

Platinum BC iMax



Inverter: ajusta a potência às necessidades de cada momento.
Temperatura máxima de ida 60°C.

Depósito de inércia: dispõe de um depósito de inércia de 40 l.

Funcionamento em cascata: a sua eletrónica avançada permite o controlo até 10 bombas de calor em modo calor e em modo de frio.

Quadro de controlo: a eletrónica avançada que incorpora permite o controlo sobre 3 circuitos de aquecimento a diferentes temperaturas, um direto e dois com válvula misturadora. Os acessórios de regulação também permitem modificar à distância qualquer parâmetro do sistema.

Conectividade: compatível com os termostatos Wi-Fi BAXI Connect, tanto em calor como em frio.

Resistências elétricas de apoio integradas: 4, 8 e 12 kW com alimentação trifásica.



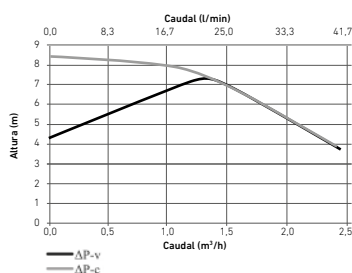
			22 TR	27 TR
	T ida	T ext.		
Pot. Aquecimento / Consumo (1)	35°C	kW	21,70 / 5,48	24,40 / 6,42
	45°C	kW	20,46 / 6,50	23,90 / 8,13
COP (1)	35°C		3,96	3,80
	45°C		3,15	2,94
Pot. Arrefecimento / Consumo (1)	18°C	kW	17,65 / 4,65	22,20 / 5,84
	7°C	kW	16,28 / 8,41	16,28 / 9,29
EER (1)	18°C		3,80	3,80
	7°C		2,07	1,97
Eficiência sazonal aquecimento	35°C	Classe/SPF (2)	A++ / 4,82	A+ / 5,16
	55°C		A+ / 4,15	A+ / 4,01
Temperatura ida máxima Aquecimento		°C	60	60
Temperatura ida mínima Arrefecimento		°C	7	7
Capacidade vaso expansão		l	10	10
Tensão alimentação		VHz~	400,50,3	400,50,3
Intensidade máxima		A	19	21
Potência acústica - Interior		dB(A)	43,4	43,4
Potência acústica - Exterior		dB(A)	77	77
Ligação frigorífica			3/8" - 3/4" ou 3/8" - 1"	1/2" - 3/4" ou 1/2" - 1"
Comprimento máximo circuito frigorífico		m	20 (tubo gás 3/4") / 75 (tubo gás 1")	20 (tubo gás 3/4") / 75 (tubo gás 1")
Altura máxima circuito frigorífico		m	30	30
Comprimento máximo com pré-carga		m	20 (tubo gás 3/4") / 30 (tubo gás 1")	20 (tubo gás 3/4") / 30 (tubo gás 1")
Fluido frigorífico R410A (PAG 2088)		kg	7,1	7,7
Peso (vazio) - Un. Exterior		kg	135	141
Peso (vazio) - Un. Interior		kg	74	74
			Versão não isolada	Versão não isolada
Conjunto	Referência		7694475	7694476
	PVP		12.068 €	12.685 €
Unidade interior	Referência		7683254	7683254
	PVP		4.413 €	4.413 €
Unidade exterior	Referência		7655104	7655105
	PVP		7.655 €	8.272 €

Ver apartado Acessórios deste capítulo, para conhecer toda a gama de acessórios opcionais.

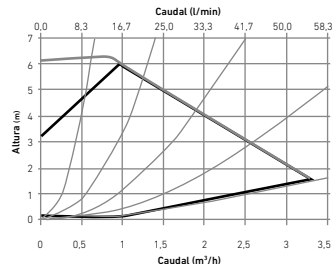
(1) Desempenho conforme EN 14511-2.

(2) SPF referido a clima quente. Conforme norma EN 14825.

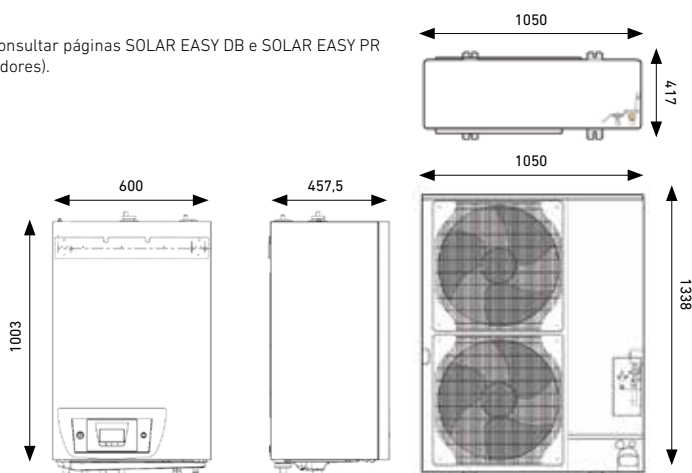
Nota: Para produção de AQS com apoio solar podemos fornecer depósito esmaltado 300-2E BC (consultar páginas SOLAR EASY DB e SOLAR EASY PR do apartado Sistemas Solares Térmicos Compactos, do capítulo Energia Solar Térmica e Acumuladores).



Circulador Platinum BC iMax
 Pressão disponível à saída da bomba de calor



Circulador kit 2º circuito (Ref. 7502759).
 Pressão disponível à saída da bomba de calor



Serviço de ligação frigorífica disponível, sob pedido. Consulte o seu distribuidor.

A BAXI oferece ao utilizador o arranque gratuito das bombas de calor modelos Platinum BC, a realizar pelo Serviço Oficial BAXI.