



# Platinum BC iMax

**Inverter:** ajusta la potencia a las necesidades de cada momento.  
**Temperatura máxima de ida 60°C.**  
**Depósito de inercia:** dispone de un depósito de inercia de 40 l.  
**Funcionamiento en cascada:** su avanzada electrónica permite el control de hasta 10 bombas de calor en cascada, en modo calor y en modo frío.

**Cuadro de control:** la avanzada electrónica que incorpora, permite el control sobre 3 circuitos de calefacción a diferentes temperaturas, uno directo y dos con válvula mezcladora. Además, los accesorios de regulación permiten modificar cualquier parámetro del sistema.

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

**Resistencias eléctricas de apoyo integradas:** 4, 8 y 12 kW con alimentación trifásica.



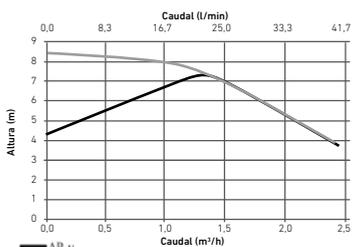
	22 TR		27 TR	
	T imp.	T amb.		
Pot. Calefacción / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	21,70 / 5,48
	45°C		kW	19,87 / 6,88
COP (1)	35°C			3,96
	45°C			2,78
Pot. Refrigeración / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	17,65 / 4,65
	7°C		kW	17,4 / 8,41
EER (1)	18°C			3,80
	7°C			2,07
Clase Eficiencia Calefacción 55°C			A+	A+
Clase Eficiencia Calefacción 35°C			A++	A+
Temperatura impulsión máxima Calefacción	°C		60	60
Temperatura impulsión mínima Refrigeración	°C		7	7
Capacidad del vaso de expansión de Calefacción	l		10	10
Tensión de alimentación	V		400 ~3	400 ~3
Intensidad máxima	A		19	21
Potencia acústica - Interior	dB(A)		43,4	43,4
Potencia acústica - Exterior	dB(A)		77	77
Conexión frigorífica			3/8" - 3/4" ó 3/8" - 1"	1/2" - 3/4" ó 1/2" - 1"
Longitud máxima circuito frigorífico	m		20 (tubo gas de 3/4") / 75 (tubo gas de 1")	20 (tubo gas de 3/4") / 75 (tubo gas de 1")
Altura máxima circuito frigorífico	m		30	30
Longitud máxima precargada	m		20 (tubo gas de 3/4") / 30 (tubo gas de 1")	20 (tubo gas de 3/4") / 30 (tubo gas de 1")
Fluido frigorífico R410A	kg		7,1	7,7
Peso (vacío) - Ud. Exterior	kg		135	141
Peso (vacío) - Ud. Interior	kg		74	74
Conjunto	Referencia		<b>7694475</b>	<b>7694476</b>
	PVP (2)		<b>11.686 €</b>	<b>12.280 €</b>
Unidad interior	Referencia		<b>7683254</b>	<b>7683254</b>
	PVP (2)		<b>4.326 €</b>	<b>4.326 €</b>
Unidad exterior	Referencia		<b>7655104</b>	<b>7655105</b>
	PVP (2)		<b>7.360 €</b>	<b>7.954 €</b>

ACCESORIOS	Kit V3V Calefacción/ ACS	Sonda Acumulador ACS.	Kit aislamiento unidad interior. Obligatorio para frío por fancoils.	Kit aislamiento válvula mezcladora del segundo circuito.	Kit 2º circ. Calefacción / Refrigeración. Incluye V3V mezcladora, circulador adicional, sonda y conexiones hidráulicas.	Sonda ida válvula mezcladora.	Tarjeta electrónica para control del 3º circ.
Referencia	<b>7684175</b>	<b>7502763</b>	<b>7682396</b>	<b>7502761</b>	<b>7502759</b>	<b>7502764</b>	<b>7700391</b>
PVP	<b>196 €</b>	<b>40 €</b>	<b>159 €</b>	<b>121 €</b>	<b>585 €</b>	<b>44 €</b>	<b>78 €</b>

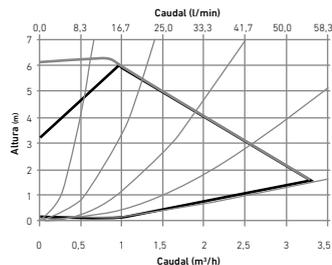
(1) Prestaciones según EN 14511-2

(2) Tasa de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos incluido en PVP del producto según Directiva EU nº 2012/19.

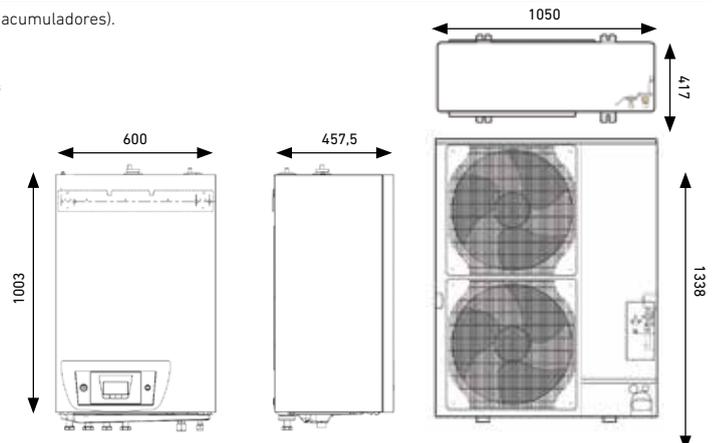
**Nota:** Para la producción de ACS se puede solicitar a parte un depósito esmaltado (ver apartado acumuladores). AS 500-2E . (apto para BC iMax 22 y 27). AS 750-2E . (apto para BC iMax 22 y 27).



Curva del circulador incluido en la Unidad Interior.  
 Presión disponible a la salida de la bomba de calor



Curva del circulador incluido en el Kit para 2º circuito.  
 Presión disponible a la salida de la bomba de calor



BAXI ofrece una verificación gratuita de la Puesta en Marcha de las bombas de calor, realizada, a petición del usuario, por el Servicio Oficial de Asistencia Técnica BAXI.