

RXYSQ-T8

Наружные блоки VRV IV S (охлаждение/нагрев)



VRV IV S-series

R-410A



RXYSQ4/5/6T



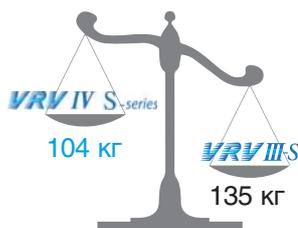
RXYSQ8/10/12T

VRV IV-S – уникальная система центрального кондиционирования новейшего поколения класса Mini с самым широким диапазоном производительности. Помимо обычных типоразмеров для систем Mini в VRV IV-S впервые представлены блоки производительностью 8, 10 и 12 HP.

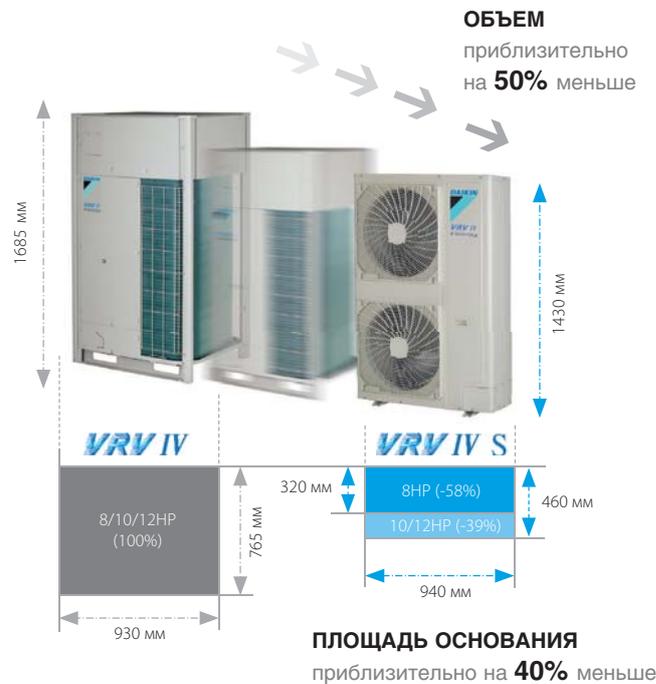
В одной такой системе может быть использовано более 20 внутренних блоков, что позволит охватить кондиционированием престижные объекты средних размеров различного назначения.

САМЫЕ КОМПАКТНЫЕ И ЛЕГКИЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ В МИРЕ

- Компактные наружные блоки большой производительности.
- Широкий диапазон производительности.
- Технологии VRV IV:
 - переменная температура кипения VRT;
 - конфигуратор VRV.
- Высокая энергоэффективность.
- Простота монтажа и пуско-наладочных работ.
- Совместимость с элитными внутренними блоками бытовой серии, Sky Air и вентиляционными установками.



Технологии четвертого поколения позволили сделать блоки на 23% легче.



Компактные блоки в привычном корпусе с большой производительностью 8/10/12 HP занимают площадь на 58% (8 HP) и 40% (10/12 HP) меньше, чем аналогичные блоки систем VRV IV Heat Pump, вес ниже на 26%, а уровень шума всего 50 дБ(А), что более чем в 5 раз ниже.



RXYSQ-T(8)

Наружные блоки VRV IV S (охлаждение/нагрев)

УДОБНЫ ДЛЯ МОНТАЖА



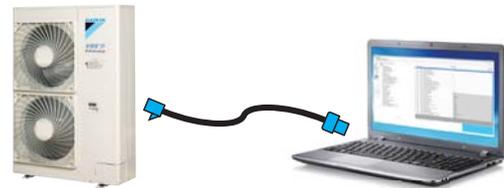
Благодаря новой форме корпуса и компактным размерам новые блоки большой производительности можно без дополнительных затрат размещать под козырьком, невысоким навесом, по причине меньшего веса их несложно поднять на крышу без привлечения специальной техники.

БОЛЬШОЙ ВЫБОР ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

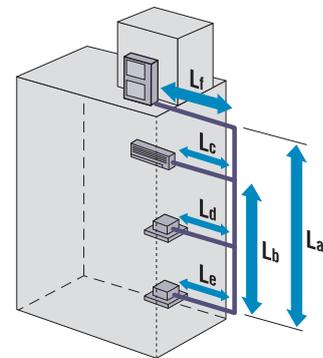


В системе можно использовать внутренние блоки VRV, либо через ВР-адаптеры стильные блоки бытовой серии: Emura, Nexura и другие, кроме того, возможно подключение вентиляционных установок и секции непосредственного охлаждения приточной установки.

ПРОСТОЙ ЗАПУСК В РАБОТУ И ТОНКАЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ НАСТРОЙКА



Запуск системы в работу теперь намного проще, так как VRV IV-S оснащена конфигуратором VRV. Возможна тонкая настройка параметров при помощи кнопок и цифровой индикации, настройки могут быть сделаны на компьютере, а затем загружены в систему.



ДЛИНЫ, ПЕРЕПАДЫ

VRV IV-S

Расстояние по вертикали между внутренними и наружными блоками: L_a	40 м
Расстояние между внутренними блоками: L_b	15 м
Общая длина трассы: $L_a + L_c + L_d + L_e + L_f$	300 м
Общая длина трассы между внутренними и наружными блоками: $L_a + L_e + L_f$	120 м
Длина трассы после разветвления: L_c	40 м

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4T8V1/Y1	RXYSQ5T8V1/Y1	RXYSQ6T8V1/Y1	RXYSQ8TY	RXYSQ10TY	RXYSQ12TY
Эквивалентная производительность			4	5	6	8	10	12
Холодопроизводительность		Номинальная	12.1	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
Теплопроизводительность		Номинальная	12.1	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	3.03	3.73	4.56	6.12	8.24	10.20
	Нагрев	Номинальная	2.68	3.27	3.97	5.20	6.60	8.19
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)		4.00 / A	3.75 / A	3.40 / A	3.66 / A	3.40 / A	3.30 / A
	Коэффициент COP (нагрев)		4.52 / A	4.28 / A	3.90 / A	4.31 / A	4.24 / A	4.09 / A
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (ВР-блоков)			64*					
Индексы производительности	Минимальный		50	62.5	70	100	125	150
	Максимальный		130	162.5	182	260	325	390
Габариты	(ВхШхГ)		1345x900x320			1430x940x320	1615x940x460	
Вес			104			144	175	180
Уровень звукового давления	Охлаждение		50	51	51	55	55	57
	Нагрев		50	51	51	55	55	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение		от - до			°C, сух. терм.		-5-46
	Нагрев		от - до			°C, вл. терм.		-20-15.5
Хладагент			R-410A					
Электропитание			1-, 230В, 50Гц / 3-, 380-415В, 50Гц					

* Точное количество подключаемых внутренних блоков зависит от их типа (внутренние блоки VRV или бытовой серии) с учетом существующих ограничений на величину коэффициента нагрузки (50% < CR < 130%).