



A++

Висока енергийна ефективност и стабилна производителност с инверторна + EVI технология. Енергийно ниво A++ и COP, до 4,42



Моноблок дизайн за лесен монтаж



Ниски нива на шум, благодарение на ЕС вентилатори с подобрена геометрия на импелера



Висока температура на водата до 58°C



*Енергийно ефективни решения
за бизнеса и промишлеността*

Модел		High-Power PEVH-30V4DA	High-Power PEVH-45V4DA	High-Power PEVH-90V4DA	
Режим на работа		Термопомпа	Термопомпа	Термопомпа	
IP rating		IPX4	IPX4	IPX4	
Хладилен агент		R410A/5.2kg	R410A/8kg	R410A/16kg	
Захранване	V/Hz/Ph	400/50/3	400/50/3	400/50/3	
Автоматичен предпазител	A	3p/25A	3p/40A	3p/80A	
Отоплителна мощност (W35°C @ A7°C)	kW	28.7	43.7	89.6	
С.О.Р мин./макс.	W/W	3.83-4.43	3.62-4.42	3.68-4.50	
Захранваща мощност мин./макс.	kW	3.46-7.48	3.32-12.07	6.65-24.25	
Отоплителна мощност (W45°C @ A7°C)	kW	29.4	43.2	89.5	
С.О.Р мин./макс.	W/W	3.26-3.43	2.99-3.38	3.16-3.48	
Захранваща мощност мин./макс.	kW	3.76-9.03	4.16-14.31	8.21-28.30	
SCOP умерен климат, нискотемп. отопление	W	4.06	4.12	4.2	
Енергиен клас		A++	A++	A++	
Охладителна мощност (W18°C @ A35°C)	kW	26.8	32	66	
Е.Е.Р мин./макс.	W/W	3.06-4.68	2.72-5.09	2.8-5.19	
Захранваща мощност мин./макс.	kW	3.25-8.76	3.49-11.77	6.98-23.74	
Охладителна мощност (W7°C @ A35°C)	kW	21.2	29.9	61.2	
Е.Е.Р мин./макс.	W/W	2.33-2.84	2.57-3.3	2.61-3.4	
Захранваща мощност мин./макс.	kW	3.12-7.96	3.52-11.64	6.88-23.45	
Диапазон на работа в режим Отопление	°C	-30 ~ 55	-30 ~ 55	-30 ~ 55	
Диапазон на работа в режим Охлаждане	°C	15 ~ 55	15 ~ 55	15 ~ 55	
Макс. темп. на водата в режим Отопление	°C	58	58	58	
Мин. темп. на водата в режим Отопл./Охлаждане	°C	20/7	20/7	20/7	
Шум	dB(A)	62	66	69	
Компресор	Тип	Inverter + EVI	Inverter + EVI	Inverter + EVI	
Вентилатор	Брой	2	1	2	
	Дебит	m³/h	5250*2	13500	13500*2
Топлообменник	Тип	пластинчат	пластинчат	пластинчат	
	Пад на налягане	kPa	60	80	100
Водни връзки	Size	1 1/2"	2"	DN65	
Минимален воден дебит	m³/h	2.7	5	10	
Номинален воден дебит	m³/h	5.2	8	16	
Шум	dB(A)	62	66	69	
Размери габаритни / опаковка ШхДхВ	Вътрешно тяло	mm	389x165x570/ 400x180x600	389x165x570/ 400x180x600	389x165x570/ 400x180x600
	Външно тяло	mm	1295x455x1450/ 1325x475x1580	1010x1160x1650/ 1030x1180x1750	2160x1200x1650/ 2180x1220x1750
Тегло нето/бруто	Вътрешно тяло	kg	9/10	9/10	9/10
	Външно тяло	kg	180/200	300/370	600/680
Цена	лв. с ДДС	14000	22000	39000	