

Серия Ultra Inverter R32

Низконапорный канальный тип CL09R | CL12R | CL18R | CL24R



НОВИНКА

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- ИК-приемник встроен в пульт
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделано в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU09WR
UU12WR



UU18WR



UU24WR



Внутренний блок			CL09R	CL12R	CL18R	CL24R
Производительность	Охлаждение	кВт	1.0 - 2.5 - 2.8	1.4 - 3.5 - 3.9	2.0 - 5.0 - 5.7	2.8 - 7.0 - 7.8
	Нагрев	кВт	1.2 - 3.2 - 3.4	1.6 - 4.0 - 4.6	2.2 - 5.8 - 6.8	3.2 - 8.0 - 8.8
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER	3,90	3,42	3,30	3,3
	Нагрев	COP	4,30	4,00	3,41	3,65
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEEP	6,28	6,28	6,3	6,60
	Нагрев	SCOP	4,00	4,00	3,95	4,20
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение/Нагрев	EER/COP	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Электропитание внутреннего блока		В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока	Мин / Макс (ВСД 25 Па)	Вт	80 / 95	80 / 95	95 / 120	90 / 150
	Мин / Макс (ВСД 80 Па)	Вт	80 / 100	80 / 100	100 / 140	110 / 160
Габаритные размеры	Ш x В x Г	мм	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1,100 x 190 x 700
Вес нетто		кг	24	24	24	27
Вентилятор	Расход воздуха (В / С / Н)	м ³ /мин	10.0 / 8.5 / 7.0	10.0 / 8.5 / 7.0	15.0 / 12.5 / 10.0	20.0 / 16.0 / 12.0
Уровень звукового давления (В / С / Н)		дБ (А)	31 / 28 / 27	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Уровень звуковой мощности (Максимум)	Охлаждение	дБ (А)	55	55	54	58
	Дегидратация	л/ч	0,5	1,1	1,6	2,6
Диаметр трубопроводов	Жидкость	мм (дюйм)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)
	Газ	мм (дюйм)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)
Напор вентилятора	Дренаж (нар./внутр. Ø)	мм	32/25	32/25	32.0 / 25.0	32.0 / 25.0
	Мин - Макс	Па	0 - 50	0 - 50	0 - 50	0 - 50

Наружный блок			UU09WR	UU12WR	UU18WR	UU24WR
Поддача питания к системе			наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружного блока		Ø/В/Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Электропитание наружного блока	Кол-во жил x мм ² (экран.)		3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Кабель питания (с заземлением)	Кол-во жил x мм ² (экран.)		4 x 0.75	4 x 0.75	4 x 0.75	4 x 0.75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	кВт	0,64	0,99	1,52	2,15
	Нагрев	кВт	0,74	1	1,76	2,06
Рабочий ток	Охлаждение	А	2,7	4,3	7,1	8,6
	Нагрев	А	3,5	5	7,5	8,8
Автоматический выключатель (УЗО)		А	15	15	20	25
Габаритные размеры	Ш x В x Г (мм)		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Вес нетто		кг	33,8	33,8	44,8	56,1
Компрессор	Тип		двухроторный, ротационный	двухроторный, ротационный	двухроторный, ротационный	двухроторный, ротационный
	Тип хладагента		R32	R32	R32	R32
Хладагент	Заводская заправка	г	900	900	1 100	1 600
	Регулирование расхода хладагента		ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м		г/м	20	20	20	35
Расход воздуха		м ³ /мин	32	32	50	58
Уровень звукового давления (Номинал)	Охлаждение	дБ (А)	47	49	47	48
	Нагрев	дБ (А)	50	52	52	52
Уровень звуковой мощности (Максимум)	Охлаждение	дБ (А)	65	65	63	67
Диаметры трубопроводов	Жидкостный	мм (дюйм)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)
Длина трубопроводов		м	5-20	5-20	5 - 30	5 - 50
Максимальный перепад (наружный блок ~ внутренний блок)		м	15	15	30	30
Диапазон рабочих температур (температура наружного воздуха)	Охлаждение (Мин-Макс)	°С СТ	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
	Нагрев (Мин-Макс)	°С ВТ	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18