

Канальные сплит-системы Серия 42QSS



Функции

- Компактный, низкопрофильный, легкий внутренний блок высотой всего 21 см.
- Кондиционер просто и быстро монтируется.
- Забор воздуха может осуществляться сзади или снизу. Размеры обоих воздухозаборных отверстий одинаковы, поэтому легко изменить место подключения воздуховода.
- Возможен подмес свежего воздуха по воздуховоду диаметром 90 мм (типоразмеры 12-24), 125 мм (типоразмеры 36-60).
- Легкосъемный воздушный фильтр без труда вынимается из блока при любом расположении воздухозаборника – снизу или сзади.
- Центробежный вентилятор и двигатель вентилятора удобно обслуживать, они легко вынимаются – достаточно снять панель блока и открутить два винта.
- Специальное смотровое отверстие для проверки работы насоса.
- Проводной пульт управления или пульт группового управления (опция).
- Режим сна с пониженным уровнем шума, таймер, функция автоматического перезапуска.
- Произведены в Китае.



Режимы охлаждения, обогрева, осушения, вентиляции

Пульт управления



- Температура в помещении от +17 до +30°C
- 24-часовой таймер
- Переключение между датчиками температуры на внутреннем блоке и на пульте ДУ
- Турбо-режим: быстрое охлаждение
- Передача сигнала на расстоянии до 8 м от блока

Технические характеристики

Система		Тепловой насос R-410A					
Внутренний блок		42QSS012NS	42QSS018NS	42QSS024NS	42QSS036NS	42QSS048NS-1	42QSS060NS-1
Наружный блок		38QUS012NS	38QUS018NS	38QUS024NS	38QUS036NT	38QUS048NT-1	38QUS060NT-1
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Холодопроизводительность	кВт	3,67	5,28	7,62	10,55	14,0	16,1
Коэффициент эффективности EER		2,68	2,78	2,72	2,77	2,70	2,60
Теплопроизводительность	кВт	3,8	5,6	7,9	11,1	15,5	17,6
Коэффициент эффективности COP		2,90	3,03	3,43	3,26	3,6	3,4

Внутренний блок:							
Размеры (ВхШхГ)	мм	210x700x635	210x880x674	249x920x635	270x1100x774	300x1200x874	300x1200x874
Вес нетто	кг	19,2	23,7	30,8	32,2	48,5	50
Расход воздуха (высокая/средняя/низкая скорость)	м³/ч	625/485/400	950/770/670	1310/1120/925	1800/1400/1050	2100/1850/1490	2400/1850/1490
Уровень звукового давления (высокая/средняя/низкая скорость)	дБ(А)	40/36/32	40/37/35	42/39/37	48/43/39	52/48/43	52/48/43
Статическое давление	Па	25 (0-60)	25 (0-60)	25 (0-80)	37 (0-100)	50 (0-160)	50 (0-160)

Наружный блок:							
Размеры (ВхШхГ)	мм	555x770x300	555x770x300	702x845x363	810x946x410	1170x900x350	1170x900x350
Вес нетто	кг	34	36,5	52,7	74,5	93,2	97
Уровень звукового давления	дБ(А)	59	61	61	63	64	65
Тип компрессора		ротационный	ротационный	спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Масса хладагента R410a	кг	1.1	1.5	1,8	2,5	3.25	3.25

Размер труб:							
Жидкость	дюйм/мм	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Газ	дюйм/мм	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)

Максимальная длина трассы	м	15	25	25	30	50	50
Максимальная высота трассы	м	8	15	15	20	25	25
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°C	Охлаждение: от 18 до 43 °C/ обогрев: от -10 до 24 °C					

Охлаждение: температура в помещении 27 °C (DB) / 19 °C (WB), наружного воздуха 35 °C (DB) / 24 °C (WB)

Обогрев: температура в помещении 20 °C (DB) / 15 °C (WB), наружного воздуха 7 °C (DB) / 6 °C (WB)

Опции

- Возможна установка встроенной дренажной помпы, поднимающей конденсат на высоту до 750 мм. Это облегчает выбор места для внутреннего блока канального кондиционера
- Пленум с тремя выходами
- Гибкий воздуховод
- Воздушный фильтр.
- Панель воздушного фильтра
- Возможен заказ и других опций и аксессуаров по запросу