



Идеи комфорта

Galanz



серия BRIGHT FLAT



AUS-07H53F010L4
AUS-09H53F010L4
AUS-12H53F010L4



AUS-18H53F010L4



AUS-24H53F010L4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ



Высокая эффективность Европейского класса A:

Благодаря эффективному компрессору, высокотехнологичной конфигурации и оптимизированному хладагенту, коэффициент EER достигает Европейского энергосберегающего класса A (более 3,2 Вт/Вт) или класса B (более 3,0 Вт/Вт), это высокая мощность охлаждения и обогрева при низком потреблении электроэнергии.



Медные трубы с внутренним рифлением:

Качественные медные трубы с внутренним рифлением делают поток хладагента более быстрым и увеличивают эффективность теплообмена до 30-50% по сравнению с традиционными медными трубами.



Компрессоры ведущих мировых производителей:

Используя компрессоры ведущих мировых производителей как Matsushita, Hitachi, Toshiba, Sanyo и др. достигается высокая мощность охлаждения/обогрева и высокая эффективность, а так же продлевается жизнь кондиционера.



Гидрофильные алюминиевые пластины:

Гидрофильные алюминиевые пластины испарителя и конденсатора способны свободно конденсировать воду между пластинами, что важно для эффективного охлаждения. Это так же ускоряет процесс размораживания.



Gold Fin:

Это разновидность теплообменника, выполненная специальной обработкой пластин, что увеличивает эффективность теплообменной системы.



Неэквидистантный и большой диаметр вентилятора:

Неэквидистантный вентилятор делает запуск наружного блока более тихим и плавным. Большой диаметр вентилятора увеличивает воздушный поток а так же мощность охлаждения и обогрева.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ



Теплый воздух:

При старте в режиме "ТЕПЛО", вентилятор внутреннего блока включается когда температура испарителя будет достаточно высокой, это позволяет избежать некомфортного холодного потока воздуха.



Тихий дизайн:

С оптимизированным воздушным каналом и перекрестноточным вентилятором большого диаметра шум внутреннего блока уменьшен без уменьшения воздушного потока и обеспечивает тихое и комфортное окружение для пользователя.



Мощный осушитель:

Это обычно используется в дождливую погоду. В режиме "ОСУШЕНИЕ" в комнате останется комфортная влажность для пользователя без уменьшения комнатной температуры.



Самодиагностика и автозащита:

С функцией самодиагностика, ошибки будут обнаружены микропроцессором и отображены на LED дисплее внутреннего блока. Функция автозащита срабатывает автоматически.



LED/LCD дисплей:

Дисплей помогает контролировать и управлять работой кондиционера понятно и легко.



Съемная панель:

Съемная передняя панель обеспечивает пользователю простоту в очистке кондиционера.



Вспомогательный электрокалорифер:

В холодную погоду эта функция может увеличить обогрев и сохранить в помещении больше тепла.



Легкое электрическое соединение:

Встроенный соединительный щиток обеспечивает быстрое и легкое соединение кабеля между наружным и внутренним блоками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | | AUS-07H53F010L4 | | AUS-09H53F010L4 | | AUS-12H53F010L4 | | AUS-18H53F010L4 | | AUS-24H53F010L4 | |
|---------------------------|--------|--|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|
| Режим | | Холод | Тепло | Холод | Тепло | Холод | Тепло | Холод | Тепло | Холод | Тепло |
| Номинальное напряжение | В | 220-240 | | | | | | | | | |
| Мощность | Вт | 2 050 | 2 100 | 2 500 | 2 700 | 3 200 | 3 700 | 4 800 | 5 800 | 6 500 | 7 400 |
| Потребляемая мощность | Вт | 640 | 615 | 930 | 880 | 1 250 | 1 260 | 1 980 | 1 920 | 2 600 | 2 750 |
| Рабочий ток | А | 3,17 | 3,07 | 4,30 | 4,20 | 5,60 | 5,50 | 8,60 | 8,30 | 11,80 | 12,50 |
| Поток воздуха | м3/час | 400 | 400 | 400 | 400 | 450 | 450 | 850 | 850 | 1 000 | 1 000 |
| Скорость вентилятора | | 4 (скорости + автоматический выбор скорости) | | | | | | | | | |
| Направление возд. потока | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | |
| Шум при работе: | | | | | | | | | | | |
| - внутренний блок | дБ(А) | 35 | | 38 | | 40 | | 46 | | 50 | |
| - наружный блок | дБ(А) | 49 | | 50 | | 51 | | 56 | | 58 | |
| Размеры блоков: | | | | | | | | | | | |
| - внутренний блок (Ш*В*Г) | мм | 800*290*196 | | 800*290*196 | | 800*290*280 | | 860*292*205 | | 1080*330*220 | |
| - наружный блок (Ш*В*Г) | мм | 665*500*295 | | 665*500*295 | | 835*552*310 | | 830*530*320 | | 935*790*415 | |
| Размеры в упаковке: | | | | | | | | | | | |
| - внутренний блок (Ш*В*Г) | мм | 855*365*280 | | 855*365*280 | | 885*365*280 | | 940*365*280 | | 1180*425*300 | |
| - наружный блок (Ш*В*Г) | мм | 725*575*350 | | 725*575*350 | | 895*635*355 | | 910*620*380 | | 1035*860*480 | |
| Вес нетто | | | | | | | | | | | |
| - внутренний блок | кг | 10 | | 10 | | 10 | | 12 | | 15 | |
| - наружный блок | кг | 26 | | 26 | | 33 | | 46 | | 85 | |
| Вес брутто | | | | | | | | | | | |
| - внутренний блок | кг | 11,5 | | 11,5 | | 11,5 | | 14 | | 17 | |
| - наружный блок | кг | 29 | | 29 | | 36,5 | | 49,5 | | 88 | |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

