

Platinum BC Plus Monobloc 2



Inverter: ajusta a potência às necessidades de cada momento.

Sistema monobloco: Não tem unidade interior, pelo que não necessita ligação frigorífica. Sistema hermeticamente fechado, que prescinde de manuseamento de gases fluorados.

Comando de controlo incluído: Instala-se no interior da habitação e faz as funções de termostato ambiente e quadro de controlo da bomba de calor.

Fluido refrigerante R32.

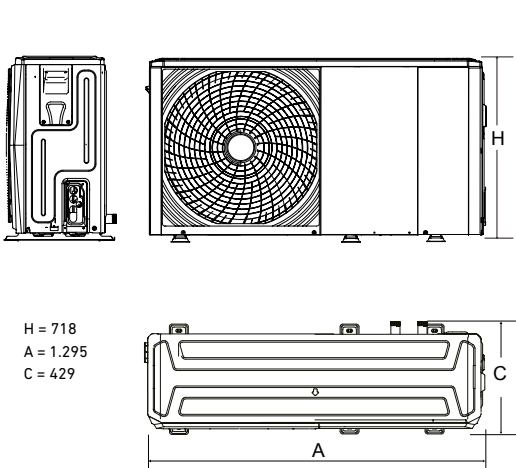
Controlo de circuitos: existe a possibilidade de controlar até 2 circuitos.

 Fluido refrigerigéneo: R32			4 MR	6 MR	8 MR	
	T ida	T amb.				
Pot. Aquecimento / Consumo (1)	35°C	7°C	kW	4,20 / 0,82	6,35 / 1,28	8,40 / 1,63
	45°C		kW	4,30 / 1,13	6,30 / 1,70	8,10 / 2,10
COP (1)	35°C			5,10	4,95	5,15
	45°C			3,80	3,70	3,85
Eficiência sazonal aquecimento (2)	35°C	Classe/SPF		A+++ / 6,52	A+++ / 6,63	A+++ / 6,99
	55°C			A++ / 4,14	A++ / 4,19	A++ / 4,50
Temperatura máxima ida Aquecimento		°C	65	65	65	
Pot. Arrefecimento / Consumo (1)	18°C	35°C	kW	4,50 / 0,82	6,50 / 1,35	8,30 / 1,64
	7°C		kW	4,70 / 1,36	7,00 / 2,33	7,45 / 2,22
EER (1)	18°C			5,50	4,80	5,05
	7°C			3,45	3,00	3,35
Eficiência sazonal arrefecimento (2)	18°C	SEER		7,77	8,21	8,95
	7°C			4,99	5,34	5,83
Temperatura mínima ida Arrefecimento		°C	5	5	5	
Capacidade vaso expansão		l	8	8	8	
Alimentação elétrica		V,Hz,~	230 ~	230 ~	230 ~	
Nível potência sonora - Exterior		dB(A)	56	60	60	
Peso (vazio)		kg	98	98	121	
Fluido refrigerigéneo R32 (PAG 675)		kg	1,40	1,40	1,40	
Referência			7803090	7803091	7803092	

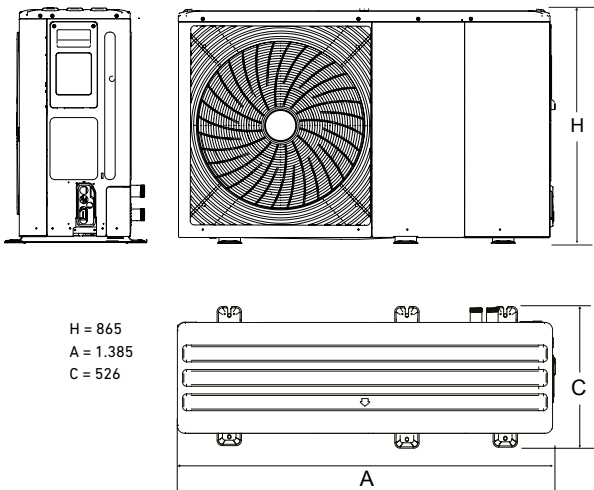
(1) Desempenho conforme EN 14511-2.

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

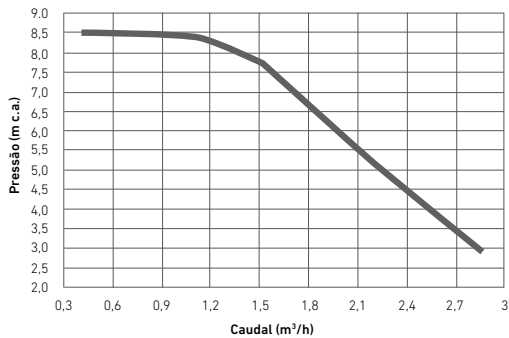
Platinum BC Plus Monobloc 2 . 4/6



Platinum BC Plus Monobloc 2 . 8/10/12/16



Platinum BC Plus Monobloc 2 . 4/6/8/10 kW



Platinum BC Plus Monobloc 2 . 12/16 kW

