	5,38/1,66	7,87/2,38	12,40/3,60	12,40/3,60	15,30/5,71	15,30/5,71
COP (1)	35°C	7°C		5,11	4,22	4,34	4,65	4,65	4,22	4,22
	45°C			3,70	3,24	3,31	3,44	3,44	3,25	3,25
Pot. Refrigeración / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	4,12/0,95	5,08/1,21	7,91/1,85	11,16/2,35	11,16/2,35	14,46/3,65	14,46/3,65
	7°C		kW	4,52/1,63	4,50/1,66	6,65/3,00	10,54/3,8	10,54/3,8	12,50/5,39	12,50/5,39
EER (1)	18°C	35°C		4,32	4,20	4,27	4,75	4,75	3,96	3,96
	7°C			2,77	2,71	2,22	2,77	2,77	2,32	2,32
SEER (2)	18°C	35°C		7,82	5,58	5,34	5,78	5,78	4,77	4,77
	7°C			4,69	3,95	4,11	4,12	4,12	3,72	3,72
Clase Eficiencia Calefacción 55°C				A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Clase Eficiencia Calefacción 35°C				A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Tensión de alimentación	V			230 ~	230~	230~	230~	400~3	230~	400~3
Intensidad de arranque	A			5	5	5	5	3	6	3
Intensidad máxima	A			12	13	19	29,5	13	29,5	13
Potencia acústica - Interior	dB(A)			52,9	48	53,3	53,3	53,3	53,3	53,3
Potencia acústica - Exterior	dB(A)			61	64,8	66,7	68,8	68,8	68,5	68,5
Fluido frigorífico R410A	kg			1,3	1,4	3,2	4,6	4,6	4,6	4,6
Conexión frigorífica				1/4"-1/2"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Longitud máxima precargada	m			7	10	10	10	10	10	10
Longitud máx. tubería frigorífica	m			30	40	40	75	75	75	75
Desnivel máx. Ud. Interior-Exterior	m			30	30	30	30	30	30	30
Peso (vacío) - Ud. Exterior	kg			42	42	75	118	118	130	130
Peso (vacío) - Ud. Interior	kg			52	52	52	55	55	55	55

(1) Prestaciones nominales según EN 14511-2

(2) Prestaciones según EN 14825

Características técnicas

		T imp.	T amb.	4,5 MR	6 MR	8 MR	11 MR	11 TR	16 MR	16 TR
Pot. Cal. / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	4,60/0,90	5,82/1,38	7,90/1,82	11,39/2,45	11,39/2,45	14,65/3,47	14,65/3,47
	45°C		kW	4,15/1,12	5,38/1,66	7,87/2,38	12,40/3,60	12,40/3,60	15,30/5,71	15,30/5,71
COP (1)	35°C			5,11	4,22	4,34	4,65	4,65	4,22	4,22
	45°C			3,70	3,24	3,31	3,44	3,44	3,25	3,25
Pot. Refrig. / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	4,12/0,95	5,08/1,21	7,91/1,85	11,16/2,35	11,16/2,35	14,46/3,65	14,46/3,65
	7°C		kW	4,52/1,63	4,50/1,66	6,65/2,22	10,54/3,80	10,54/3,80	12,50/5,39	12,50/5,39
EER (1)	18°C			4,32	4,20	4,27	4,75	4,75	3,96	3,96
	7°C			2,77	2,71	3,00	2,77	2,77	2,32	2,32
SEER (2)	18°C		7,82	5,58	5,34	5,78	5,78	4,77	4,77	
	7°C		4,69	3,95	4,11	4,12	4,12	3,72	3,72	
SCOP en ACS, aire a 7°C (clima medio) (3)				2,90	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72
SCOP en ACS, aire a 14°C (clima cálido) (3)				3,40	3,40	3,37	2,93	2,93	2,95	2,95
Tiempo de carga (4)		min		104	120	131	93	93	71	71
Clase Eficiencia Calefacción 55°C				A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Clase Eficiencia ACS/Perfil demanda				A/L	A/L	A/L	A/L	A/L	A/L	A/L
Volumen acumulador		l		177	177	177	177	177	177	177
Presión máxima acumulador		bar		10	10	10	10	10	10	10
Superficie intercambio		m ²		1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Volumen serpentín		l		11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
Tensión de alimentación		V		230 ~	230 ~	230 ~	230 ~	400~3	230 ~	400~3
Intensidad de arranque		A		5	5	5	5	3	6	3
Intensidad máxima		A		12	13	19	29,5	13	29,5	13
Potencia acústica - Interior		dB(A)		49	49	48,8	47,6	47,6	47,6	47,6
Potencia acústica - Exterior		dB(A)		62,4	64,8	66,7	69,2	69,2	69,2	69,2
Fluido frigorífico R410A		kg		1,3	1,4	3,2	4,6	4,6	4,6	4,6
Conexión frigorífica				1/4"-1/2"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Longitud máxima precargada		m		7	10	10	10	10	10	10
Longitud máx. tubería frigorífica		m		30	40	40	75	75	75	75
Desnivel máx. Ud.Int.-Ext.		m		30	30	30	30	30	30	30
Peso (vacío) - Ud. Exterior		kg		42	42	75	118	118	130	130
Peso (vacío) - Ud. Interior		kg		131	131	131	133	133	133	133

(1) Prestaciones nominales según EN 14511-2.

(2) Prestaciones según EN 14825

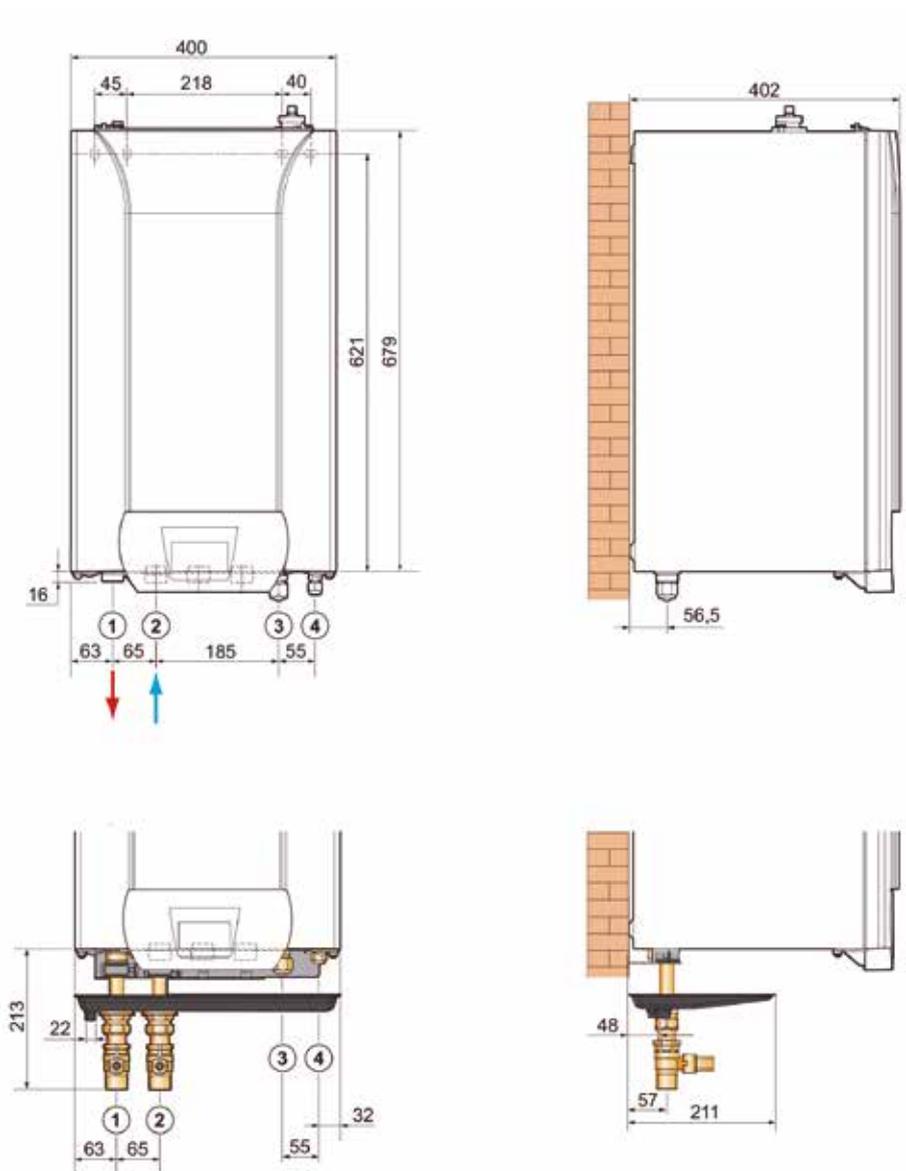
(3) Según norma EN -16147.

(4) Temperatura de consigna del agua = 54°C. Temperatura exterior: +7°C. Temperatura del aire interior: +20°C. Según la norma EN 16147.

3.1.2 Platinum BC iPlus y BC iPlus Hybrid

Dimensiones y conexiones

Versión con resistencias eléctricas de apoyo

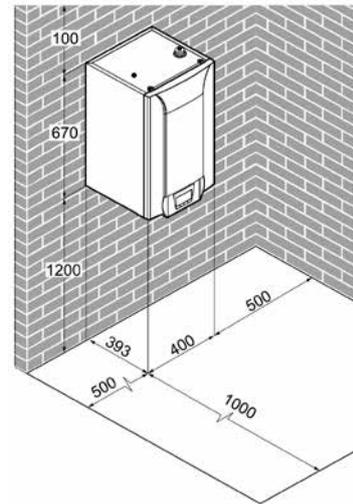


1. Ida del circuito de calefacción G 1"
2. Retorno del circuito de calefacción G 1"
3. Conexión gas del refrigerante 5/8"
4. Conexión líquido del refrigerante 3/8"

Ubicación de la Unidad Interior

Se debe instalar la bomba de calor en un cuarto protegido para las heladas.

Fijar el aparato a una pared sólida, capaz de soportar el peso del aparato con agua y los equipamientos.

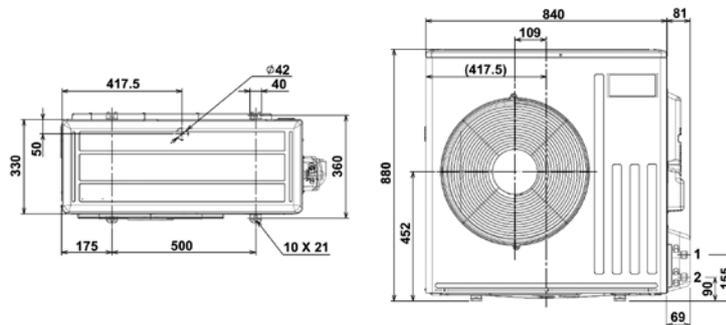


3.2 Dimensiones y ubicación de las unidades exteriores

3.2.1 Modelos Bibloc

Dimensiones y conexiones

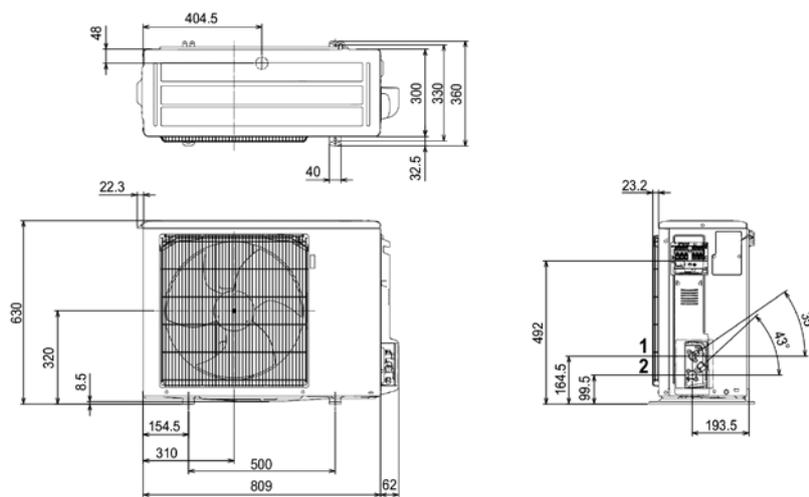
Unidad Exterior 4.5 kW



1. Conexión líquido del refrigerante 1/4"

2. Conexión gas del refrigerante 1/2"

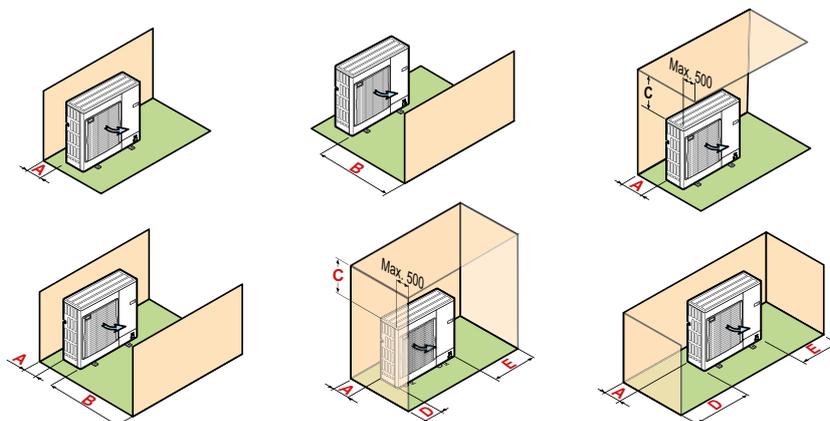
Unidad Exterior 6 kW



1. Conexión líquido del refrigerante 1/4"

2. Conexión gas del refrigerante 1/2"

Ubicación de una Unidad Exterior

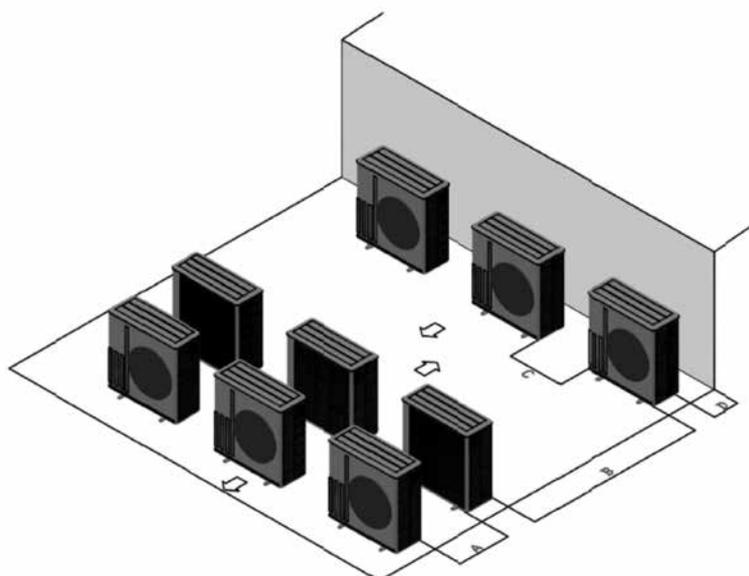


Distancias mínimas de separación según modelo

	4.5/6/8 kW	11/16 kW	22/27 kW
A mm	100	150	150
B mm	500	1000	1000
C mm	1000	1500	1500
D mm	200	300	300
E mm	300	500	500

Respetar las distancias mínimas de colocación de la unidad exterior respecto a la pared.

Ubicación de múltiples Unidades Exteriores



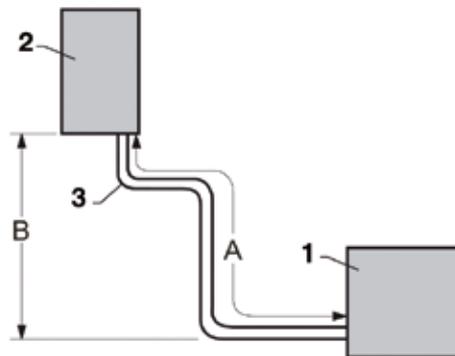
Distancias mínimas de separación según modelo

	4.5/6/8 kW	11/16 kW
A mm	400	400
B mm	1000	2000
C mm	200	200
D mm	150	150

3.3 Distancias entre unidad exterior e interior y carga de refrigerante

	A (longitud máxima en m)	B (diferencia de altura en m)
4.5 kW	30	30
6/8 kW	40	30
11 / 16 kW	75	30
22 / 27 kW	20 con tubo de gas de 3/4" 75 con tubo de gas de 1"	30

Distancias máximas (m)



1. Unidad Exterior.
2. Unidad Interior.
3. Número máximo de codos: 10 para 4.5 kW y 15 para el resto de potencias.
Usar un radio de curvatura de 100 mm.
Longitud mínima de tubería 2 m.

Carga de refrigerante (kg)

La carga adicional de refrigerante en ningún caso supone una pérdida de potencia del equipo, siempre y cuando se respeten los valores mostrados en la tabla.

	0 a 10 m	11 a 20 m	21 a 30 m	31 a 40 m	41 a 50 m	51 a 60 m	61 a 75 m
4,5 kW	0,045 (a partir de 7m)	0,12-0,195 (hasta 15m)-(hasta 20m)	0,345	*	*	*	*
6 kW	0	0,2	0,4	0,6	*	*	*
8 kW	0	0,15	0,3	0,9	*	*	*
11-16 kW	0	0,2	0,4	1	1,6	2,2	2,8
22 kW (con tubo de gas de 3/4")	0	0	*	*	*	*	*
27 kW (con tubo de gas de 3/4")	0	0	*	*	*	*	*
22 kW (con tubo de gas de 1")	0	0	0	0,9	1,8	2,7	3,6
27 kW (con tubo de gas de 1")	0	0	0	1,2	2,4	3,6	4,8

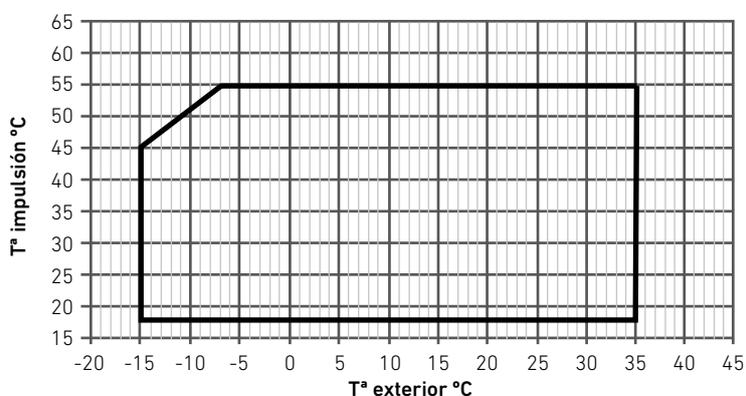
3.4. Temperaturas exteriores límites de funcionamiento

3.4.1 Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Smart y BC iPlus V200

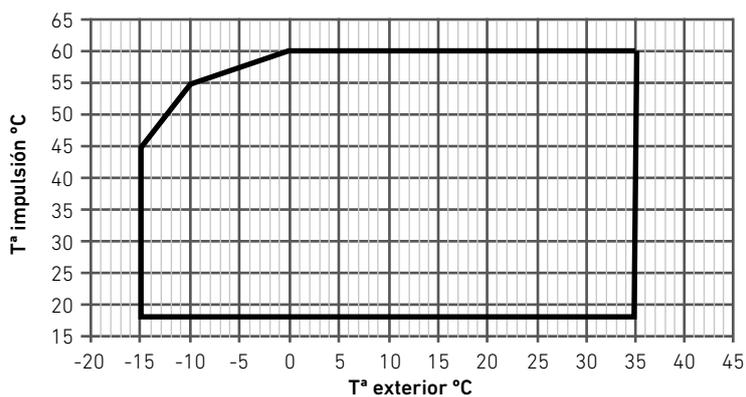
Cada modelo de la gama BC iPlus puede trabajar hasta ciertas temperaturas exteriores, conocidas como temperaturas límite. La temperatura de impulsión máxima depende de la temperatura exterior.

Funcionamiento en modo calefacción

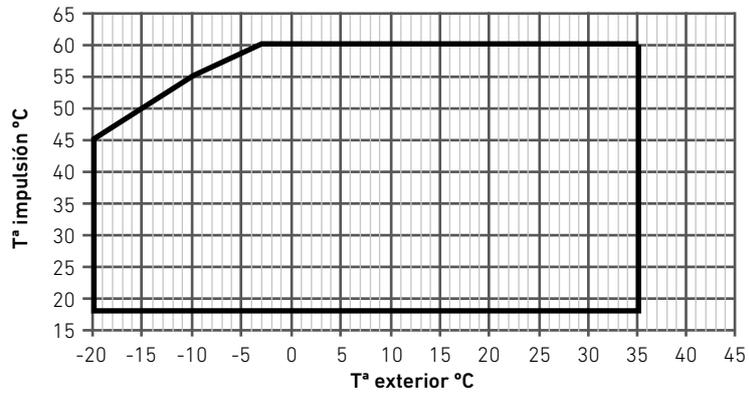
Modelos de 4.5 kW



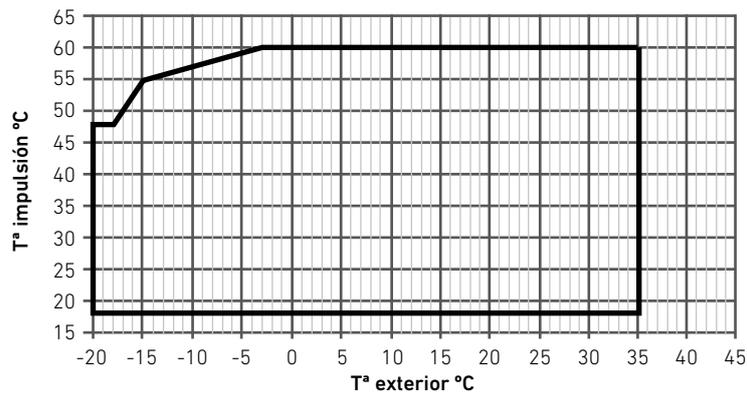
Modelos de 6 kW



Modelos de 8 kW

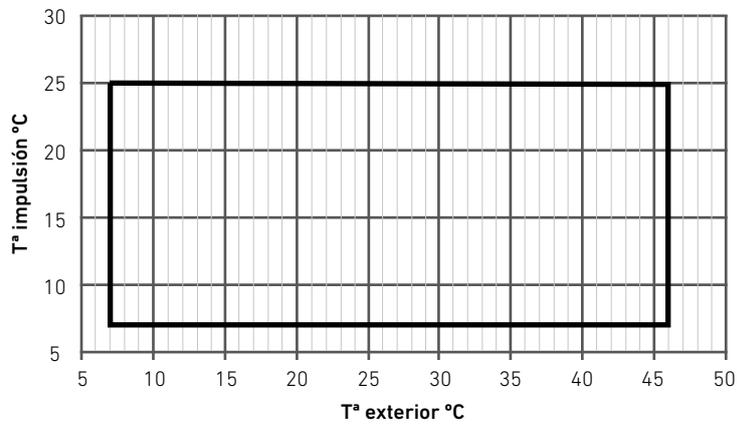


Modelos de 11/16 kW



Funcionamiento en modo refrigeración

Modelos de 4.5/6/8/11/16 kW

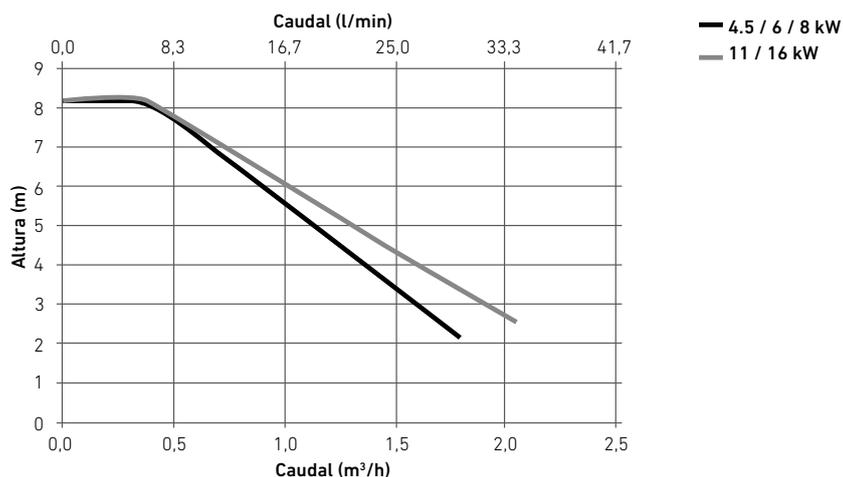


04

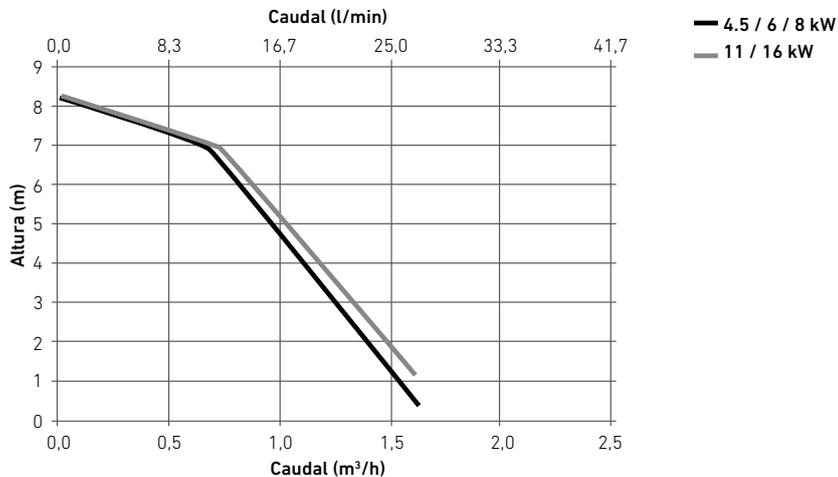
Diseño de la Instalación

4.1 Curvas caudal-presión de las bombas circulatoras

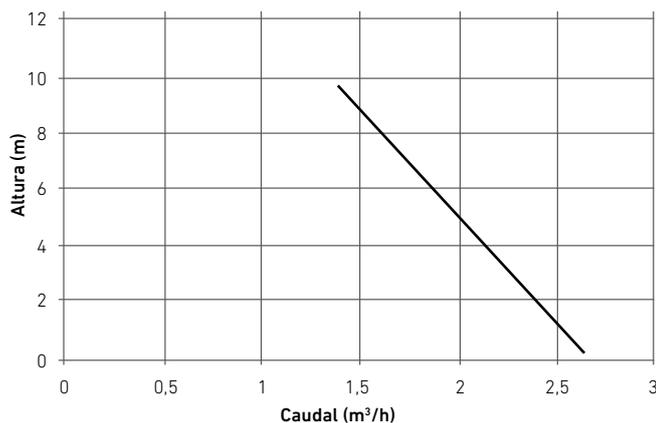
Platinum BC iPlus



Platinum BC iPlus V200 Integra



Platinum BC iPlus V200 Integra con kit circulator para instalación en serie (Ref. 7749498).



4.2 Vaso de expansión de calefacción

Todos los modelos de bomba de calor incluyen un vaso de expansión en su interior. En función de las características y el dimensionado de la instalación, puede ser que sea necesario instalar un vaso de expansión adicional porque el volumen del existente sea insuficiente:

Modelo	Volumen del vaso de expansión integrado (l)
Platinum BC iPlus / Platinum BC iPlus V200 Integra	8
Platinum BC iPlus V200 Smart	12
Platinum BC iPlus V200	8
Platinum BC iMax	10
Platinum BC Monobloc Plus 5/7/9 MR	2
Platinum BC Plus Monobloc 12/16 MR/TR	5
Platinum BC Monobloc Media Potencia 20 TR	6
Platinum BC Monobloc Media Potencia 30/40 TR	8
Platinum BC Monobloc Media Potencia 25 TR	4
Platinum BC Monobloc Media Potencia 38 TR	8

4.3 Caudal y volumen mínimo

Para el correcto funcionamiento de las bombas de calor, éstas necesitan un caudal mínimo de funcionamiento, es por eso que integran un caudalímetro en su interior que hace que la bomba no arranque si no existe ese caudal mínimo.

Es fundamental tener esto en cuenta a la hora de diseñar la instalación. Si la pérdida de carga de la instalación es superior a la que la bomba circuladora puede mover se hará necesario instalar un separador hidráulico en la instalación, añadiendo a ésta un circulador de mayor tamaño.

Además, para que la instalación de calefacción/refrigeración funcione correctamente, evitando encendidos y apagados continuos (lo que provoca un consumo excesivo y un envejecimiento prematuro), es necesario que haya un volumen mínimo de agua en la instalación.

Caudal mínimo y caudal nominal con salto térmico de 5°C por modelo:

Modelo	Potencia	Volumen mínimo (l)	Caudal mínimo (l/min)	Caudal nominal (l/min)
Platinum BC iPlus Platinum BC iPlus V200 Smart Platinum BC iPlus V200 Integra Platinum BC iPlus V200	4,5 kW	20	7	13,3
	6 kW	22	7	16,7
	8 kW	32	9	22,6
	11 kW	43	14	32,7
	16 kW	54	14	42,7
Platinum BC iMax	22 kW	69	30	63,3
	27 kW	86	30	76,7
Platinum BC Plus Monobloc	5 kW	20	10	13,8
	7 kW	20	10	19,2
	9 kW	20	10	24,7
	12 kW	40	14	35,5
	16 kW	40	14	46,7
Platinum BC Monobloc Media Potencia Inverter	20 kW	100	39,8	58,5
	30 kW	150	62,5	88,3
	40 kW	200	79,2	112,1
	25 kW	250	51	72,5
	38 kW	380	77	109,5

4.8 Líneas eléctricas de potencia, protecciones y cableado

Las intensidades máximas mostradas en este apartado se dan para las condiciones más extremas de trabajo de la máquina. Es decir, para temperaturas exteriores y de impulsión extremas. El consumo eléctrico (intensidad requerida) será mucho menor en una instalación por suelo radiante/refrescante en la costa que en una instalación de radiadores o fancoils en la montaña, ya que la eficiencia será mucho mejor en el primer caso.

El magnetotérmico recomendado es el modelo indicado para las condiciones más desfavorables. Se recomienda adecuar la instalación eléctrica al consumo estimado en las condiciones reales de la instalación con el fin de reducir la potencia eléctrica a contratar y abaratar los costes fijos de la factura eléctrica del usuario final.

4.8.1 Platinum BC iPlus, V200 Integra, BC iPlus V200 y BC iPlus V200 SMART

Conexión Unidad Exterior

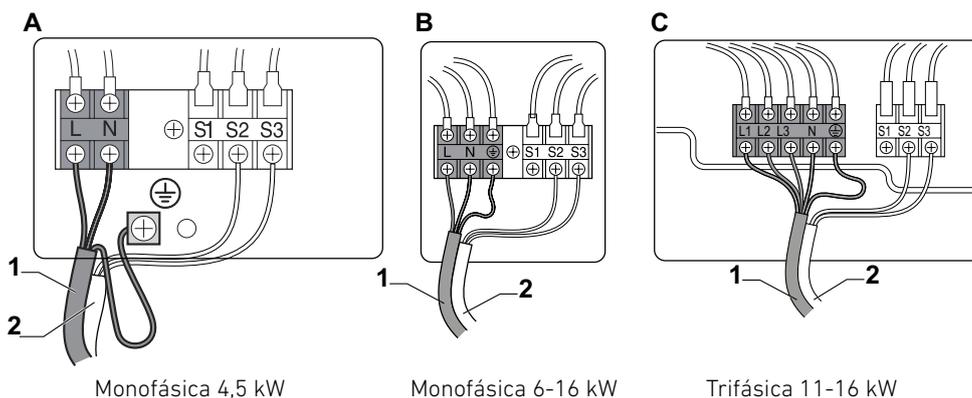
- Conexión de alimentación

	Sección de cable de alimentación	Magnetotérmico a instalar	Intensidad máxima consumida
4,5 kW	3 x 2,5 mm ²	C16	12 A
6 kW	3 x 2,5 mm ²	C16	13 A
8 kW	3 x 4 mm ²	C25	17 A
11 kW Mono	3 x 6 mm ²	C32	28 A
11 kW Trif	5 x 2,5 mm ²	C16	13 A
16 kW Mono	3 x 10 mm ²	C40	29 A
16 kW Trif	5 x 2,5 mm ²	C16	13 A

- Conexión Bus (cable entre unidad interior y unidad exterior)

Sección de cable de conexión

2 x 1,5 mm²



1. Conexión de alimentación
2. Conexión Bus: Únicamente conectar S2 y S3
¡NO CONECTAR S1!

4.9.2 Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra y BC iPlus V200

HPC-01: Placa de interfaz con la unidad exterior.

- X1: Señal Calor/Frío.

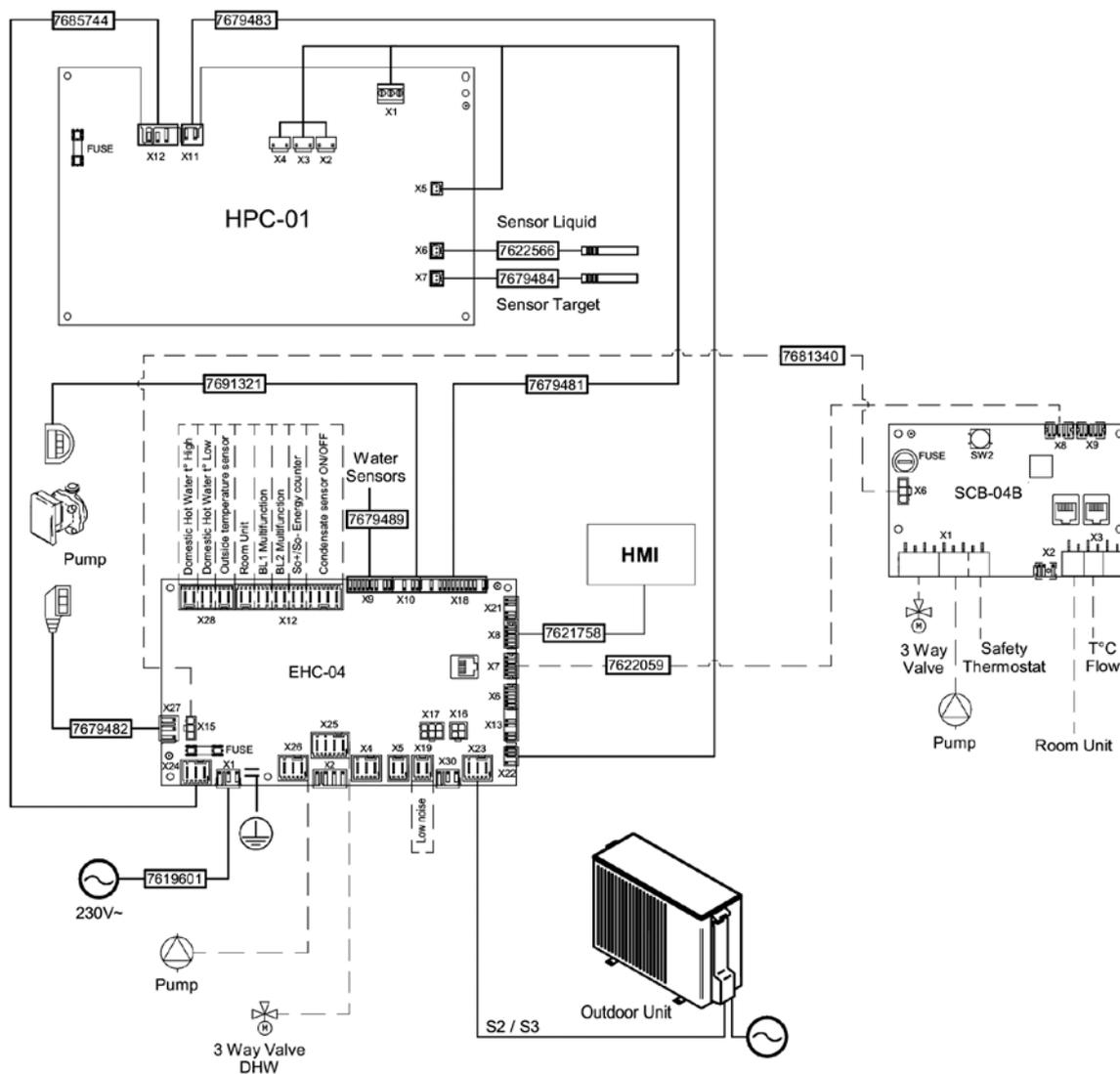
EHC-04: Placa de control general de la unidad interior.

- X1: Alimentación eléctrica.
- X2: Salida de activación válvula de 3 vías para desvío a acumulador de ACS o climatización.
- X4 & X5: Señales para el apoyo (eléctrico o hidráulico).
- X7 & X15: Conexiones a placa para control de segundo circuito adicional.
- X10: Salida de activación del circulador de la propia bomba de calor.
- X12: Entradas opcionales:
 - R-Bus: Conexión del termostato ambiente modulante BAXI Connect o de un termostato ambiente ON/OFF convencional.
 - BL1 IN / BL2 IN: Entradas multifunción (bloqueo, tarifa punta-valle, fotovoltaica...)
 - So+ / So-: Contador externo de energía eléctrica consumida.
 - Sonda de condensación: Entrada de sonda de condensación para modular la temperatura de ida en suelo refrescante. Puede ser una sonda ON/OFF o 0-10 V.
- X26: Salida de activación del circulador del primer circuito en caso de depósito de inercia.
- X28: Entradas sondas de temperatura de acumulador de ACS y sonda exterior.

SCB-04B: Placa de control del segundo circuito opcional.

- X1: Salidas de activación del circulador y de la válvula de 3 vías mezcladora del segundo circuito.
- X3: Conexión del termostato ambiente modulante BAXI Connect del segundo circuito.
- X6 & X8: Conexiones a placa principal.

Esquema eléctrico Platinum BC iPlus y Platinum BC iPlus V200 Integra



05

Valores de Potencia, COP y EER en diferentes condiciones

5.1 Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 y BC iPlus V200 Smart

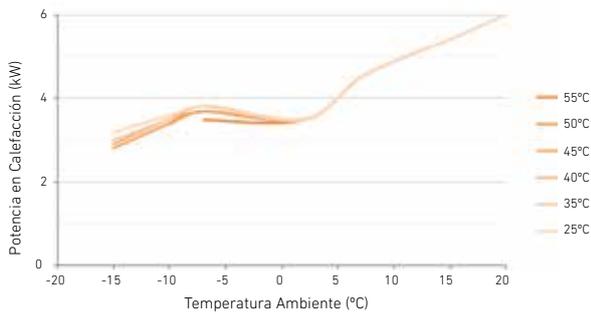
5.1.1. Potencia Calefacción y COP

4,5 kW en Calefacción

Temperatura de Impulsión [°C]	25°C		35°C		40°C		45°C		50°C		55°C		60°C	
	Potencia Calor [kW]	COP	Potencia Calor [kW]	COP										
Máximo														
-20														
-15	3,70	2,76	3,40	2,35	3,30	1,83	3,10	1,74						
-10	4,40	3,24	4,00	2,43	3,90	2,13	3,70	1,88	3,50	1,66				
-7	4,70	3,40	4,40	2,64	4,20	2,30	4,00	2,02	3,70	1,70	3,50	1,41		
2	4,70	3,45	4,50	2,84	4,40	2,53	4,30	2,22	4,20	1,91	4,00	1,60		
7	7,70	4,70	7,00	3,99	6,60	3,45	6,30	2,91	6,30	2,59	6,30	2,27		
12	9,00	5,80	7,80	4,44	7,20	3,76	6,70	3,08	6,60	2,76	6,50	2,45		
15	9,40	6,13	8,30	4,72	7,70	4,01	7,20	3,31	7,10	2,98	6,90	2,65		
20	9,60	6,40	9,10	5,18	8,90	4,57	8,60	3,95	8,40	3,58	8,20	3,20		
Nominal														
-20														
-15	3,20	2,31	3,00	1,89	2,90	1,69	2,80	1,48						
-10	3,60	2,95	3,50	2,40	3,50	2,13	3,40	1,86	3,40	1,58				
-7	3,80	3,17	3,80	2,71	3,80	2,40	3,80	2,08	3,70	1,74	3,50	1,41		
2	3,50	4,00	3,50	3,40	3,50	3,14	3,50	2,80	3,50	2,42	3,50	2,04		
7	4,50	6,42	4,50	5,06	4,50	4,38	4,50	3,70	4,50	3,20	4,50	2,70		
12	5,10	7,45	5,10	5,84	5,10	5,03	5,10	4,22	5,10	3,60	5,10	2,99		
15	5,40	8,07	5,40	6,30	5,40	5,42	5,40	4,54	5,40	3,85	5,40	3,16		
20	6,00	8,19	6,00	7,08	6,00	6,07	6,00	5,06	6,00	4,25	6,00	3,45		
Medio														
-20														
-15	2,60	3,01	2,40	2,05	2,30	1,71	2,20	1,13						
-10	2,90	3,31	2,80	2,50	2,80	2,28	2,70	1,79	2,70	1,29				
-7	3,00	3,50	3,00	2,77	3,00	2,37	3,00	2,01	2,90	1,76	2,80	1,34		
2	2,80	4,09	2,80	3,35	2,80	2,98	2,80	2,61	2,80	2,21	2,80	1,80		
7	3,60	6,16	3,60	4,81	3,60	4,13	3,60	3,46	3,60	2,90	3,60	2,35		
12	4,10	7,67	4,10	5,88	4,00	4,98	4,10	4,09	4,10	3,41	4,10	2,74		
15	4,30	8,15	4,30	6,52	4,30	5,49	4,30	4,47	4,30	3,72	4,30	2,98		
20	4,80	8,57	4,80	7,59	4,80	6,34	4,80	5,10	4,80	4,23	4,80	3,37		
Mínimo														
-20														
-15	2,10	2,15	1,80	1,62	1,70	1,35	1,50	1,08						
-10	2,50	2,74	2,30	2,12	2,10	1,81	2,00	1,50	1,80	1,19				
-7	3,10	3,42	2,80	2,68	2,70	2,30	2,50	1,83	2,10	1,55	1,70	1,16		
2	3,10	3,91	2,70	3,31	2,50	2,80	2,40	2,17	2,20	1,81	2,10	1,34		
7	3,20	5,49	3,00	4,28	2,90	3,68	2,80	2,92	2,50	2,37	2,20	1,67		
12	2,60	7,17	2,20	4,96	2,20	3,80	2,20	3,32	2,10	2,96	2,00	2,42		
15	2,60	7,52	2,50	5,25	2,50	4,57	2,40	3,59	2,30	3,28	2,10	2,57		
20	3,20	8,68	3,00	6,97	2,90	5,86	2,80	4,34	2,60	3,82	2,30	2,82		

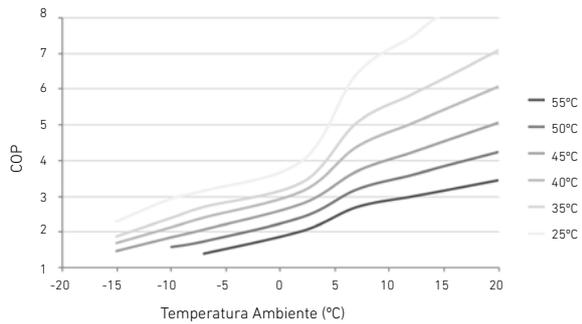
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Y Platinum BC iPlus V200 Smart 4,5 kW Nominal

Potencia Calorífica según Temp. Impulsion y Temp. Ambiente



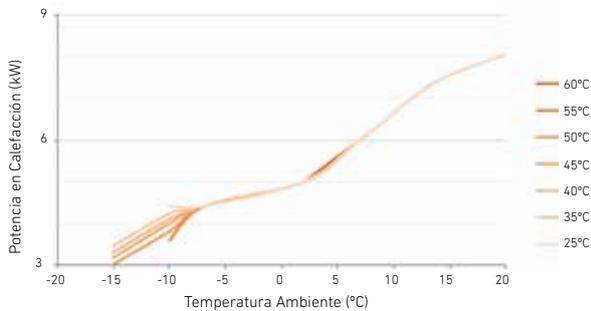
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Y Platinum BC iPlus V200 Smart 4,5 kW Nominal

COP según Temp. Impulsion y Temperatura Ambiente



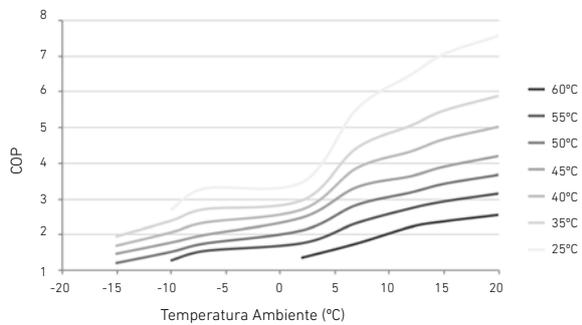
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Y Platinum BC iPlus V200 Smart 6 kW Nominal

Potencia Calorífica según Temp. Impulsion y Temp. Ambiente



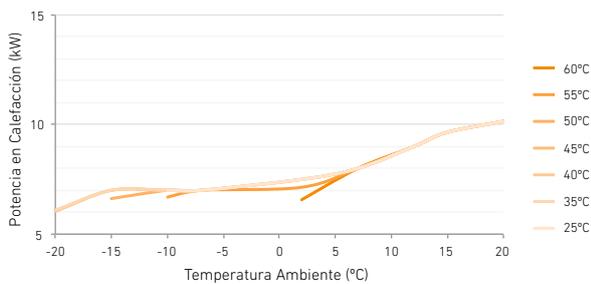
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Y Platinum BC iPlus V200 Smart 6 kW Nominal

COP según Temp. Impulsion y Temperatura Ambiente



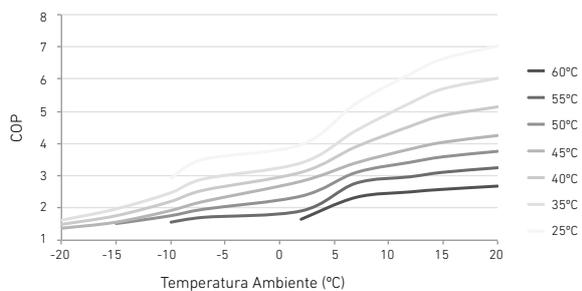
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Y Platinum BC iPlus V200 Smart 8 kW Nominal

Potencia Calorífica según Temp. Impulsion y Temp. Ambiente

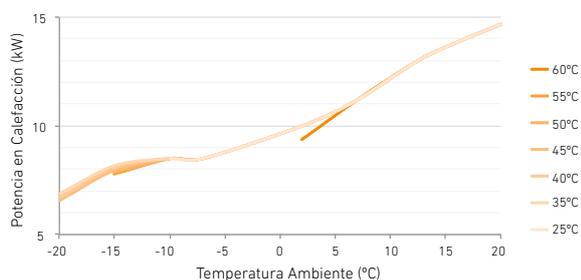


Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus V200 Y Platinum BC iPlus V200 Smart 8 kW Nominal

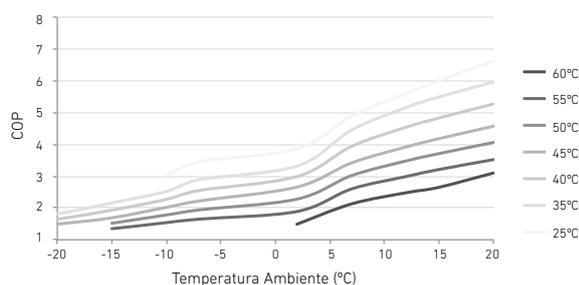
COP según Temp. Impulsion y Temperatura Ambiente



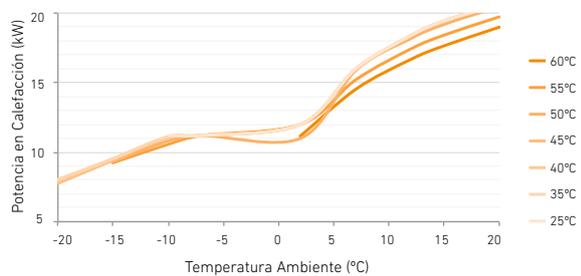
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus 11 kW Nominal
Potencia Calorífica según Temp. Impulsión y Temp. Ambiente



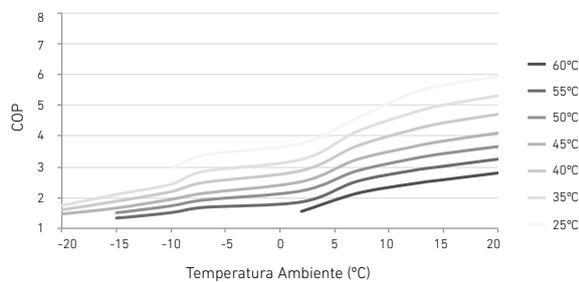
Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus 11 kW Nominal
COP según Temp. Impulsión y Temperatura Ambiente



Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus 16 Nominal
Potencia Calorífica según Temp. Impulsión y Temp. Ambiente



Platinum BC iPlus, BC iPlus V200 Integra, BC iPlus Nominal
COP según Temp. Impulsión y Temperatura Ambiente



5.1.2. Potencia Refrigeración y EER

4,5 kW en Refrigeración

Temperatura de Impulsión [°C]		7°C		18°C	
Temperatura Ambiente [°C]		Potencia Frío [kW]	EER	Potencia Frío [kW]	EER
Máx.	35	4,89	2,48	6,53	2,99
Nominal	35	4,52	2,77	4,12	4,32
Med.	35	2,37	3,13	3,50	4,46
Mín.	35	1,31	2,94	2,09	4,98

6 kW en Refrigeración

Temperatura de Impulsión [°C]		7°C		18°C	
Temperatura Ambiente [°C]		Potencia Frío [kW]	EER	Potencia Frío [kW]	EER
Máx.	35	4,50	2,38	5,00	3,96
Nominal	35	4,50	2,65	5,08	4,20
Med.	35	3,60	2,71	4,00	4,51
Mín.	35	1,12	2,97	1,71	4,68

8 kW en Refrigeración

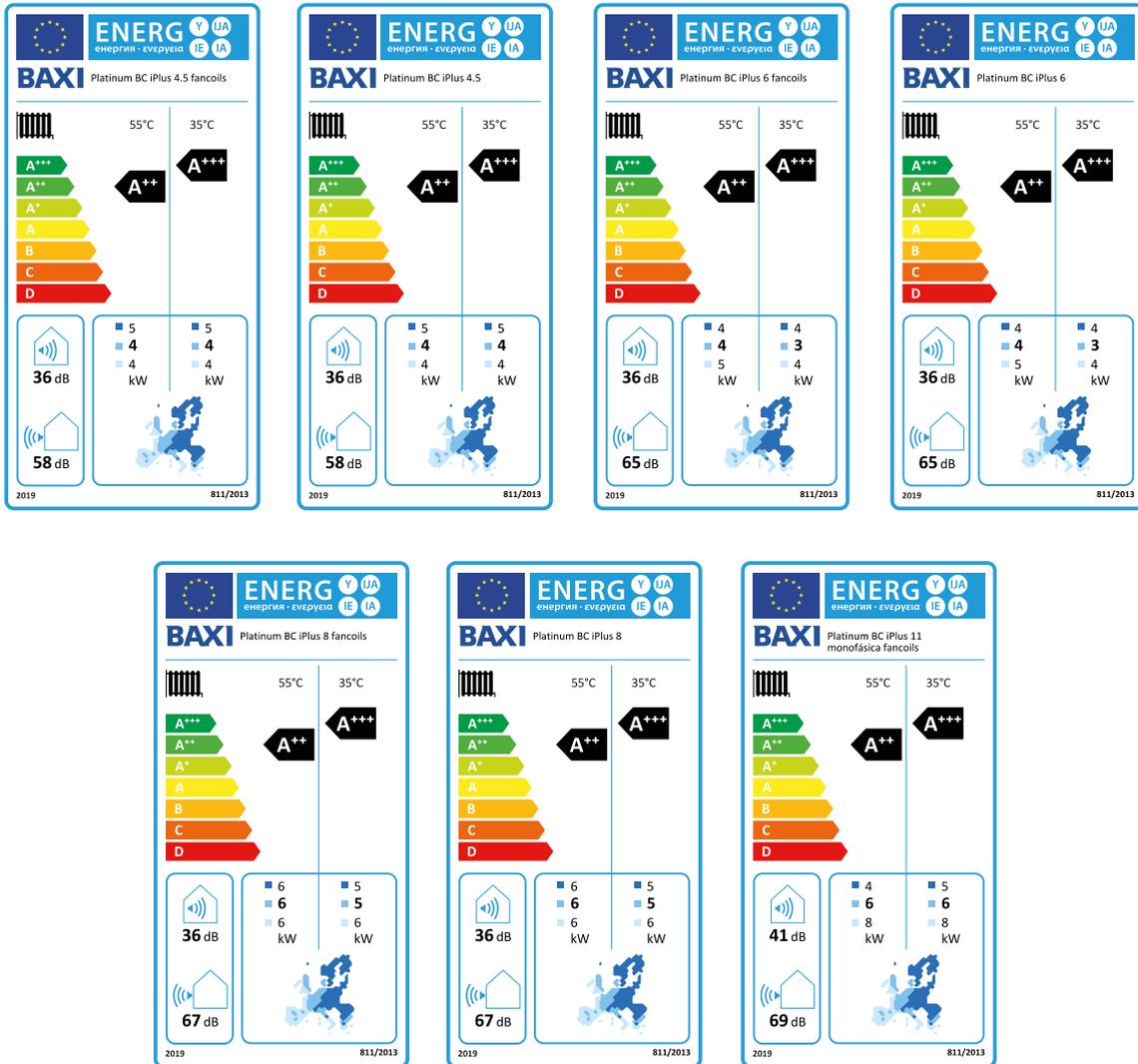
Temperatura de Impulsión [°C]		7°C		18°C	
Temperatura Ambiente [°C]		Potencia Frío [kW]	EER	Potencia Frío [kW]	EER
Máx.	35	6,60	2,55	9,50	3,08
Nominal	35	6,39	2,85	7,91	4,27
Med.	35	5,28	2,87	5,68	4,29
Mín.	35	1,97	2,98	2,58	4,38

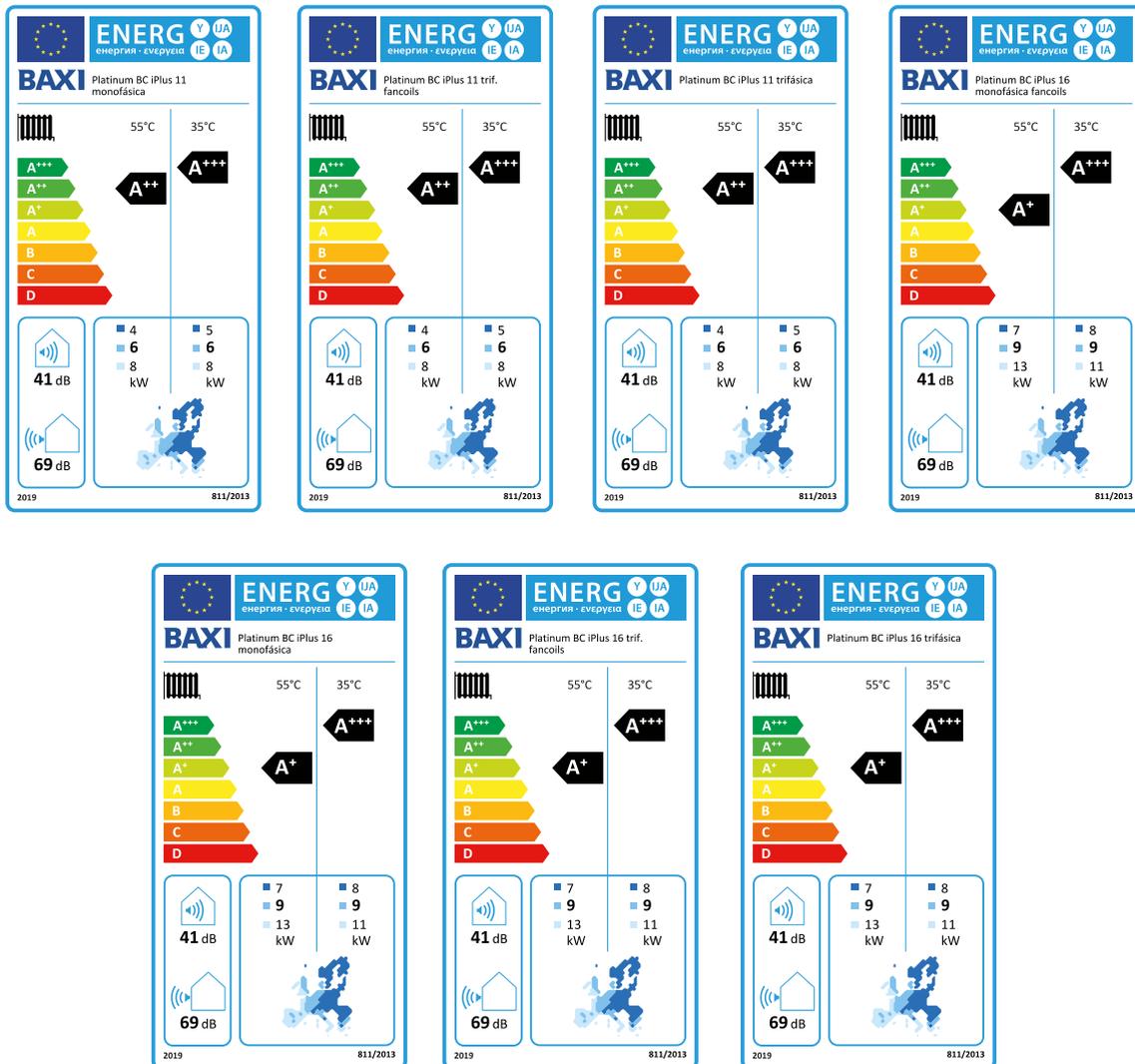
06 SCOP en Clima Medio y Cálido

		SPF = SCOPnet			
		CLIMA MEDIO		CLIMA CÁLIDO	
		35°	55°	35°	55°
Platinum BC iPlus	4,5 kW	4,83	3,44	6,87	4,68
	6 kW	4,53	3,52	6,06	4,61
Platinum BC iPlus V200 Integra	8 kW	4,55	3,49	5,87	4,47
Platinum BC iPlus V200 Smart	11 kW	4,56	3,40	5,85	4,37
	16 kW	4,47	3,33	5,71	4,17
Platinum BC iMax	22 kW	3,87	3,20	4,82	4,15
	27 kW	3,85	3,18	5,16	4,01
Platinum BC Plus Monobloc	5 kW	4,47	3,24	5,69	3,62
	7 kW	4,47	3,24	5,54	3,93
	9 kW	4,51	3,22	6,32	4,19
	12 kW	4,29	4,30	5,99	5,05
Platinum BC Monobloc Media Potencia Inverter	16 kW	3,23	3,27	4,45	3,93
	20 kW	3,61	3,28	4,74	3,66
	30 kW	4,00	3,26	5,25	4,13
Platinum BC Monobloc Media Potencia	40 kW	4,36	3,47	5,78	4,41
	25 kW	3,35	-	4,02	-
	38 kW	3,37	-	4,03	-

De acuerdo con la normativa UNE-EN 14825

7.2 Platinum BC iPlus





BAXI

informacion@baxi.es

902 89 80 00

www.baxi.es

DELEGACIÓN CENTRO

Te. 91 746 0830

delegacion.centro@baxi.es

DELEGACIÓN NORTE

Te. 944 754 624

delegacion.norte@baxi.es

DELEGACIÓN SUR

Te. 96 340 2013

delegacion.sur@baxi.es

DELEGACIÓN ESTE

Te. 93 263 4028

delegacion.este@baxi.es

DELEGACIÓN OESTE

Te. 98 528 0642

delegacion.oeste@baxi.es