

ФАНКОИЛЫ ДЛЯ ВЫСОКОЙ НАСТЕННОЙ УСТАНОВКИ WH

Фанкойлы для высокой настенной установки WH предлагаются в 3 моделях с мощностью охлаждения от 2 до 4,6 кВт и являются идеальными внутренними устройствами для зданий жилого и коммерческого назначения, а также для гостиниц.

В сочетании с чиллерами и тепловыми насосами Galletti они являются экологичной альтернативой системам прямого испарения.

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

| | |
|-------------|--|
| WH T | модели с ИК-пультом управления |
| WH M | модели, допускающие проводное управление |

Доводчики серии WH уникальны по качеству применяемых в них комплектующих и по универсальности применения.

- **ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК** выполнен из медной трубки с алюминиевым оребрением и имеет пониженный перепад давления в водном контуре. На теплообменнике установлен ручной вентиль сброса воздуха и шланги для подключения к установке или со стороны задней панели (с клапаном, поставляется дополнительно),
- **ОЧЕНЬ ТИХИЙ ТАНГЕНЦИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР** с приводом от 3-скоростного электродвигателя с очень малой скоростью вращения
- **ПРИВОДНАЯ** наружная заслонка, позволяющая отрегулировать направление движения воздуха от доводчика.
Функции, доступные только для модели WH T с инфракрасным пультом управления.
- Способность работать с водой **ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ДО 75 °С** благодаря высокому качеству используемых пластиковых материалов.
- **МИКРОПРОЦЕССОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ** температурой входящего воздуха, температурой воды в теплообменнике, что позволяет регулировать обогрев в соответствии с температурой воды (от 38 до 75 °С).
Функция автозапуска автоматически восстанавливает работу устройства после отключения питания.
- **СВЕТОДИОДЫ** на передней панели указывают режим работы устройства.
- **ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР ЛЕГКО ВЫНИМАЕТСЯ** для чистки.



ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ в сочетании с микропроцессорной системой управления делает работу с вентиляторным доводчиком простой и универсальной.

- настройки температуры
- выбор скорости вентилятора вручную или автоматически
- выбор режима работы вручную или автоматически
-охлаждение
-вентиляция
-обогрев
- автоматическое изменение положения заслонки на выходе воздуха при помощи системы управления положением
- установки для работы ночью
- Автоматический таймер включения и выключения в течение суток
- Часы
- Жидкокристаллический дисплей для просмотра всех функций вентиляторного доводчика


ДОСТУПНЫЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ УСТАНОВЛЕН 3-ХОДОВОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КЛАПАН, что позволяет еще более точно регулировать температуру в помещении. Привод клапана представляет собой электротермический двигатель двухпозиционного типа (ВКЛ/ВЫКЛ), рассчитанный на 230 В питания и на подключение к электрическим контактам устройства.



Микропроцессорные пульты управления MYCOMFORT и LED503

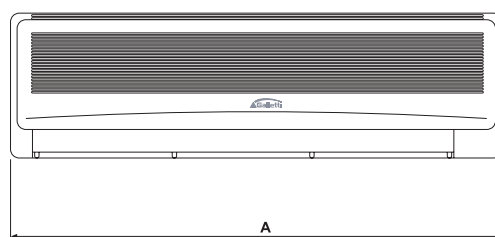
| НОМИНАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ДОВОДЧИКОВ ВЫСОКОГО НАСТЕННОГО МОНТАЖА WH | | | | | |
|--|------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | WH10 | WH20 | WH30 |
| Общая мощность охлаждения | Макс. скорость | кВт | 2,27 | 3,06 | 4,28 |
| Общая мощность за счет отвода прямого тепла | Макс. скорость | кВт | 1,72 | 2,41 | 3,15 |
| Расход воды | | л/ч | 389 | 524 | 734 |
| Перепад давлений | | кПа | 15 | 13 | 18 |
| Тепловая мощность | Макс. скорость | кВт | 5,34 | 7,87 | 9,96 |
| Расход воды | | л/ч | 468 | 685 | 873 |
| Перепад давлений | | кПа | 15 | 18 | 19 |
| Диаметр подключений по воде | | дюйм(ов) | 1/2 | 1/2 | 1/2 |
| Диаметр патрубков для слива конденсата | | мм | 22,00 | 22,00 | 22,00 |
| Объем теплообменника | | дм ³ | 0,50 | 1,10 | 1,80 |
| Расход воздуха | Макс. скорость | м/ч | 415 | 515 | 750 |
| | средняя скорость | м/ч | 360 | 460 | 630 |
| | мин. скорость | м/ч | 335 | 420 | 570 |
| Напряжение питания | | (В - ф - Гц) | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| Поглощенный ток | Макс. скорость | А | 0,15 | 0,17 | 0,24 |
| Входные параметры электросети | | Вт | 34 | 39 | 51 |
| Мощность звука | Макс. скорость | дБ(А) | 54 | 54 | 60 |
| | средняя скорость | дБ(А) | 50 | 51 | 55 |
| | мин. скорость | дБ(А) | 48 | 49 | 51 |
| Мощность звука | Макс. скорость | дБ(А) | 46 | 46 | 52 |
| | средняя скорость | дБ(А) | 42 | 43 | 47 |
| | мин. скорость | дБ(А) | 40 | 41 | 43 |
| Размеры: высота | | мм | 276 | 320 | 330 |
| Размеры: длина | | мм | 870 | 1020 | 1160 |
| Размеры: глубина | | мм | 183 | 185 | 213 |
| Вес нетто, приблизительно | | кг | 12 | 15 | 18 |

- Охлаждение: температура воды 7-12 °С, температура воздуха 27 °С по сухому термометру, 19 °С по мокрому (относительная влажность 47 %)
- Обогрев: температура воды 70/-60 °С, температура воздуха 20 °С
- Звуковое давление определяется на расстоянии 1 метр, 1 метр ниже устройства, коэффициент направленности 2

ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ WH

Размеры в мм

| WH | A | B | C | D |
|----|------|-----|-----|-----|
| 10 | 870 | 183 | 225 | 276 |
| 20 | 1020 | 185 | 227 | 320 |
| 30 | 1160 | 213 | 255 | 330 |



Задняя панель с водным клапаном (дополнительно)

