

Полупромышленные сплит-системы колонного типа

 7,1 до 16,9 кВт

 7,6 до 18,1 кВт




Колонные кондиционеры Dantex обычно используются для средних по площади помещений, в которых бывают большие скопления людей. Такие кондиционеры – это отличный вариант для гостиничных холлов, театральных фойе, ресторанов и других мест, где требуется мощное охлаждение/обогрев, и нет недостатка в площади.

Колонные кондиционеры не нуждаются в сложном монтаже. И в этом их большое преимущество перед многими другими типами климатических систем.

RK-FHM2/RK-HM2E
R410A
охрана окружающей среды


Ночной режим



Самодиагностика



Антикоррозийный корпус



Японский компрессор



Легко моющаяся панель



Защита вентилей



Таймер



Стандартный беспроводной пульт управления R-51



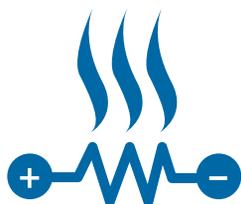
LCD дисплей



Внешний блок

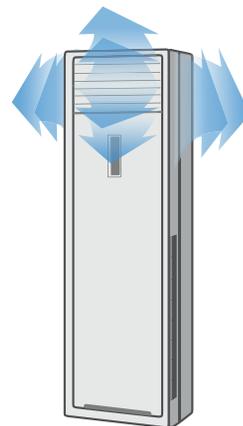
Дополнительный ТЭНовый обогрев (модели RK-48FHM2, RK-60FHM2)

Дополнительный встроенный ТЭН позволяет значительно увеличить производительность кондиционеров при обогреве помещения при низких температурах.



Распределение воздушного потока

В колонных кондиционерах установлены автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи. Благодаря смене направлений воздушных потоков кондиционер позволяет максимально равномерно распределить воздух в помещении.



Технические характеристики:

| Модель | | | RK-24FHM2/ RK-24HM2E | RK-48FHM2/ RK-48HM2E | RK-60FHM2/ RK-60HM2E |
|--------------------------------------|---------------------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Номинальное напряжение | | Ф-В-Гц | 1,220-240-,50 | 3,380-415-,50 | 3,380-415-,50 |
| Охлаждение | Мощность | кВт/БТЕ/ч | 7,1/24000 | 14,038/47900 | 16,97/57900 |
| | Потребляемая мощность | кВт | 2,5 | 5,15 | 7,31 |
| | Сила тока | А | 12,07 | 9,0 | 11,0 |
| | EER | кВт/кВт | 2,81 | 2,73 | 2,61 |
| Обогрев | Мощность | кВт/БТЕ/ч | 7,619/26000+7200 | 15,24/52000+12000 | 18,17/62000+12000 |
| | Потребляемая мощность | кВт | 2,3+2,3 | 5,35+3,7 | 5,3+3,7 |
| | Сила тока | А | 11,11+10 | 9,2+5,3 | 10,0+5,3 |
| | COP | кВт/кВт | 3,31 | 2,85 | 3,43 |
| Удаление влаги | | л/ч | 2,6 | 4,8 | 6,1 |
| Максимальная потребляемая мощность | | кВт | 3,45+2,3 | 5,8+3,7 | 8,2+3,7 |
| Расход воздуха (внутренний блок) | Высокая скорость | м³/ч | 1154 | 1743 | 2250 |
| | Средняя скорость | м³/ч | 1077 | 1534 | 1950 |
| | Низкая скорость | м³/ч | - | - | - |
| Звуковое давление (внутренний блок) | Высокая скорость | дБ(А) | 48,6 | 55,5 | 54 |
| | Средняя скорость | дБ(А) | 42,9 | 49 | 51 |
| | Низкая скорость | дБ(А) | - | - | - |
| Звуковое давление (внешний блок) | | дБ(А) | 61,1 | 64 | 64 |
| Габаритные размеры (внутренний блок) | Ширина x Высота x Глубина | мм | 500x1700x315 | 550x1824x418 | 600x1934x455 |
| | вес НЕТО | кг | 38,6 | 55,8 | 68,5 |
| Габаритные размеры (внешний блок) | Ширина x Высота x Глубина | мм | 845x702x363 | 900x1170x350 | 940x1245x360 |
| | вес НЕТО | кг | 52,7 | 97 | 96 |
| Тип/вес хладагента | | Тип/гр | R410a/1800 | R410a/3300 | R410a/3200 |
| Трубки хладагента | Диаметр жидкостных труб | дюйм (мм) | 3/8" (9,52) | 1/2" (12,7) | 1/2" (12,7) |
| | Диаметр газовых труб | дюйм (мм) | 5/8" (15,88) | 3/4" (19,05) | 3/4" (19,05) |
| | Максимальная длина трубопровода | м | 25 | 50 | 50 |
| | Максимальный перепад высот | м | 10 | 30 | 30 |
| Температура внутри помещения | | °С | +17...+32 | +17...+32 | +17...+32 |
| Температура вне помещения | Охлаждение | °С | +18...+43 | +18...+43 | +18...+43 |
| | Обогрев | °С | -7...+24 | -7...+24 | -7...+24 |