

BƠM NHIỆT NƯỚC NÓNG

CHO BỂ BƠI BỐN MÙA, BỂ JACUZZI



- Sản xuất theo tiêu chuẩn Châu Âu (CE)
- Nhà máy sản xuất và quản lý theo tiêu chuẩn ISO 14100:2015
- An toàn tuyệt đối khi vận hành
- Dễ dàng lắp đặt và sử dụng
- Cung cấp nước nóng 24/24h
- Bảng điều khiển số thông minh
- Vỏ sơn tĩnh điện/thép không gỉ



MODEL		HSP-14	HSP-24	HSP-45	HSP-70	HSP-90	HSP-120	HSP-150	HSP-200
Công suất nhiệt làm nóng	kW	14	24	45	70	90	120	150	200
COP	/	5.62	5.7	5.57	5.7	5.71	5.72	5.7	5.8
Nguồn điện	/	220V/1N 50Hz		380V/3N/50Hz					
Công suất đầu vào làm nóng	kW	2.5	4.2	8.1	12.3	15.8	21.0	26.3	34.5
Dòng điện đầu vào làm nóng	A	11	7.2	14.7	21.5	28.6	35.8	45.4	58.5
Loại dây nén	/	Scroll*1	Scroll*1	Scroll*2	Scroll*2	Scroll*2	Scroll*2	Scroll*2	Scroll*2
Hiệu máy nén	/	Panasonic/Copeland USA							
Van tiết lưu	/	Van tiết lưu điện EEV/Van tiết lưu nhiệt Emerson							
Loại quạt	/	Loại hướng trục hiệu suất cao, tiếng ồn thấp							
Hướng quạt	/	Nằm ngang	Thẳng đứng						
Số quạt	/	1	1	2	2	2	2	2	2
Công suất đầu vào của quạt	W	90	250	250	550	750	750	900	1500
Tốc độ quạt	RPM	750	850	850	910	940	940	940	940
Loại dàn bay hơi	/	Ống đồng, cánh nhôm chịu nước (Lựa chọn thêm phủ chống gỉ chịu môi trường hóa chất)							
Loại bộ trao đổi nhiệt	/	Bộ trao đổi nhiệt Titanium							
Số bộ trao đổi nhiệt	/	1	1	2	2	2	2	2	2
Loại bảng điều khiển	/	LCD thông minh							
Nhiệt độ môi trường	°C	-10°C ~ 45°C							
Chất làm lạnh	/	R417A/R410A/R407C							
Bảo vệ áp suất thấp	/	Có							
Bảo vệ áp suất cao	/	Có							
Hệ thống rã đông tự động	/	Có							
Bảo vệ quá tải	/	Có							
Độ ồn trong 1 mét	dB(A)	≤54	≤56	≤60	≤65	≤66	≤68	≤71	≤72
Kích thước ống nước	mm	Φ50	Φ50	Φ63	Φ63	Φ90	Φ90	Φ110	Φ110
Lưu lượng nước	M3/h	4	6	13	19	25	33	41	54
Tủ điện	/	Inox/Thép sơn tĩnh điện							
Kích thước máy	mm(H)	1110	860	1450	1585	2000	2010	2010	2100
	mm(W)	470	775	815	850	1005	1165	1165	1100
	mm(D)	680	1120	1170	1555	2025	2150	2150	2220
N.W	kg	68	125	270	450	650	750	900	1100

ĐIỀU KIỆN THỬ NGHIỆM: Nhiệt độ môi trường xung quanh (DB/WB): 24°C/19°C, nhiệt độ nước (đầu vào/đầu ra): 26°C/55°C.