

CFAS/CFAE

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



Кассетные фанкойлы Trane CFAS/CFAE Однопоточная кассета

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха производится благодаря превосходному эффекту Коанда, чтобы обеспечить высокий уровень комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Средства управления установкой конфигурируются на заводе для облегчения монтажа и немедленного запуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решётки для возвратного воздуха, которая оставляет свободным до 100 % открытого пространства для фильтра

Описание модельного ряда

- CFAS: кассетная установка с вентиляторным двигателем переменного тока
- CFAE: кассетная установка с электронно-коммутируемым вентиляторным двигателем
- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность стекания конденсата под действием силы тяжести до 160 мм
- Монтируемый на заводе фильтр G0 или EU3
- 2 скорости вращения вентилятора, настраиваемые на заводе для обеспечения оптимальной производительности и уровня шума в соответствии с нагрузкой кондиционирования воздуха
- Монтируемый на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2-ходовые и 3-ходовые водяные клапаны
- Монтируемые на заводе средства управления для автономного применения, использования в качестве ведущего/ведомого устройства, а также для применения в автоматизированной системе управления инженерным оборудованием здания
- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора, обеспечивающий снижение годового энергопотребления на 60 %

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объёма от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø99 или Ø124 мм.
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- Двухпозиционный (открыт/закрыт) 2-ходовой и 3-ходовой водяной клапан с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Управление

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Управление группой до 20 установок с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата

Высокая производительность CFAS		16			26			36		
		Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.
Расход воздуха (при 0 Па)	(м ³ /час)	140	180	280	200	240	380	360	540	620
Общая/явная холодопроизводительность (1)	(кВт)	1,2/0,9	1,5/1,2	1,7/1,3	1,7/1,2	2,6/1,9	3,1/2,3	2,5/1,8	3,5/2,6	4,0/3,0
Класс энергии по стандарту FCEER/Eurovent (1)		55/D			61/D			53/E		
Мощность нагрева (2трубный теплообменник) (2)	(кВт)	1,4	1,9	2,1	2,0	3,1	3,8	2,9	4,2	4,8
Класс энергии двухтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		65/E			72/D			62/E		
Мощность нагрева (4трубный теплообменник) (2)	(кВт)	1,1	1,3	1,5	1,7	2,3	2,7	2,5	3,3	3,6
Класс энергии двухтрубной установки по стандарту FCEER/Eurovent (1)		55/D			61/D			53/E		
Класс энергии четырехтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		65/E			72/D			62/E		
Уровень звуковой мощности	(дБ(А))	41	49	52	36	48	48	41	52	55
Уровень звукового давления (3)	(дБ(А))	32	40	43	27	39	39	32	43	46
Уровень NR (средняя скорость)	(дБ(А))	34			33			37		
Уровень NC (средняя скорость)	(дБ(А))	33			31			35		
Веса и размеры										
Длина	(мм)	592			592			592		

Ширина	(мм)	592			592			592		
Высота (стандартная/приподнятая)	(мм)	309/369			309/369			309/369		
Эксплуатационный вес	(кг)	18			35			45		
Электрические характеристики										
Поглощенная мощность двигателя вентилятора	(Вт)	16	22	49	27	44	57	46	52	57
Мощность электронагревателя	(Вт)	350/550			700/1150			900/1400		
Ток электронагревателя	(А)	1,5/2,4			3/5			3,9/6,1		
Электропитание	(В/ф/Гц)				230-1-50					

Высокая производительность CFAE		16			26			36		
		Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.
Расход воздуха (при 0 Па)	(м ³ /час)	130	205	295	215	370	540	275	430	620
Общая/явная холодопроизводительность (1)	(кВт)	0,8/0,6	1,2/0,9	1,6/1,2	1,5/1,1	2,3/1,7	3,2/2,4	1,9/1,4	2,8/2,1	3,8/2,8
Класс энергии по стандарту FCEER/Eurovent (1)		89/C			152/B			156/B		
Теплопроизводительность двухтрубной установки (2)	(кВт)	1	1,5	2	1,7	2,8	3,9	2,2	3,3	4,5
Класс энергии двухтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		514/A			536/A			394/A		
Теплопроизводительность четырехтрубной установки (2)	(кВт)	0,9	1,2	1,5	1,6	2,3	3	2	2,8	3,6
Класс энергии четырехтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		538/A			1331/A			975/A		
Уровень звуковой мощности	(дБ(А))	35	46	55	34	46	56	36	48	58
Уровень звукового давления (3)	(дБ(А))	26	37	46	23	36	47	26	39	49
Уровень NR (средняя скорость)	(дБ(А))	22	32	41	18	30	42	18	33	44/49
Уровень NC (средняя скорость)	(дБ(А))	21	30	39	17	28	40	16	31	42
Вес и размеры										
Длина	(мм)	592			970			1192		
Ширина	(мм)	592			592			592		
Высота (стандартная/приподнятая)	(мм)	309/369			309/369			309/369		
Эксплуатационный вес	(кг)	18			35			45		
Электрические характеристики										
Поглощенная мощность двигателя вентилятора	(Вт)	8	14	29	8	16	37	10	19	42
Мощность электронагревателя	(Вт)	350/550			700/1150			900/1400		
Ток электронагревателя	(А)	1,5/2,4			3/5			3,9/6,1		
Электропитание	(В/ф/Гц)				230/1/50					

(1) По стандарту Eurovent температура воды 7/12 °С температура воздуха 27°/19 °С (50% RH). (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

Основные особенности

- Низкопрофильная установка с высотой 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решётка для возвратного воздуха с углом наклона 45° для предотвращения смешивания приточного и возвратного воздуха
- Круглые заслонки приточного воздуха с четырьмя зажимными губками, размер которых оптимизирован для прохождения воздуха благодаря превосходному эффекту Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, настроенные на заводе и регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Фанкойлы Trane CFAS/CFAE



Trane CFAS/CFAE

1-ходовые кассетные фанкойлы

Кассетные терминалы охлажденной воды Trane CFAS сочетают компактную конструкцию и оптимизированные габариты с полным соответствием самым последним энергетическим нормам. Простая и надежная конструкция дает реальную экономию времени и трудозатрат при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании установок.

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока

CFAE: кассета с электроннокоммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Круглые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

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

Характеристики

Высокая производительность CFAS		16			26			36		
		Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.
Расход воздуха (при 0 Па)	(м ³ /час)	140	180	280	200	240	380	360	540	620
Общая/явная холодопроизводительность (1)	(кВт)	1,2/0,9	1,5/1,2	1,7/1,3	1,7/1,2	2,6/1,9	3,1/2,3	2,5/1,8	3,5/2,6	4,0/3,0
Класс энергии по стандарту FCEER/Eurovent (1)		55/D			61/D			53/E		
Мощность нагрева (2-трубный теплообменник) (2)	(кВт)	1,4	1,9	2,1	2,0	3,1	3,8	2,9	4,2	4,8
Класс энергии двухтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		65/E			72/D			62/E		
Мощность нагрева (4-трубный теплообменник) (2)	(кВт)	1,1	1,3	1,5	1,7	2,3	2,7	2,5	3,3	3,6
Класс энергии двухтрубной установки по стандарту FCEER/Eurovent (1)		55/D			61/D			53/E		
Класс энергии четырехтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		65/E			72/D			62/E		
Уровень звуковой мощности	(дБ(А))	41	49	52	36	48	48	41	52	55
Уровень звукового давления (3)	(дБ(А))	32	40	43	27	39	39	32	43	46
Уровень NR (средняя скорость)	(дБ(А))	34			33			37		
Уровень NC (средняя скорость)	(дБ(А))	33			31			35		
Вес и размеры										
Длина	(мм)	592			592			592		
Ширина	(мм)	592			592			592		
Высота (стандартная/приподнятая)	(мм)	309/369			309/369			309/369		
Эксплуатационный вес	(кг)	18			35			45		
Электрические характеристики										
Поглощенная мощность двигателя вентилятора	(Вт)	16	22	49	27	44	57	46	52	57
Мощность электронагревателя	(Вт)	350/550			700/1150			900/1400		
Ток электронагревателя	(А)	1,5/2,4			3/5			3,9/6,1		
Электропитание	(В/ф/Гц)				230-1-50					

(1) По стандарту Eurovent температура воды 7/12 °С температура воздуха 27°/19 °С (50% RH)

(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

Высокая производительность CFAE		16			26			36		
		Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.	Низк.	Средн.	Высок.
Расход воздуха (при 0 Па)	(м ³ /час)	130	205	295	215	370	540	275	430	620
Общая/явная холодопроизводительность (1)	(кВт)	0,8/0,6	1,2/0,9	1,6/1,2	1,5/1,1	2,3/1,7	3,2/2,4	1,9/1,4	2,8/2,1	3,8/2,8
Класс энергии по стандарту FCEER/Eurovent (1)		89/C			152/B			156/B		
Теплопроизводительность двухтрубной установки (2)	(кВт)	1	1,5	2	1,7	2,8	3,9	2,2	3,3	4,5
Класс энергии двухтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		514/A			536/A			394/A		
Теплопроизводительность четырехтрубной установки (2)	(кВт)	0,9	1,2	1,5	1,6	2,3	3	2	2,8	3,6
Класс энергии четырехтрубной установки по стандарту FCCOP/Eurovent (2)		538/A			1331/A			975/A		
Уровень звуковой мощности	(дБ(А))	35	46	55	34	46	56	36	48	58
Уровень звукового давления (3)	(дБ(А))	26	37	46	23	36	47	26	39	49
Уровень NR (средняя скорость)	(дБ(А))	22	32	41	18	30	42	18	33	44/49
Уровень NC (средняя скорость)	(дБ(А))	21	30	39	17	28	40	16	31	42
Веса и размеры										
Длина	(мм)	592			970			1192		
Ширина	(мм)	592			592			592		
Высота (стандартная/приподнятая)	(мм)	309/369			309/369			309/369		
Эксплуатационный вес	(кг)	18			35			45		
Электрические характеристики										
Поглощенная мощность двигателя вентилятора	(Вт)	8	14	29	8	16	37	10	19	42
Мощность электронагревателя	(Вт)	350/550			700/1150			900/1400		
Ток электронагревателя	(А)	1,5/2,4			3/5			3,9/6,1		
Электропитание	(В/ф/Гц)				230/1/50					

((1) По стандарту Eurovent температура воды 7/12 °С температура воздуха 27°/19 °С (50% RH)

(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

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE16 низк.)



Мощность в режиме охлаждения	0,8/0,6 кВт
Мощность в режиме обогрева	1 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	35 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	8 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	18 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE16 средн.)



Мощность в режиме охлаждения	1,2/0,9 кВт
Мощность в режиме обогрева	1,5 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	46 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	14 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	18 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закрыт. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS16 низк.)



Мощность в режиме охлаждения	1,2/0,9 кВт
Мощность в режиме обогрева	1,4 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	41 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	16 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от..до)	18 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Круглые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE26 низк.)



Мощность в режиме охлаждения	1,5/1,1 кВт
Мощность в режиме обогрева	1,7 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	34 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	8 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	970x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	35 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS16 средн.)



Мощность в режиме охлаждения	1,5/1,2 кВт
Мощность в режиме обогрева	1,9 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	49 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	22 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	18 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE16 высок.)



Мощность в режиме охлаждения	1,6/1,2 кВт
Мощность в режиме обогрева	2 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	55 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	29 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	18 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS26 низк.)



Мощность в режиме охлаждения	1,7/1,2 кВт
Мощность в режиме обогрева	2 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	36 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	27 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	35 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Круглые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подсоединяемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS16 ВЫСОК.)



Мощность в режиме охлаждения	1,7/1,3 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,1 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	52 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	49 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	18 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE36 низк.)



Мощность в режиме охлаждения	1,9/1,4 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,2 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	36 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	10 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	1192x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	45 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE26 средн.)



Мощность в режиме охлаждения	2,3/1,7 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,8 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	46 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	16 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	970x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	35 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS36 низк.)



Мощность в режиме охлаждения	2,5/1,8 кВт
Мощность в режиме обогрева	2,9 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	41 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	46 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	45 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Круглые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS26 средн.)



Мощность в режиме охлаждения	2,6/1,9 кВт
Мощность в режиме обогрева	3,1 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	48 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	44 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	35 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE36 средн.)



Мощность в режиме охлаждения	2,8/2,1 кВт
Мощность в режиме обогрева	3,3 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	48 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	19 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	1192x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	45 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS26 ВЫСОК.)



Мощность в режиме охлаждения	3, 1/2, 3 кВт
Мощность в режиме обогрева	3,8 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	48 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	57 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	35 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE26 высок.)



Мощность в режиме охлаждения	3,2/2,4 кВт
Мощность в режиме обогрева	3,9 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	56 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	37 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	970x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	35 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS36 средн.)



Мощность в режиме охлаждения	3,5/2,6 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,2 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	52 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	52 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	45 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора (CFAE36 высок.)



Мощность в режиме охлаждения	3,8/2,8 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,5 кВт
Размер внешнего блока (ШхВхГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	58 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	42 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	1192x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	45 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

Trane Кассета с двигателем вентилятора переменного тока (CFAS36 ВЫСОК.)



Мощность в режиме охлаждения	4,0/3,0 кВт
Мощность в режиме обогрева	4,8 кВт
Размер внешнего блока (ШxВxГ)	- мм
Уровень шума (выс./сред./низк.)	55 дБ
Потребляемая мощность (макс.)	57 Вт
Пульт	-
Максимальная длина трубопровода	- м
Режимы работы (кондиционеры)	тепло-холод
Номинальное напряжение	230 В
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	592x592x309 мм
Температура наружного воздуха	- С
Вес (от.до)	45 кг

Преимущества для заказчика

- Распределение воздуха благодаря отличному эффекту Коанда для высокого уровня комфорта
- Тихий режим работы: высокий уровень акустического комфорта
- Модули агрегата с заводской конфигурацией для простоты монтажа и немедленного пуска
- Оптимальная технология управления для обеспечения исключительного уровня комфорта
- Превосходная фильтрация воздуха с жалюзийной конструкцией решетки для возвратного воздуха, которая освобождает до 100% открытого пространства для фильтра

Описание оборудования

- CFAS: кассета с двигателем вентилятора переменного тока
- CFAE: кассета с электронно-коммутируемым двигателем вентилятора

Основные особенности

- Низкий профиль с высотой агрегата 306 мм подходит для всех узких запотолочных пространств
- Жалюзийная линейная решетка для возвратного воздуха с шаговым углом 45° для предотвращения появления смеси приточного и возвратного воздуха
- Крутые заслонки для приточного воздуха с 4 зажимами, рассчитанные для оптимизации прохождения воздуха с отличным эффектом Коанда на всех скоростях вращения вентилятора
- 3 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, регулируемые на месте эксплуатации
- Патрубки для забора свежего воздуха с двух сторон возвратного воздуха

Опции

- Приподнятая версия раздаточной камеры увеличивает возможность гравитационного стекания конденсата до 160 мм
- Фильтр G0 или EU3 с заводской установкой
- 2 скорости вращения вентилятора, установленные на заводе, для отличной производительности и характеристик шума согласно нагрузке кондиционирования воздуха
- Установленный на заводе электронагреватель, дренажный насос, 2- и 3-ходовые водяные клапаны
- Установленные на заводе модули управления для автономных, ведущих/ведомых применений и применений системы диспетчеризации здания

Вспомогательное оборудование

- Заслонки постоянного объема от 30 до 180 м³/ч, связанные с патрубком Ø 99 или Ø 124 мм
- Вспомогательный дренажный поддон для левой или правой стороны
- 2- и 3-ходовой водяной клапан типа откр./закр. с тепловыми приводами
- Большой выбор термостатов

Системы управления

- Большой выбор термостатов для покрытия всех видов применения автономного агрегата
- Групповой контроль макс. для 20 агрегатов с помощью инфракрасного или настенного интерфейса термостата
- Установленный на заводе контроллер LonMark™ Trane ZN523 для улучшенной температуры наружного воздуха и шумового комфорта с минимизацией энергопотребления, подключаемого к системе диспетчеризации зданий компании Trane
- Полный ассортимент пользовательских интерфейсов для контроллера ZN523 с ZSM-10 и ZSM-11
- Устройство защиты на предохранителях с внешним доступом из блока управления с контроллерами Trane Tracer Lontalk® ZN253

Опции энергосбережения

- Электронно-коммутируемый двигатель вентилятора предусматривает обеспечивает экономию энергии до 60% в год энергосбережений

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
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