

# FCC-FCK-FVC

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73

Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93



UniTrane™ Harmony

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкая стоимость владения: низкое энергопотребление
- Удобство монтажа и элегантный дизайн корпуса
- Непревзойдённое качество фильтрации, высокая эффективность и уменьшенный перепад давления: электростатические фильтры CleanEffects™ улавливают даже мельчайшие микрометрические частицы, не влияя при этом на рабочие характеристики установки

### Описание модельного ряда

- FCAS: Корпусная модель, вертикальный монтаж, с передней решёткой для возвратного воздуха, с вентиляторным двигателем переменного тока
- FCAE: Корпусная модель, вертикальный монтаж, с передней решёткой для возвратного воздуха, с электронно-коммутируемым вентиляторным двигателем
- FKAS: Бескорпусная модель, горизонтальный или вертикальный монтаж, с вентиляторным двигателем переменного тока
- FKAЕ: Бескорпусная модель, горизонтальный или вертикальный монтаж, с электронно-коммутируемым вентиляторным двигателем
- FVAS: Бескорпусная модель, вертикальный монтаж, с вентиляторным двигателем переменного тока
- FVAЕ: Корпусная модель, вертикальный монтаж, с электронно-коммутируемым вентиляторным двигателем

### Опции

- Опоры, устанавливаемые на заводе, для моделей FVAS/FVAЕ
- Решётки для возвратного воздуха, устанавливаемые на заводе, для моделей FVAS/FVAЕ
- Устанавливаемые на заводе 2-проходные и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Интерфейс термостата, монтируемого на стену или установку
- Большой выбор величин производительности электронагревателя относительно типоразмера установки
- Наличие высокого внешнего статического давления
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/левой стороны
- Алюминиевое оребрение с эпоксидным покрытием
- Патрубок для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Регулировочные клапаны
- Опоры установки
- Задняя панель для монтажа напротив стекла
- Электронагреватель
- Вспомогательный насос для конденсата
- Жалюзийная решётка воздухозаборника приточного воздуха
- Впускные/выпускные решётки для бескорпусных установок.

### Основные особенности

- Корпусный или бескорпусный вентиляторный доводчик для монтажа в вертикальном или горизонтальном положении
- Монтируемый на заводе многоскоростной вентиляторный двигатель переменного тока или электронно-коммутируемый вентиляторный двигатель с регулируемой скоростью, для обеспечения соответствия требованиям клиента
- 2-трубная версия только для охлаждения, 2-трубная версия для охлаждения и обогрева, либо 4-трубная версия
- Средства управления инженерным оборудованием зданием монтируются и конфигурируются с водяными клапанами
- Монтируемые на заводе опоры для напольного применения
- Надёжный упругий диффузор воздушной решётки
- Очищаемый фильтр EU3
- Эксплуатационные характеристики, сертифицированные по стандарту Eurovent

### Управление

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Беспроводное дистанционное управление
- Подключение отдельных установок или групп установок через линию последовательной передачи данных
- Универсальное управление группой, совместимое с коммуникационным протоколом Modbus

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FCC01)



Мощность в режиме охлаждения	0,77 кВт
Мощность в режиме обогрева	1,3 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	18/26/34 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	15/21/31 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	790x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	18 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FCC01

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FCC02)



Мощность в режиме охлаждения	1,2 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,1 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	26/33/39 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	20/30/41 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	790x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	18 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FCC02

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FCC03)



Мощность в режиме охлаждения	1,6 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,7 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	25/33/41 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	23/30/47 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	990х50х238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	22 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FCC03

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FCC04)



Мощность в режиме охлаждения	2,7 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,1 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	28/34/45 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	30/45/74 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1190x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	25 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FCC04

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FCC06)



Мощность в режиме охлаждения	3,1 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,8 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	24/34/45 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	31/50/79 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1390x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	32 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FCC06

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FCC08)



Мощность в режиме охлаждения	3,7 кВт
Мощность в режиме обогрева	6,5 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	33/42/50 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	54/88/117 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1590x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	40 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FCC08

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления



# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FVC01)



Мощность в режиме охлаждения	0,99/0,77 кВт
Мощность в режиме обогрева	1,3 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	18/26/34 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	15/21/31 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	790x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	18 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FVC01

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FVC02)



Мощность в режиме охлаждения	1,5/1,2 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,1 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	26/33/39 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	20/30/41 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	790x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	18 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FVC02

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FVC03)



Мощность в режиме охлаждения	2,1/1,6 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,7 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	25/33/41 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	23/30/47 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	990х50х238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	22 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FVC03

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FVC04)



Мощность в режиме охлаждения	3,5/2,7 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,1 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	28/34/45 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	30/45/74 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1190x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	25 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FVC04

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FVC06)



Мощность в режиме охлаждения	4/3,1 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,8 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	24/34/45 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	31/50/79 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1390x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	32 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FVC06

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Трапе фанкойл (напольный с корпусом) (FVC08)



Мощность в режиме охлаждения	4,9/3,7 кВт
Мощность в режиме обогрева	6,5 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	33/42/50 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	54/88/117 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Тип внутреннего блока	Напольный блок
Вид блока (кондиционеры)	Внутренний блок
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1590x450x238 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	40 кг

## Вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик FVC08

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

- FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик
- FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик
- FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулируемыми приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/ левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

# Фанкойлы Trane FCC/FCK/FVC



## Фанкойлы Trane FCC/FCK/FVC

Универсальные фанкойлы Unitrane™

Фанкойлы Trane FCC/FCK/FVC — оборудованы вентиляторами с многоскоростными эффективными двигателями и компонентами, обеспечивающими высокий уровень акустического комфорта. Применение новых научных разработок и современных технологий, позволило создать специальные составляющие, для достижения низкого уровня шума. Агрегаты включают в свой состав такие комплектующие, как: эффективный водяной теплообменник с экранированным нагревателем профиля, вставленным в его ребра для эффективного теплового баланса расхода воздуха и очищаемые фильтры EU3.

Кроме того, цены на фанкойлы этой серии весьма приемлемы. Это оборудование может легко позволить себе каждый заказчик.

Сегодня фанкойлы используются для обеспечения комфортного микроклимата на объектах различного назначения. Эти аппараты способны охлаждать воздух, к тому же они могут обеспечивать его чистку и подогрев.

### Преимущества для заказчика

- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии
- Точное встраивание: легкость монтажа и превосходный внешний вид

### Описание оборудования

FCC: горизонтальный кабинетный вентиляторный доводчик

FCK: вертикальный скрытый вентиляторный доводчик

FVC: вертикальный кабинетный вентиляторный доводчик

### Основные особенности

- Эффективный водяной теплообменник
- Многоскоростной эффективный двигатель вентилятора с заводской настройкой по запросу заказчика
- Экранированный нагреватель профиля, вставленный в ребра теплообменника для эффективного теплового баланса расхода воздуха
- Очищаемые фильтры EU3

### Опции

- Большой выбор производительности электронагревателя на типоразмер агрегата
- Установленные на заводе 2- и 3-проходные водяные клапаны с тепловыми или регулирующими приводами
- Высокое доступное внешнее статическое давление
- Места доступа к воде и модулю управления с правой/левой стороны
- Смонтированные на заводе ножки
- Алюминиевые ребра с эпоксидным покрытием
- Соединение для забора свежего воздуха

### Вспомогательное оборудование

- Вспомогательный поддон для конденсата
- Насос для конденсата для вертикальных вентиляторных доводчиков
- Гибкий шланг
- Настенные термостаты, поставляемые с каждым отдельным агрегатом
- Ручная заслонка на линии забора свежего воздуха 0 – 33 %

### Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Модуль управления LonMark™ ZN523, устанавливаемый на заводе-изготовителе, обеспечивает дополнительный акустический и термический комфорт со снижением энергопотребления для высокой эффективной эксплуатации
- Интеграция в систему диспетчеризации инженерных сетей здания через ZN523
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN для выполнения всех потребностей заказчика при использовании установок и оборудования с ZSM-10 и ZSM-11



- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления

\* В это описание могут быть не включены некоторые опции и вспомогательное оборудование.

## Характеристики

ФСК		01	02	03	04	06	08	11	12	15	20
Расход воздуха (при 0 Па)	(м <sup>3</sup> /ч)	193	284	370	565	677	920	1573	1816	2572	3119
Общая/явная холодопроизводительность (при 0 Па) (1)	(кВт)	0,99/0,77	1,5/1,2	2,1/1,6	3,5/2,7	4/3,1	4,9/3,7	7,9/6,5	11/8,6	12,9/10,3	15,9/12,8
Класс энергии FCEER/Eurovent (при 0 Па) (1)		36/F	38/F	54/E	65/D	63/D	52/E	34/F	48/E	40/F	33/F
Теплопроизводительность 2трубной установки (при 0 Па) (2)	(кВт)	1,3	2,1	2,7	4,1	4,8	6,5	11,2	14,6	17,5	20,4
Класс энергии FCCOP/Eurovent (при 0 Па) (2)		45/F	50/E	68/E	73/D	71/D	66/E	45/F	60/E	50/E	39/G
Теплопроизводительность 4трубной установки (при 0 Па) (2)	(кВт)	1	1,3	1,8	2,9	3,4	3,9	5,8	7,2	9,3	11,2
Класс энергии FCCOP/Eurovent (при 0 Па) (2)		47/F	41/F	33/G	39/G	45/F	54/E	53/E	61/E	55/E	43/F
Приточный уровень звуковой мощности (при 0 Па) низкий/средний/высокий	(дБ(А))	27/31/40	31/39/44	29/37/45	38/43/53	34/41/49	41/47/53	40/51/62	45/56/63	49/58/66	51/54/68
Уровень возвратной и излучаемой звуковой мощности (низкий/средний/высокий)	(дБ(А))	26/30/40	31/37/43	31/36/43	39/44/53	34/41/49	42/47/53	41/51/62	44/56/62	50/58/66	53/55/68
Уровень звукового давления (при 0 Па) низкий/средний/высокий (3)	(дБ(А))	20/25/34	25/32/38	24/30/38	32/37/47	28/35/43	35/41/47	35/45/56	38/50/57	44/52/60	46/49/62
Уровень NR (при 0 Па) низкий/средний/высокий	(дБ(А))	15/20/29	20/27/33	19/25/33	27/32/42	23/30/38	30/36/42	30/40/51	33/45/52	39/47/55	41/44/57
Уровень NC (при 0 Па) низкий/средний/высокий	(дБ(А))	10/15/24	15/24/15	24/15/22	15/22/28	22/28/14	28/14/20	14/20/28	20/28/22	28/22/27	22/27/37
<b>Вес и размеры</b>											
Ширина	(мм)	658	658	858	1058	1258	1458	1349	1549	1749	1949
Глубина	(мм)	430	430	430	430	430	430	678	678	678	678
Высота	(мм)	217	217	217	217	217	217	291	291	291	291
Эксплуатационный вес	(кг)	17	17	20	23	30	38	55	63	71	80
<b>Электрические характеристики</b>											
Потребляемая мощность двигателя вентилятора (при 0 Па)	(Вт)	15/21/31	20/30/41	23/30/47	30/45/74	31/50/79	54/88/117	107/185/251	112/204/305	212/272/394	289/322/553
Производительность электронагревателя	(Вт)		500/1000	500/2000	1500/4000	1500/4000	1500/4000	1500/4000	1500/4000	1500/4000	1500/4000
Ток электронагревателя	(А)		2,2 /4,3	2,2 /8,7	6,5 /17,4	6,5 /17,4	6,5 /17,4	6,5 /17,4	6,5 /17,4	6,5 /17,4	6,5 /17,4
Электропитание	(В/ф/Гц)	230-1-50									

Скорость 1/3/5 для типоразмера 1 – 8: скорость малая/средняя/высокая

Скорость 1/2/4 для типоразмера 11; 12; 20: скорость малая/средняя/высокая

Скорость 1/2/3 для типоразмера 15: скорость малая/средняя/высокая

FVC/FCC		01	02	03	04	06	08
Расход воздуха (при 0 Па)	(м <sup>3</sup> /ч)	193	284	370	565	677	920
Общая/явная холодопроизводительность (при 0 Па) (1)	(кВт)	0,99/0,77	1,5/1,2	2,1/1,6	3,5/2,7	4/3,1	4,9/3,7
Класс энергии FCEER/Eurovent (при 0 Па) (1)		36/F	38/F	54/E	65/D	63/D	52/E
Теплопроизводительность 2трубной установки (при 0 Па) (2)	(кВт)	1,3	2,1	2,7	4,1	4,8	6,5
Класс энергии FCCOP/Eurovent (при 0 Па) (2)		45/F	50/F	68/E	73/D	71/D	66/E
Теплопроизводительность 4трубной установки (при 0 Па) (2)	(кВт)	1	1,3	1,8	2,9	3,4	3,9
Класс энергии FCCOP/Eurovent (при 0 Па) (2)		47/F	35/G	42/F	32/G	60/E	43/F
Уровень звуковой мощности (при 0 Па)	(дБ(А))	27/35/43	35/42/48	34/42/50	37/43/54	33/43/54	42/51/59
Уровень звукового давления при 0 Па (3)	(дБ(А))	18/26/34	26/33/39	25/33/41	28/34/45	24/34/45	33/42/50
Уровень NR (при 0 Па)	(дБ(А))	13/21/29	21/28/34	20/28/36	23/29/40	19/29/40	28/37/45
Уровень NC (при 0 Па)	(дБ(А))	8/16/24	16/24/16	24/16/23	16/23/29	23/29/15	29/15/23
<b>Вес и размеры</b>							
Ширина	(мм)	790	790	990/	1190	1390	1590



Глубина	(мм)	450	450	50/	450	450	450
Высота	(мм)	238	238	238	238	238	238
Эксплуатационный вес	(кг)	18	18	22	25	32	40
<b>Электрические характеристики</b>							
Потребляемая мощность двигателя вентилятора (при 0 Па)	(Вт)	15/21/31	20/30/41	23/30/47	30/45/74	31/50/79	54/88/117
Производительность электронагревателя	(Вт)		500/1000	500/2000	1500/4000	1500/4000	1500/4000
Ток электронагревателя	(А)	-	2,2 /4,3	2,2 /8,7	6,5 /17,4	6,5 /17,4	6,5 /17,4
Электропитание	(В/ф/Гц)	230-1-50					

Скорость 1/3/5: скорость малая/средняя/высокая

(1) По стандартам Eurovent (воздух: 27 °С/47% влажность, температура воды на входе/выходе: 7/12 °С), высокая скорость

(2) По стандартам Eurovent: 2-трубная установка, температура воздуха 20 °С, температура воды +50 °С на входе; 4-трубная установка, температура воздуха 20 °С, температура воды +70/60 °С на входе/выходе

(3) Значения, рассчитанные из уровней звуковой мощности с допустимым звуковым затуханием 9 дБ.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Киргизия +996(312)-96-26-47

Казахстан +7(7172)727-132

ten@nt-rt.ru || <https://trane.nt-rt.ru/>