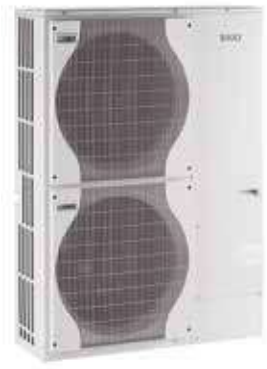
Bombas de calor Bibloc

Platinum BC iPlus



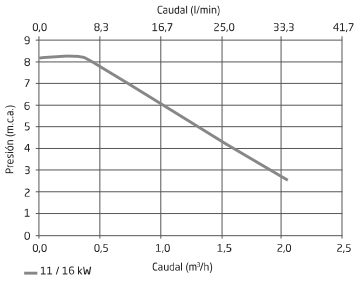


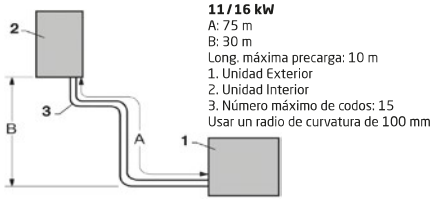
- **Inverter:** ajusta la potencia a las necesidades de cada momento.
- **Temperatura máxima de ida de hasta 60 °C:** permite el funcionamiento de la bomba de calor en instalaciones con radiadores.
- **Alto rendimiento:** coeficiente de rendimiento COP de hasta 5,1.
- **Conectividad:** compatible con el termostato TXM BAXI Connect, tanto en calor como en frío.
- **Sistema sobrepotenciado:** incrementa la potencia a bajas temperaturas exteriores para cubrir los requerimientos de la instalación, haciendo que las resistencias de apoyo no funcionen o lo hagan menos horas.
- **Resistencias eléctricas de apoyo integradas:** las versiones monofásicas (MR) pueden configurar el apoyo eléctrico a 2, 4 y 6 kW, mientras que las trifásicas (TR) a 4 y 6 kW.
- **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.
- **Regulación de hasta 2 circuitos de climatización**: su electrónica avanzada, y la tarjeta electrónica adicional como accesorio, permiten la gestión y control de 2 circuitos de calefacción o refrigeración tras depósito de inercia, uno directo y otro con válvula mezcladora.

				11 MR	11 TR	16 MR	16 TR
	T imp.	T amb.					
Potencia calefacción / COP (1)	35 °C	7 °C	kW/-	11,4 / 4,65	11,4 / 4,65	14,6 / 4,22	14,6 / 4,22
	45 °C		kW/-	12,4 / 3,44	12,4 / 3,44	15,3 / 3,2	15,3 / 3,2
	55 °C		kW/-	11,6 / 2,7	11,6 / 2,7	14,7 / 2,68	14,7 / 2,68
Potencia refrigeración / EER (1)	18 °C	35 °C	kW/-	15,5 / 3,48	15,5 / 3,48	18,4 / 2,81	18,4 / 2,81
	7 °C		kW/-	10,5 / 2,8	10,5 / 2,8	12,5 / 2,3	12,5 / 2,3
SCOP (2)	55 °C			3,21	3,21	3,11	3,11
SEER (2)	18 °C			5,78	5,78	4,77	4,77
	7 °C			4,12	4,12	3,72	3,72
Presión máxima de trabajo			bar	3	3	3	3
Clase eficiencia calefacción 55 °C				A++	A++	A+	A+
Clase eficiencia calefacción 35 °C				A+++	A+++	A+++	A+++
Temperatura impulsión máxima calefacción			°C	60	60	60	60
Temperatura impulsión mínima refrigeración			°C	7	7	7	7
Capacidad del vaso de expansión de calefacción			l	8	8	8	8
Tensión de alimentación			V	230 ~	400 ~3	230 ~	400 ~3
Intensidad máxima			A	29,5	13	29,5	13
Potencia acústica - Interior			dB(A)	53	53	53	53
Potencia acústica - Exterior			dB(A)	69	69	69	69
Conexión frigorífica				3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Fluido frigorífico R410A			kg	4,6	4,6	4,6	4,6
Peso (vacío) - Ud. Exterior			kg	118	130	118	130
Peso (vacío) - Ud. Interior			kg	55	55	55	55
Conjunto Versión sin aislar	Referencia			7694460	7694464	7694462	7694466
	Precio			7.659 €	8.070 €	9.519 €	10.026 €
Conjunto Versión fancoils (3)	Referencia			7694461	7694465	7694463	7694467
	Precio			8.151 €	8.562 €	10.011 €	10.518 €
Unidad interior Versión sin aislar	Referencia			7683581	7683581	7683581	7683581
	Precio			2.649 €	2.649 €	2.649 €	2.649 €
Unidad interior Versión fancoils (3)	Referencia			7683585	7683585	7683585	7683585
	Precio			3.141 €	3.141 €	3.141 €	3.141 €
Unidad exterior	Referencia			7609927	7609928	7609929	7609930
	Precio			5.010 €	5.421 €	6.870 €	7.377 €

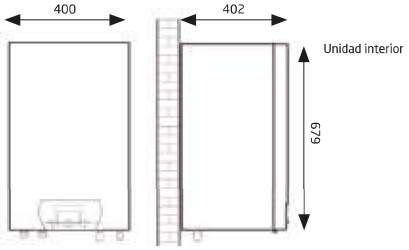
(1) Prestaciones según EN 14511-2.
(2) Prestaciones según EN 14825.
(3) Se debe instalar obligatoriamente la Plantilla de montaje ref. 144007007.

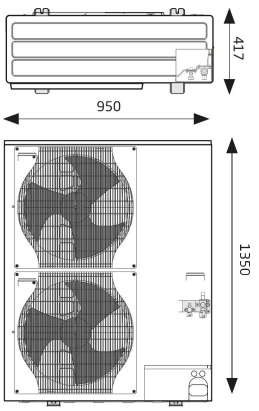
Presión disponible a la salida de la bomba de calor





11 / 16 kW
A: 75 m
B: 30 m
Long. máxima precarga: 10 m
1. Unidad Exterior
2. Unidad Interior
3. Número máximo de codos: 15
Usar un radio de curvatura de 100 mm





NOTA: Para la producción de ACS se puede solicitar aparte un depósito esmaltado (ver apartado acumuladores).
AS 200-2E.
(apto para BC Plus 11).
AS 300-2E.
(apto para BC Plus 11 y 16).

Los precios del Catálogo-Tarifa no incluyen IVA. El presente Catálogo-Tarifa anula los anteriores. Medidas en mm.