

Platinum BC V200 iR32

Platinum BC V200 iR32 permite el control inteligente de la calefacción, refrigeración y el agua caliente sanitaria.

Gran confort de ACS en el mínimo espacio: las reducidas dimensiones de la unidad interior, sumado con un volumen de acumulación de 180 litros la hacen una solución ideal para cualquier tipo de vivienda.

Alto rendimiento: Coeficiente de rendimiento hasta 5,2.

Conectividad: Compatible con el termostato TXM BAXI Connect, tanto en calor como en frío.

Regulación de hasta 3 circuitos de calefacción: su electrónica avanzada, y la tarjeta electrónica adicional como accesorio, permiten la gestión y control de 3 circuitos de calefacción o refrigeración tras depósito de inercia, uno directo y dos con válvula mezcladora.

			4MR	6MR	8MR
	T imp.	T amb.			
Pot. Calefacción / COP (1)	35°C	7°C	kW/- 4,3/5,2	6,2/5,0	8,3/5,2
	45°C		kW/- 4,4/3,8	6,4/3,8	8,2/4,0
	55°C		kW/- 4,4/3,0	6,0/3,0	7,5/3,2
Pot. Refrigeración / EER (1)	18°C	35°C	kW/- 4,6/5,5	6,7/5,0	8,5/5,1
	7°C		kW/- 4,8/3,6	7,2/3,0	7,3/3,4
SCOP (2)	35°C		4,90	4,95	5,21
	55°C		3,38	3,52	3,36
SEER (2)	18°C		8,25	8,44	8,07
	7°C		4,44	4,75	4,85
SCOP en ACS, aire a 14°C (clima cálido) (3)			3,85	3,85	3,59
SCOP en ACS, aire a 7°C (clima medio) (3)			3,14	3,14	3,08
Presión máxima de trabajo		bar	3	3	3
Tiempo calentamiento depósito de ACS (4)		min	90	90	81
Clase Eficiencia Calefacción 55°C			A++	A++	A++
Clase Eficiencia ACS/Perfil demanda			A+/L	A+/L	A+/L
Temperatura impulsión máxima Calefacción		°C	65	65	65
Temperatura impulsión mínima Refrigeración		°C	7	7	7
Capacidad del vaso de expansión de Calefacción		l	8	8	8
Tensión de alimentación		V	230	230	230
Intensidad máxima		A	18	18	19
Potencia acústica - Interior (5)		dB(A)	33	33	37
Potencia acústica - Exterior (5)		dB(A)	52	52	54
Conexión frigorífica R32			1/4"-5/8"	1/4"-5/8"	3/8"-5/8"
Peso (vacío) - Ud. Exterior		kg	57,5	57,5	76,5
Peso (vacío) - Ud. Interior		kg	140,5	140,5	140,5
Carga de refrigerante R32		kg	1,5	1,5	1,65
Conjunto	Referencia		7830818	7830819	7830820
	Precio		7.622 €	8.184 €	8.977 €
Unidad interior	Referencia		7804776	7804776	7804778
	Precio		5.024 €	5.024 €	5.024 €
Unidad exterior	Referencia		7799987	7799991	7799992
	Precio		2.598 €	3.160 €	3.953 €

(1) Prestaciones según EN 14511-2.

(2) Prestaciones según EN 14825 (Clima medio).

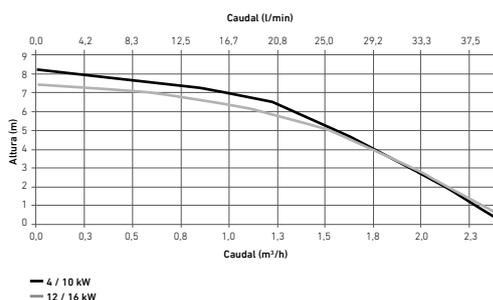
(3) Según norma EN 16147:2017.

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

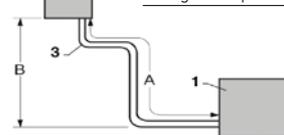
(5) Prestaciones según EN 12102-1.

Nota: Ver capítulo Platinum BC Mural iR32 para dimensiones de la Unidad Exterior.

Presión disponible a la salida de la bomba de calor



4 / 16 kW	
A	30 m
B	20 m
Long. máx. precarga	15 m



- 1. Unidad Exterior
 - 2. Unidad Interior
 - 3. Número máximo de codos: 10
- Usar un radio de curvatura de 100 a 150 mm



Protección ante problemas de suciedad en la instalación: con la unidad interior se entrega un filtro magnético para evitar que la suciedad del agua genere alguna avería en la máquina.

Mayor temperatura de impulsión máxima, llegando a 65 °C.

Preparada para instalaciones de frío por fan-coils: incluye bandeja de recogida de condensados.

10MR	12MR	12TR	16MR	16TR
10,0/5,0	12,1/5,0	12,1/5,0	16,0/4,5	16,0/4,5
10,0/3,8	12,3/3,8	12,3/3,8	16,0/3,6	16,0/3,6
9,5/3,1	12,0/3,1	12,0/3,1	16,0/2,9	16,0/2,9
10,2/4,7	10,8/3,7	10,8/3,7	11,6/3,6	11,6/3,6
8,7/3,2	10,6/2,5	10,6/2,5	12,4/2,3	12,4/2,3
5,20	4,52	4,52	4,50	4,50
3,49	3,46	3,46	3,41	3,41
7,78	6,66	6,66	6,19	6,19
4,94	4,09	4,09	4,23	4,23
3,59	3,07	3,07	3,07	3,07
3,08	2,60	2,60	2,60	2,60
3	3	3	3	3
81	57	57	57	57
A++	A++	A++	A++	A++
A+/L	A/L	A/L	A/L	A/L
65	65	65	65	65
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
230	230	400	230	400
19	30	14	30	14
39	39	39	39	39
54	56	56	56	56
3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
76,5	96	112	96	112
140,5	142,5	142,5	142,5	142,5
1,65	1,84	1,84	1,84	1,84
7830821	7830822	7830824	7830823	7830825
9.630 €	10.208 €	10.629 €	12.106 €	12.621 €
7804778	7804779	7804779	7804779	7804779
5.024 €	5.098 €	5.098 €	5.098 €	5.098 €
7799993	7799995	7799997	7799996	7799998
4.606 €	5.110 €	5.531 €	7.008 €	7.523 €

