



Наружные блоки:

RAS-10SKVP-ND

2,5 кВт (охлаждение)
3,2 кВт (обогрев)

RAS-13SKVP-ND

3,5 кВт (охлаждение)
4,2 кВт (обогрев)

RAS-16SKVP-ND

4,5 кВт (охлаждение)
5,5 кВт (обогрев)

RAS-10SAVP-ND

RAS-13SAVP-ND

RAS-16SAVP-ND

Система		Тепловой Насос R410A		
Модель	Внутренний блок	RAS-10SKVP-ND	RAS-13SKVP-ND	RAS-16SKVP-ND
	Наружный блок	RAS-10SAVP-ND	RAS-13SAVP-ND	RAS-16SAVP-ND
Питание	(В/фаза/Гц)	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Холодопроизводительность	(кВт)	2.5 (0.5-3.5)	3.5 (0.6-4.5)	4.5 (0.8-5.0)
Коэффициент эффективности EER (охлаждение)		5.10	4.12	3.33
Теплопроизводительность	(кВт)	3.2 (0.6-6.1)	4.2 (0.6-6.9)	5.5 (0.8-8.0)
Коэффициент эффективности COP (обогрев)		5.08	4.42	3.69
Годовое энергопотребление	(кВт*ч)	245	425	675
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)		A/A	A/A	A/A
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт)	0.10-0.49-0.87	0.11-0.85-1.37	0.15-1.35-1.82
	Обогрев (кВт)	0.12-0.63-1.71	0.12-0.95-2.09	0.15-1.49-2.51
Внутренний блок	Размеры(ВхШхГ) (мм)	250 x 790 x 208	250 x 790 x 208	250 x 790 x 208
	Вес нетто (кг)	9	9	9
	Расход воздуха	Охлаждение (м³/ч)	552	570
	Обогрев (м³/ч)	618	642	666
	Уровень шума (мин. - макс.) (дБ)	27 - 43	27 - 44	29 - 45
Наружный блок	Размеры (мм)	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
	Вес нетто (кг)	38	38	38
	Тип компрессора	Ротационный инверторный компрессор постоянного тока		
	Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	42
	Рабочий уровень шума (дБ)	47	50	50
Размер труб	Жидкость (мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Газ (мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")
	Тип соединения	Развальцовка	Развальцовка	Развальцовка
	Дренаж (внутренний диаметр) (мм)	16.30	16.30	16.30
	Максимальная длина трассы (м)	25	25	25
	Максимальная длина трассы без дозаправки (м)	15	15	15
	Максимальный перепад высот между блоками (м)	10	10	10
	Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев) (°C)	от -10 до +46 / от -15 до +24		

Условия (охлаждение): температура в помещении 27°C (Db)/ 19°C (WB)
температура наружного воздуха 35°C (Db)/ 24°C (WB)

Условия (нагрев): температура в помещении 20°C (Db)/ 15°C (WB)
температура наружного воздуха 7°C (Db)/ 6°C (WB)