

Кассетные сплит-системы Серия 42TSH



Функции

- Исключительно компактный блок с минимальной высотой экономит до 20% пространства за подвесным потолком. Высота мощного блока 13,5 кВт – всего 245 мм, что на 55 мм меньше, чем у предыдущей модели.
- Распределение воздуха по всем направлениям (360°). Кондиционированный воздух равномерно распределяется по всем углам комнаты
- Дренажная помпа с высотой подъема конденсата до 750 мм (опция). Конструкция помпы усовершенствована, ее несложно обслуживать, ремонтировать и заменять при необходимости.
- Контакты для подключения сигнализации и удаленного выключателя делают управление более удобным.
- Имеется возможность автоматического перезапуска (переключатель SW4 на главной плате).
- Режим сна с пониженным уровнем шума.
- Произведены в Китае.



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		42TSH0361001931	42TSH0481001931	42TSH0601001931
Наружный блок		38HN0361193A	38HN0481193A	38HN0601193A
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Холодопроизводительность	кВт	10,4	13,5	15,0
Коэф. эффективности EER		2,61	2,70	2,50
Теплопроизводительность	кВт	11,2	14,5	16,5
Коэф. эффективности COP		3,10	3,10	2,90

Внутренний блок				
Размеры (ВхШхГ)	мм	245 × 840 × 840	245 × 840 × 840	287 × 840 × 840
Вес нетто	кг	26	27	29
Расход воздуха (высокая/средняя/низкая скорость)	м3/ч	1950 / 1700 / 1450	2020 / 1700 / 1450	2100 / 1750 / 1500
Уровень звукового давления (низ./сред./высок.)	дБ(А)	45 / 49 / 52	45 / 49 / 52	46 / 50 / 54
Лицевая панель		40CAS-L2	40CAS-L2	40CAS-L2
Размер лицевой панели (ВхШхГ)	мм	90 × 1035 × 1035	90 × 1035 × 1035	90 × 1035 × 1035
Вес лицевой панели	кг	5	5	5

Наружный блок				
Размеры (ВхШхГ)	мм	966 × 990 × 354	1167 × 900 × 340	1167 × 900 × 340
Вес нетто	кг	85	94	99
Макс. потребляемая мощность	кВт	4.95	6.30	7.50
Максимальный рабочий ток	А	10	10,9	12,6
Уровень звукового давления	дБ(А)	61	63	63

Размер труб:				
Жидкость	дюйм/мм	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Газ	дюйм/мм	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)

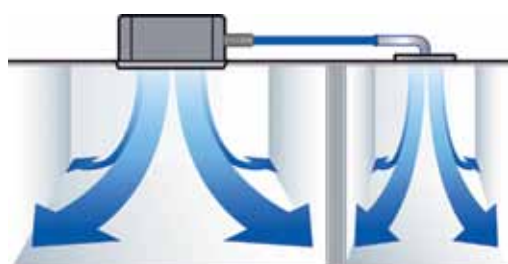
Максимальная длина трассы	м	30	50	50
Максимальная высота трассы	м	20	25	25

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)

Подключение воздуховода

На кассетном блоке имеется боковое отверстие, предназначенное для поступления воздуха в соседнее помещение через короткий воздуховод. Таким образом можно кондиционировать два помещения с помощью одного кондиционера.



Подмес свежего воздуха

Кассетный кондиционер позволяет подавать воздух с улицы. Чтобы увеличить приток свежего воздуха, в воздуховод можно установить вентилятор (мощность не более 2000 Вт).

