

Канальные сплит-системы Серия 42SMH



Функции

- Компактный, низкопрофильный, легкий внутренний блок высотой всего 27 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 18-24), 125 мм (типоразмеры 30-60).
- 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.
- Дренажная помпа поднимает конденсат до 750 мм (опция).
- 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.

Опции

- Пленум с тремя выходами
- Гибкий воздуховод
- Воздушный фильтр.
- Панель воздушного фильтра
- Возможен заказ и других опций и аксессуаров по запросу

Пульт управления



- Температура в помещении от +17 до +30°C
- Режимы работы: автоматический, охлаждение, осушение, обогрев, вентиляция
- 24-часовой таймер
- Передача сигнала на расстоянии до 8 м от блока

Технические характеристики

Система		Тепловой насос R-410A				
Внутренний блок		42SMH0181001231	42SMH0241001231	42SMH0361001931	42SMH0481001931	42SMH0601001931
Наружный блок		38HN0181123A	38HN0241123A	38HN0361193A	38HN0481193A	38HN0601193A
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Холодопроизводительность	кВт	5,6	7,2	10,4	13,5	15,0
Коэффициент эффективности EER		2,81	2,90	2,61	2,70	2,50
Теплопроизводительность	кВт	5,8	7,5	11,2	14,5	17,0
Коэффициент эффективности COP		3,30	3,10	3,10	3,10	3,10

Внутренний блок:						
Размеры (ВхШхГ)	мм	210x920x635	270x920x635	270x1140x775	300x1200x865	300x1200x865
Вес нетто	кг	24	26,5	36	44,5	47
Расход воздуха (выс./сред./низ. скор.)	м³/ч	1170/770/650	1400/1100/1000	2270/1890/1650	3010/2410/1940	3150/2510/1990
Уровень звукового давления (низ./сред./высок.)	дБ(А)	31/35/42	33/36/43	38/41/48	40/42/49	40/42/49
Статическое давление	Па	70	70	80	100	100

Наружный блок:						
Размеры (ВхШхГ)	мм	593x762x282	695x842x324	966x990x354	1167x900x340	1167x900x340
Вес нетто	кг	37	48	85	94	99
Уровень звукового давления	дБ(А)	58	59	61	63	63
Макс. потребляемая мощность	кВт	2,95	3,45	4,95	6,30	7,50
Максимальный рабочий ток	А	15	18	10	10,9	12,6

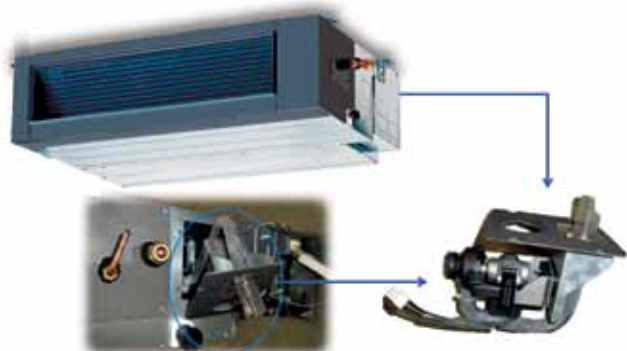
Размер труб:						
Жидкость	дюйм/мм	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Газ	дюйм/мм	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)

Максимальная длина трассы	м	25	25	30	50	50
Максимальная высота трассы	м	15	15	20	25	25
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°C	Охлаждение: от 18 до 43 °C/ обогрев: от -7 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)

Дренажная помпа



Возможна установка встроенной дренажной помпы, поднимающей конденсат на высоту до 750 мм. Это облегчает выбор места для внутреннего блока канального кондиционера