

Предлагаем тепловые насосы китайского завода, входящего в топ-10 крупнейших профильных фабрик

Модельный ряд адаптирован под условия холодного климата, что обеспечивает приемлемую производительность вплоть до температур наружного воздуха – 25°C.



Фабрика имеет 4 сборочные линии и собственную аккредитованную климатическую лабораторию. Качество продукции подтверждается наличием европейских сертификатов качества и безопасности и многочисленной установкой бытовых и промышленных тепловых насосов во многих европейских странах, включая страны с холодным климатом (Норвегия, Швеция).



VeeKay



КОНСУЛЬТАЦИИ
ПО ПРИОБРЕТЕНИЮ И ПРИМЕНЕНИЮ:

Беларусь: +375 (44) 703 63 46

Россия: +7 (964) 714 82 14



ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ

Сохранение высокого COP* тепловых насосов VeeKa при минусовых зимних температурах обеспечивается:

- применением двухроторного двухступенчатого компрессора (марки Panasonic)
- использованием увеличенного теплообменника (испарителя)
- использованием системы промежуточного впрыска пара (EVI)
- применением высокоточного электронного регулирующего вентиля (ЭРВ)
- использованием эффективного экологически-безопасного фреона R32

*COP - Coefficient of Performance - коэффициент преобразования электрической энергии в тепловую

		VK025V3L-B	VK-030V3L-B	VK-040V3L-B	
Подключение к электросети		220В 50Гц 1-фазное	380В 50Гц 3-фазное	380В 50Гц 3-фазное	
Максимальная тепловая мощность (нар 7°C/вода 35°C)	кВт	9,4	11,6	15,8	
С.О.Р (нар А7°C/ вода 35°C)	Вт/Вт	4,56	4,42	4,62	
Потр. мощность Min/Max (нар 7°C/вода 35°C)	Вт	759 / 2061	966 / 2624	1259 / 3420	
С.О.Р Min./Max.(нар 7°C/вода 45°C)	Вт/Вт	3,65 / 4,33	3,54 / 4,20	3,70 / 4,39	
Максимальная потребляемая мощность	кВт	3,09	3,94	5,13	
Максимальный ток потребления	А	14,79	8,31	10,83	
Рекомендуемое сечение медного кабеля	мм²	2,5	1,5/2,5	2,5	
Компрессор	Тип	Двойной роторный	Двойной роторный	Двойной роторный	
	Количество	1	1	1	
Вентилятор	Воздушный поток	2500	3000	3500	
	Мощность мотора	80	100	120	
Теплообменник (конденсатор)	Тип	Пластинчатый	Пластинчатый	Пластинчатый	
	Потеря давления	18	20	21	
	Присоединение	Дюйм	G1"	G1"	G1"
Допустимый проток теплоносителя	Мин/Тип/Макс	л/с	0,28 0,45 0,75	0,35 0,55 0,92	0,47 0,75 1,26
Звуковое давление (на 1м)	дБ(А)	43.9~51	44.2~52.6	41.4~55.9	
Размер без упаковки (Д×Ш×В)	мм	1110*475*810	1110*475*810	1110*475*960	
Вес без упаковки	кг	78	88	105	
Вес в фанерной упаковке	кг	106	116	126	



Зависимость тепловой мощности и COP от наружной температуры, модель VK-030V3L-B

