Фанкойлы

Standard Line

Фанкойлы Standard Line

Модельный ряд

DF-300-600Q1-B(C)

3 – 5 кВт

Standard

+17..+32	**Внутренняя, открытая установка** В подвесном потолке Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление ИК-пульт (Стандартно) MD-R51 Проводной пульт (Опция) MD-KJR10B
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+70	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+70°C
	Распределение воздуха Управляемые воздушные жалюзи
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
750мм.	**Удаление конденсата** Встроенный дренажный насос
3 ROWS	**Воздухоохладитель** 3-х рядный
LOW 32-42 дБ(А) BLN ELN	**Шум** Уровень звукового давления 32-42 дБ(А) на расстоянии 1 м

DF-300-500QAE

3 – 4,5 кВт

Standard

+17..+32	**Внутренняя, открытая установка** В подвесном потолке Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление ИК-пульт (Стандартно) MD-R51 Проводной пульт (Опция) MD-KJR10B
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+70	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+70°C
	Распределение воздуха Управляемые воздушные жалюзи
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
750мм.	**Удаление конденсата** Встроенный дренажный насос
2 ROWS	**Воздухоохладитель** 2-х рядный
STD 28-45 дБ(А) BLN ELN	**Шум** Уровень звукового давления 28-45 дБ(А) на расстоянии 1 м

DF-600-1500QB

5,7 – 12,9 кВт

Standard

+17..+32	**Внутренняя, открытая установка** В подвесном потолке Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление ИК-пульт (Стандартно) MD-R51 Проводной пульт (Опция) MD-KJR10B
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+70	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+70°C
	Распределение воздуха Управляемые воздушные жалюзи
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
750мм.	**Удаление конденсата** Встроенный дренажный насос
2 ROWS	**Воздухоохладитель** 2-х рядный
STD 36-50 дБ(А) BLN ELN	**Шум** Уровень звукового давления 36-50 дБ(А) на расстоянии 1 м

Фанкойлы Standard Line

Модельный ряд

DF-200-600G

2,2 – 4,5 кВт

Standard

+17..+32	**Установка на стене** Твозд (внут) +17..+32°C
	Управление ИК-пульт (Стандартно) MD-R51 Проводной пульт (Опция) MD-KJR-10B
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+70	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+70°C
	Распределение воздуха Управляемые воздушные жалюзи
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
2 ROWS	**Воздухоохладитель** 2-х рядный
STD 30-40 дБ(А)	**Шум** Уровень звукового давления 30-40 дБ(А) на расстоянии 1 м

DF-200-1400T4/K(L,M)

2,0 – 12,3кВт

Standard

+17..+32	**Скрытая установка за подвесным потолком** Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление Электромеханический термостат MD-KJR18/E Электронный термостат MD-KJR21B/D
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+80	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C
ESP 12 Па	**Внешнее статическое давление** 12 Па - Низкий напор
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
Air Filtration G3	**Класс очистки воздуха G3**
2-3 ROWS	**Воздухоохладитель** 2-х или 3-х рядный
STD 36-48 дБ(А)	**Шум** Уровень звукового давления 36-48 дБ(А) на расстоянии 1 м

DF-200-1400T3/K(L,M)

2,0 – 12,3 кВт

Standard

+17..+32	**Скрытая установка за подвесным потолком** Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление Электромеханический термостат MD-KJR18/E Электронный термостат MD-KJR21B/D
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+80	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C
ESP 30-50 Па	**Внешнее статическое давление** 30 Па - Стандартный напор 50 Па - Повышенный
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
Air Filtration G3	**Класс очистки воздуха G3**
2-3 ROWS	**Воздухоохладитель** 2-х или 3-х рядный
STD 41-49 дБ(А)	**Шум** Уровень звукового давления 41-49 дБ(А) на расстоянии 1 м

Фанкойлы Standard Line

Модельный ряд

DF-800-2200T1

6,5 – 20 кВт

Standard

+17..+32	**Скрытая установка за подвесным потолком** Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление Электромеханический термостат MD-KJR18/E Электронный термостат MD-KJR21B/D
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+80	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C
ESP 70-100Па	**Внешнее статическое давление** 70-100 Па
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
Air Filtration G3	**Класс очистки воздуха G3**
3 ROWS	**Воздухоохладитель** 3-х рядный
STD 49-61 дБ(А)	**Шум** Уровень звукового давления 49-61 дБ(А) на расстоянии 1 м

DF-150-900DB/DL

1,1 – 7,85 кВт

Standard

+17..+32	**Открытая установка на полу** Твозд (внут) +17..+32°C
	Управление Электронный термостат MD-KJR15
	Система Двухтрубная
+3..+18 +30..+80	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C
Air Filtration G2	**Класс очистки воздуха**
2-3 ROWS	**Воздухоохладитель** 2,3-х рядный
STD 32-48 дБ(А)	**Шум** Уровень звукового давления 32-48 дБ(А) на расстоянии 1 м

DF-300-500QAE-P4

2,5 – 3,5 кВт

Standard

+17..+32	**Внутренняя, открытая установка** В подвесном потолке Твозд (внут) +17..+32°C
	Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха
	Управление ИК-пульт (Стандартно) MD-R51 Проводной пульт (Опция) MD-KJR-10B
	Система Четырехтрубная
+3..+18 +30..+70	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+70°C
	Распределение воздуха Управляемые воздушные жалюзи
Central Control	**Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
750мм.	**Удаление конденсата** Встроенный дренажный насос
2 ROWS	**Воздухоохладитель** 2-х рядный
STD 36-50 дБ(А)	**Шум** Уровень звукового давления 36-50 дБ(А) на расстоянии 1 м

Фанкойлы Standard Line

Модельный ряд

DF-600-1500QB-P4	DF-200-1200T4/L-P4	DF-200-1200T3/L-P4
5,1 – 10,6 кВт	**2 – 11,5 кВт**	**2 – 11,5 кВт**
Standard	**Standard**	**Standard**
+17..+32	+17..+32	+17..+32
Внутренняя открытая установка Твозд (внут) +17..+32°C	**Скрытая установка за подвесным потолком** Твозд (внут) +17..+32°C	**Скрытая установка за подвесным потолком** Твозд (внут) +17..+32°C
Обработка воздуха Подмес, фильтрация свежего воздуха	**Обработка воздуха** Подмес, фильтрация свежего воздуха	**Обработка воздуха** Подмес, фильтрация свежего воздуха
Управление ИК-пульт (Стандартно) MD-R51 Проводной пульт (Опция) MD-KJR-10B	**Управление** Электромеханический термостат MD-KJR18/E Электронный термостат MD-KJR21B/D	**Управление** Электромеханический термостат MD-KJR18/E Электронный термостат MD-KJR21B/D
Система Четырехтрубная	**Система** Четырехтрубная	**Система** Четырехтрубная
+3..+18 +30..+80	+3..+18 +30..+80	+3..+18 +30..+80
Рабочие пределы Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C	**Рабочие пределы** Тводы (охл) +3..+18°C Тводы (наг) +30..+80°C
Распределение воздуха Управляемые воздушные жалюзи	ESP 12 Па **Внешнее статическое давление** 12 Па	ESP 30 Па **Внешнее статическое давление** 30 Па
Central Control **Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex	Central Control **Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex	Central Control **Центральное управление** Подключение к системе центрального управления Dantex
750мм. **Удаление конденсата** Встроенный дренажный насос	Air Filtration G3 **Класс очистки воздуха G3**	Air Filtration G3 **Класс очистки воздуха G3**
2-3 ROWS **Воздухоохладитель** 2, 3-х рядный	3 ROWS **Воздухоохладитель** 3-х рядный	3 ROWS **Воздухоохладитель** 3-х рядный
STD 42-50 дБ(A) BLN ELN **Шум** Уровень звукового давления 42-50 дБ(A) на расстоянии 1 м	STD 35-48дБ(A) BLN ELN **Шум** Уровень звукового давления 35-48 дБ(A) на расстоянии 1 м	STD 33-49 дБ(A) BLN ELN **Шум** Уровень звукового давления 33-49 дБ(A) на расстоянии 1 м

Фанкойлы Standard Line

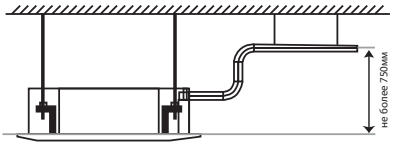
Внутренние блоки. 1-поточный кассетный DF-300-600Q1-B(C)

3 до 5 кВт

Сверхтонкий корпус. Двухтрубная система

Простая интеграция в системы кондиционирования в соответствие с индивидуальными особенностями помещений. (Сверхтонкий корпус позволяет производить установку агрегата даже в условиях ограниченного пространства).

Конструкция позволяет производить установку в непосредственной близости от стен, либо углов помещения. При этом отсутствует смешивание воздуха.



Дренажный насос поднимает конденсат на высоту 750мм.

Основные преимущества серии:

- Высокий уровень стандартной комплектации: дренажный насос, контроллер, инфракрасный пульт - стандартно
- Подключение к системе группового управления
- Низкий уровень шума
- Панель имеет изящный дизайн
- Низкий уровень шума

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
300-600	Холодопроизводительность 3-5 кВт
Q1-B	Агрегаты с однопоточной раздачей воздуха, стандартные размеры
Q1-C	Агрегаты с однопоточной раздачей воздуха, уменьшенный размер

>Функциональные характеристики<

Открытая установка в подвесном потолке

Двухтрубная система

Контроль температуры воды в трубопроводе

Трехрядный теплообменник

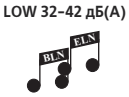
Управление - ИК пульт (Стандартно)

Управление с помощью проводного пульта (Опция)

Управление воздушными заслонками

Подключение к системе группового управления

Дренажный насос 500 мм



Низкий уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-DPQ01	Дополнительный поддон для трехходового клапана	**MD-NIM01**	Сетевая карта
DF-3WV/C	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

>Технические характеристики фанкойлов DF-300-600Q1-B(C)

Модель			DF-300Q1-C	DF-400Q1-C	DF-600Q1-B
Производительность (охлаждение)	Высокая скорость	кВт	3,04	3,79	5,04
	Средняя скорость	кВт	2,79	3,58	4,91
	Низкая скорость	кВт	2,56	3,38	4,25
Производительность (обогрев)	Высокая скорость	кВт	5,13	6,41	8,62
	Средняя скорость	кВт	4,69	5,86	7,41
	Низкая скорость	кВт	4,04	5,11	6,47
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50		
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	32	40	52
Расход воды (охлаждение)		л/ч	520	650	982
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	9	16	27,1
Максимальное рабочее давление		МПа	1,6		
Уровень шума (высокая/средняя/низкая)		дБ(А)	36/34/32	37/35/34	42/39/37
Расход воздуха (высокая/средняя/низкая)		м3/ч	510/450/400	630/560/500	1000/880/800
Трубопровод	Диаметр входящего патрубка	дюйм	RC1/2		
	Диаметр выходящего патрубка	дюйм	RC1/2		
	Диаметр дренажного трубопровода, наружный	мм	25		
Габаритные размеры и вес без упаковки (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1054x169x425	1054x169x425	1200x198x655
	Вес	кг	12,8	12,8	32,6
Габаритные размеры и вес в упаковке (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина		1155x245x490	1155x245x490	1380x265x720
	Вес		16,6	16,6	36,3
Габаритные размеры и вес без упаковки (панель)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1180x25x465	1180x25x465	1420x10x755
	Вес	кг	3,5	3,5	9
Габаритные размеры и вес в упаковке (панель)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1232x107x517	1232x107x517	1500x110x870
	Вес	кг	5,2	5,2	12
Система управления			проводной контроллер (опция), пульт ДУ (стандарт.)		

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

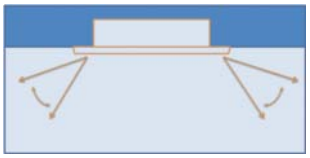
Внутренние блоки. 4-поточный кассетный

DF-300-500QAE

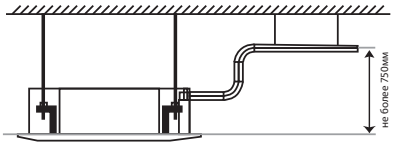
3 до 4,5 кВт

Компактный корпус. Двухтрубная система

Цифровой дисплей панели индикации наглядно и ясно отображает параметры и режимы работы фанкойла, а также информирует пользователя о возникновении аварийной ситуации.



Угол поворота первой створки жалюзи составляет 40~42 °C, второй створки - 37~38 °C. Такая конструкция обеспечивает наиболее равномерное распределение воздушного потока по помещению.



В стандартной комплектации однопоточные фанкойлы оснащены встроенным дренажным насос, который поднимает конденсат на высоту 750 мм.

Основные преимущества серии:

- Высокий уровень стандартной комплектации: дренажный насос, контроллер, инфракрасный пульт - стандартно
- Подключение к системе группового управления
- Низкий уровень шума
- Панель имеет изящный дизайн

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
300-500	Холодопроизводительность 3-4,5 кВт
QAE	Агрегаты кассетные в компактном корпусе

>Функциональные характеристики<

Открытая установка в подвесном потолке

Двухтрубная система

Контроль температуры воды в трубоводе

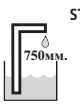
2-х рядный теплообменник

Управление - ИК пульт (Стандартно)

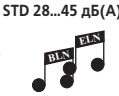
Управление с помощью проводного пульта (Опция)

Управление воздушными заслонками

Подключение к системе группового управления



Дренажный насос 750 мм



Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-DPQA	Дополнительный поддон для трехходового клапана	**MD-NIM01**	Сетевая карта
DF-3WV/C	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
DF-3WVQAE/C	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительсноти	**MD-KJR10B**	Проводной пульт дистанционного управления
MD-KJR12B **MD-KJR29B**	Проводные пульты управления	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

>Основные технические характеристики кассетных фанкойлов (660x600) DF-300-500QAE<

Параметр / Модель блока			DF-300QAE	DF-400QAE	DF-450QAE	DF-500QAE
Производительность (охлаждение)	Высокая скорость	кВт	3	3,7	4	4,5
	Средняя скорость	кВт	2,58	3,18	3,25	3,6
	Низкая скорость	кВт	2,16	2,66	2,8	3,06
Производительность (обогрев)	Высокая скорость	кВт	4	5,1	5,6	6
	Средняя скорость	кВт	3,5	4,3	4,65	4,76
	Низкая скорость	кВт	3,08	3,83	3,9	4,07
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50			
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	50	70	80	95
Расход воды (охлаждение)		л/ч	516	636	710	774
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	14	15	15	16
Уровень шума		дБ(А)	36/33/28	42/39/32	43/40/33	45/42/34
Расход воздуха (высокая/средняя.низкая)		м3/ч	510/440/360	680/580/480	750/620/560	850/730/600
Габаритные размеры и вес (внутренний блок)	ШхВхГ без упаковки	мм	575x261x575			
	ШхВхГ в упаковке	мм	670x290x670			
	Вес без упаковки	кг	17,5			
	Вес в упаковке	кг	21,5			
Габаритные размеры и вес (панель)	ШхВхГ без упаковки	мм	650x20x650			
	ШхВхГ в упаковке	мм	715x123x715			
	Вес без упаковки	кг	2,5	2,5	2,5	2,5
	Вес в упаковке	кг	3,0	3,0	3,0	3,0
Система управления			проводной контроллер (опция), пульт ДУ (стандарт.)			
Трубопровод	Входной патрубок воды	дюйм	RC3/4" внутренняя резьба			
	Выходной патрубок воды	дюйм	RC3/4" внутренняя резьба			
	Выходной дренажный патрубок	дюйм	EVA+LDPE 3/4" внешняя резьба			

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 C, перепад температур - 5 C, температура входящего воздуха +27 C DB/+19 C WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 C, перепад температур - 8 C, температура входящего воздуха +20 C DB.

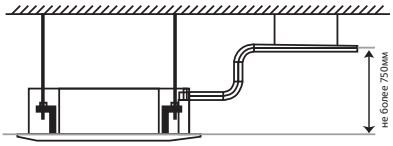
Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. 4-поточный кассетный

DF-600-1500QB

5,7 до 12,9 кВт

Сверхтонкий корпус. Двухтрубная система



Простая интеграция в системы кондиционирования в соответствии с индивидуальными особенностями помещений. (Сверхтонкий корпус позволяет производить установку агрегата даже в условиях ограниченного пространства).

Угол поворота первой створки жалюзи составляет 40~42 °C, второй створки - 37~38°C.Такая конструкция обеспечивает наиболее равномерное распределение воздушного потока по помещению.

В стандартной комплектации фанкойлы оснащены встроенным дренажным насосом, который поднимает конденсат на высоту 750 мм.

Основные преимущества серии:

- Высокий уровень стандартной комплектации: дренажный насос, контроллер, инфракрасный пульт - стандартно
- Подключение к системе группового управления
- Низкий уровень шума
- Панель имеет изящный дизайн

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
600-1500	Холодопроизводительность 5,7-12,9 кВт
QB	Агрегаты кассетные в сверхтонком корпусе
/E	Агрегаты кассетные с электронагревателем

>Функциональные характеристики<

Открытая установка в подвесном потолке

Подача, подмес, фильтрация свежего воздуха

Двухтрубная система

Контроль температуры воды в трубопроводе

2-х рядный теплообменник

Управление - ИК пульт (Стандартно)

Управление с помощью проводного пульта (Опция)

Управление воздушными заслонками

Подключение к системе группового управления

Дренажный насос 750 мм

Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-DPQF	Дополнительный поддон для трехходового клапана	**MD-NIM01**	Сетевая карта
DF-3WV/C	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
DF-3WVQB/C	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительсноти	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами
MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления		

>Основные технические характеристики кассетных фанкойлов DF-750-1500QB<

Параметр / Модель блока			DF-600QB	DF-750QB	DF-850QB	DF-950QB	DF-1200QB	DF-1500QB
Производительность (охлаждение)	Высокая скорость	кВт	5,7	7	7,27	8,22	10,39	12,9
	Средняя скорость	кВт	4,73	5,62	6,46	7,39	9,25	11,51
	Низкая скорость	кВт	3,96	4,72	5,71	6,54	8,2	10,21
Производительность (обогрев)	Высокая скорость	кВт	9,66	11,55	12,42	13,85	17,58	17,6
	Средняя скорость	кВт	7,72	9,24	9,93	11,08	14,06	14,08
	Низкая скорость	кВт	6,27	7,51	8,07	9	11,42	11,44
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	125	130	150	155	190	190
Расход воды (охлаждение)		л/ч	980	1204	1250	1414	1787	2219
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	23,8	25,2	27	31,2	44	40
Уровень шума (высокая/средняя/низкая)		дБ(А)	45/41/36	46/42/37	47/43/38	48/44/39	49/45/40	50/46/41
Расход воздуха (высокая/средняя/низкая)		м3/ч	1000/850/720	1250/1060/900	1400/1190/1010	1600/1360/1150	2000/1700/1440	2550/2170/1840
Габаритные размеры и вес (внутренний блок)	ШхВхГ без упаковки	мм	840x230x840	840x230x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840
	ШхВхГ в упаковке	мм	900x260x900	900x260x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900
	Вес без упаковки	кг	25	25	30,5	30,5	30,5	35
	Вес в упаковке	кг	27	27	33	33	33	33
Габаритные размеры и вес (панель)	ШхВхГ без упаковки	мм	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	ШхВхГ в упаковке	мм	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Вес без упаковки	кг	6	6	6	6	6	6
	Вес в упаковке	кг	9	9	9	9	9	9
Система управления			проводной контроллер (опция),пульт Д/У (стандарт.)					
Трубопровод	Входной патрубок воды	дюйм	RC3/4" внутренняя резьба					
	Выходной патрубок воды	дюйм	RC3/4" внутренняя резьба					
	Выходной дренажный патрубок	дюйм	EVA+LDPE3/4" внешняя резьба					

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 C, перепад температур - 5 C, температура входящего воздуха +27 C DB/+19 C WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 C, перепад температур - 8 C, температура входящего воздуха +20 C DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Настенный

DF-250-600G

2,2 до 4,45 кВт

Двухтрубная система

В стандартной комплектации фанкойлы оборудованы многофункциональным блоком управления, который осуществляет управление трехходовым клапаном регулирования производительности, управление жалюзями воздушных заслонок, возможность интеграции в системы комплексного управления.

Стандартная комплектация фанкойлов DF200-600G включает трехходовой клапан регулирования производительности.

Малошумный центробежный вентилятор обеспечивает максимальный уровень акустического комфорта.

Основные преимущества серии:

- Высокий уровень стандартной комплектации: трехходовой клапан, контроллер, инфракрасный пульт - стандартно
- Подключение к системе группового управления MD-NIM01 - стандартно
- Низкий уровень шума
- Панель имеет изящный дизайн

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
250-600	Холодопроизводительность 2,2-4,45 кВт
G	Фанкойлы - настенные

>Функциональные характеристики<

Открытая установка на стене

Двухтрубная система

2-х рядный теплообменник

Контроль температуры воды в трубоповоде

Управление - ИК пульт (Стандартно)

Управление с помощью проводного пульта (Опция)

Управление воздушными заслонками

Подключение к системе группового управления

Низкий уровень шума

>Дополнительная комплектация<	
MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления
MD-CCM03	Центральный пульт управления
MD-WLJKXT (v 3.1)	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

>Основные технические характеристики настенных фанкойлов DF-250-600G <

Параметр / Модель блока			DF-250G	DF-300G	DF-400G	DF-500G	DF-600G
Производительность (охлаждение)	Высокая скорость	кВт	2,2	2,64	3,08	4,07	4,45
	Средняя скорость	кВт	1,84	2,24	2,62	3,73	4,18
	Низкая скорость	кВт	1,65	2,05	2,27	3,24	3,74
Производительность (обогрев)	Высокая скорость	кВт	3,02	3,69	4,34	5,69	6,3
	Средняя скорость	кВт	2,6	3,25	3,86	5,12	567
	Низкая скорость	кВт	2,23	2,77	3,25	4,32	4,73
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50				
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	28	40	44	50	50
Расход воды (охлаждение)		л/ч	378	454	530	700	765
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	12	18	22	26	29
Уровень шума		дБ(А)	30	35	37	39	40
Расход воздуха (высокая/средняя/низкая)		м3/ч	425/360/320	510/430/380	680/580/510	850/720/640	1020/870/770
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШхВхГ без упаковки	мм	915x210x290	915x210x290	915x210x290	1070x210x315	1070x210x315
	ШхВхГ в упаковке	мм	1020x300x385	1020x300x385	1020x300x385	1180x300x410	1180x300x410
	Вес без упаковки	кг	12	12	12	15	15
	Вес в упаковке	кг	16	16	16	19	19
Система управления			пульт ДУ (стандар. MD-R51/E)				
Трубопровод	Входной патрубок воды	дюйм	G3/4"				
	Выходной патрубок воды	дюйм	G3/4"				
	Выходной дренажный патрубок (наружный диаметр)	дюйм	20	20	20	20	20

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Канальный низконапорный DF-200-1400T4/K(L)

2,0 до 12,3 кВт

Двухтрубная система

Центробежные вентиляторы Dantex соответствуют высоким стандартам качества. Конструкция и геометрия лопаток вентилятора обеспечивает высокую производительность при низком уровне шума.

Стандартно канальные фанкойлы Dantex комплектуются воздушным коробом на стороне возврата воздуха, который оснащен фильтром с классом очистки E3; E4.

Основные преимущества серии:

- Двух-трехрядный теплообменник
- Сверхтонкий корпус
- Стандартная комплектация воздушным коробом и фильтром
- Низкий уровень шума
- Подключение труб как с левой, так и с правой стороны (опция)
- Интеграция в систему группового управления (опция)

Конструктивные и функциональные исполнения:

DF	Фанкойлы Dantex
—	
200–1400	Холодопроизводительность 2-12,3 кВт
T4	Канальные низконапорные фанкойлы, T4-12Па
/K(L)	K - 2-х, L - 3-х рядные теплообменники
/KE, LE	LE и KE - фанкойлы с дополнительным электрона гревателем

>Функциональные характеристики<

Скрытая установка за подвесным потолком

Двухтрубная система

Использование воды или антифриза

Подача, подмес, фильтрация чистого воздуха

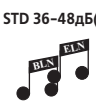
2-х или 3-х рядный теплообменник

Низкий напор

Управление ИК пульт и DF-KZ01 (Опция)

Управление - электромеханический или электронный термостат (Опция)

Класс очистки воздуха G3



Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-3WV/C	Трехходовой клапан регулирования производительности	**DF-KZ01**	Плата управления фанкойлом
DF-3WVT2/C	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
MD-KJR18/E	Электромеханический термостат	**MD-KJR12B (MD-KJR29B)**	Проводные пульты управления
MD-KJR21B	Электронный термостат	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

>Технические характеристики фанкойлов DF-200-1400T4/K (Низкий напор)<

Модель			DF-200T4/K	DF-300T4/K	DF-400T4/K	DF-500T4/K	DF-600T4/K	DF-800T4/K	DF-1000T4/K	DF-1200T4/K	DF-1400T4/K
Расход воздуха	Высокая скорость	м3/ч	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
	Средняя скорость	м3/ч	255	385	510	640	765	1020	1275	1530	1785
	Низкая скорость	м3/ч	170	255	340	425	510	680	850	1020	1190
Производительность	Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	2/1,74/1,52	2,7/2,31/2,03	3,6/3,11/2,66	4,4/3,74/3,25	5,5/4,58/4,09	7,5/6,33/5,68	8,9/7,61/6,41	10,8/9,13/7,93	12,3/10,46/9,27
	Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	3,2/2,75/2,37	4,3/3,74/3,23	5,4/4,64/4,05	6,8/5,78/5,07	8,1/6,77/5,92	11/9,48/8,25	13,5/11,72/10,03	16,5/14,05/12,24	19,5/16,85/14,63
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50								
Потребляемая мощность Стандартное давление		Вт	31	50	60	80	97	140	172	205	216
Потребляемая мощность электронагревателя		Вт	550	650	1100	1100	1600	2200	2200	3200	3200
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	36	38	38	39	40	42	44	46	48
Расход воды (охлаждение)		л/ч	344	464	619	757	946	1290	1531	1858	2116
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	5	11	19	22	14	12,5	19	32,6	40,1
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	2	2	2	2	2	2
Подключение	Вход теплоносителя	дюйм	RC3/4"								
	Выход теплоносителя	дюйм	RC3/4"								
	Дренажный трубопровод	дюйм	ZG3/4"								
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	941x241x522	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522
	Размеры в упаковке (ШхВхГ)	мм	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	990x260x550	1510x260x550	1560x265x515	1905x260x550	2070x260x550
Чистый вес, без упаковки/без электронагревателя		кг	13,9/14,5	16,5/18	19,2/20,7	19,2	22/24	30,9/33,4	33,4/36,4	38,5/42	42,1/46,1
Вес в упаковке/с электронагревателем		кг	16,2/17,7	19/20,5	21,6/23,1	21,6	25/27	33,4/37	37/40	42/45,5	47,5/51,5
Подключение	Силовой кабель	мм2	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3
	Сигнальный кабель	мм2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 C, перепад температур - 5 C, температура входящего воздуха +27 C DB/+19 C WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 C, перепад температур - 8 C, температура входящего воздуха +20 C DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Канальный средненапорный DF-200-1400T3(T2)/K(L)

2,0 до 12,3 кВт

Двухтрубная система

Особенностью электродвигателей Dantex является высокий уровень энергетической эффективности. Это позволяет сократить эксплуатационыне расходы, связанные с энергопотреблением.

Центробежные вентиляторы Dantex соответствуют высоким стандартам качества. Конструкция и геометрия лопаток вентилятора обеспечивает высокую производительность при низком уровне шума.

Стандартно канальные фанкойлы Dantex комплектуются воздушным коробом на стороне возврата воздуха, который оснащен фильтром с классом очистки E3; E4.

Основные преимущества серии:

- Двух-трехрядный теплообменник
- Сверхтонкий корпус
- Стандартная комплектация воздушным коробом и фильтром
- Низкий уровень шума
- Подключение труб как с левой, так и с правой стороны (опция)
- Интеграция в систему группового управления (опция)

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
200-1400	Холодопроизводительность 2-12,3 кВт
T3(T2)	Канальные средненапорные фанкойлы, T2 - 50 Па, T3 - 30 Па
/K(L)	K - 2-х, L - 3-х рядные теплообменники
/KE, LE	E и KE - фанкойлы с дополнительным электронагревателем

>Функциональные характеристики<

Скрытая установка за подвесным потолком

Двухтрубная система

Использование воды или антифриза

Подача, подмес, фильтрация свежего воздуха

2-х или 3-х рядный тепло-обменник

Стандартный или повышеный напор

Управление - электромеханический или электронный термостат (Опция)

Управление ИК пульт и DF-KZ01 (Опция)

Класс очистки воздуха G3

Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-3WV/C	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-KJR21B**	Электронный термостат
DF-3WVT2/C	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности	**DF-KZ01**	Плата управления фанкойлом
		MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления
G1	Гибкая антивибрационная вставка	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
MD-KJR18/E	Электромеханический термостат	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

>Технические характеристики фанкойлов DF-200-1400T3/K (Средний напор)<

Модель			DF-200T3/K	DF-300T3/K	DF-400T3/K	DF-500T3/K	DF-600T3/K	DF-800T3/K	DF-1000T3/K	DF-1200T3/K	DF-1400T3/K
Расход воздуха	Высокая скорость	м3/ч	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
	Средняя скорость	м3/ч	255	385	510	640	765	1020	1275	1530	1785
	Низкая скорость	м3/ч	170	255	340	425	510	680	850	1020	1190
Производительность	Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	2/1,74/1,52	2,7/2,31/2,03	3,6/3,11/2,66	4,4/3,74/3,25	5,5/4,58/4,09	7,5/6,33/5,68	8,9/7,61/6,41	10,8/9,13/7,93	12,3/10,46/9,27
	Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	3,2/2,75/2,37	4,3/3,74/3,23	5,4/4,64/4,05	6,8/5,78/5,07	8,1/6,77/5,92	11/9,48/8,25	13,5/11,72/10,03	16,5/14,05/12,24	19,5/16,85/14,63
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50								
Потребляемая мощность (стандартное давление)		Вт	40	55	74	83	106	130	171	205	216
Потребляемая мощность электронагревателя		Вт	550	650	1100	1100	1600	2200	2200	3200	3200
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	41	41	42	45	46	46	47	48	49
Расход воды (охлаждение)		л/ч	344	464	619	757	946	1290	1531	1858	2116
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	5	11	19	22	14	12,5	19	32,6	40,1
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	2	2	2	2	2	2
Трубопроводы	Вход теплоносителя	дюйм	RC 3/4"								
	Выход теплоносителя	дюйм	RC 3/4"								
	Дренажный трубопровод	дюйм	ZG3/4"								
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	941x241x522	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522
	Размеры в упаковке (ШхВхГ)	мм	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	990x260x550	1510x260x550	1560x265x515	1905x260x550	2070x260x550
Чистый вес, без упаковки/без электронагревателя		кг	13,9/14,5	16,5/18	19,2/20,7	19,2	22/24	30,9/33,4	33,4/36,4	38,5/42	42,1/46,1
Вес в упаковке/с электронагревателем		кг	16,2/17,7	19/20,5	21,6/23,1	21,6	25/27	33,4/37	37/40	42/45,5	47,5/51,5
Подключение	Силовой кабель	мм2	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3	1,5x3
	Сигнальный кабель	мм2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2	0,75x2

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 C, перепад температур - 5 C, температура входящего воздуха +27 C DB/+19 C WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 C, перепад температур - 8 C, температура входящего воздуха +20 C DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Канальный высоконапорный

DF-800-2200T1

6,6 до 19,9 кВт

Двухтрубная система

Центробежные вентиляторы Dantex соответствуют высоким стандартам качества. Конструкция и геометрия лопаток вентилятора обеспечивает высокую производительность при низком уровне шума.

В стандартной комплектации фанкойлы оборудованы воздушным коробом на стороне возврата воздуха с воздушным фильтром E4.

Основные преимущества серии:

- Дополнительный дренажный поддон входит в состав стандартной комплектации
- Стандартная комплектация воздушным коробом и фильтром
- Высокое статическое давление
- Низкий уровень шума
- Подключение труб как с левой, так и с правой стороны (опция)

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
600-2200	Холодопроизводительность 6,6-19,9 кВт
T1	Канальные высоконапорные фанкойлы, T1 - 70-100 Па
/E	Фанкойлы с дополнительным электронагревателем

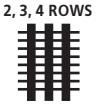
>Функциональные характеристики<

Скрытая установка за подвесным потолком

Открытая установка на стена или под потолком

Двухтрубная система

Использование воды или антифриза



2-х, 3-х, 4-х рядные теплообменники

Высокий напор

Управление ИК пульт и DF-KZ01 (Опция)

Управление - электромеханический или электронный термостат (Опция)

Класс очистки воздуха G3

Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-3WV/C	Трехходовой клапан регулирования производительности	**DF-KZ01**	Плата управления фанкойлом
DF-3WVAT1/C, DF-3WVBT1/C, DF-3WVCT1/C	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности	**MD-KJR12B (MD-KJR29B)**	Проводные пульты управления
G1	Гибкая антивибрационная вставка	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
MD-KJR18/E	Электромеханический термостат	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами
MD-KJR21B	Электронный термостат		

>Технические характеристики фанкойлов DF-800-2200T1 <

Модель			DF-800T1	DF-1000T1	DF-1200T1	DF-1400T1	DF-1600T1	DF-1800T1	DF-2200T1
Расход воздуха	Высокая скорость	м3/ч	1360	1700	2040	2380	2720	3060	3740
	Средняя скорость	м3/ч	1220	1530	1880	2120	2450	2750	3360
	Низкая скорость	м3/ч	1090	1380	1610	1880	2170	2450	2990
Статический напор вентилятора (высокая скорость)		Па	70	70	70	70	100	100	100
Производительность	Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	6,6/6,37/6,12	8,8/8,19/7,57	10/9,44/8,53	12/11,47/10,24	14,1/13,03/11,87	15,8/14,6/13,46	19,9/18,58/17,24
	Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	9,7/8,54/7,18	13,2/11,48/9,9	15/12,9/11,25	17,9/15,75/13,6	21,2/18,23/15,69	23,8/20,94/17,85	30/26,7/22,5
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность (стандартное давление)		Вт	350	350	350	350	550	800	950
Потребляемая мощность электронагревателя		Вт	5000	5000	5000	5000	9500	9500	9500
Расход воды (охлаждение)		л/ч	1135	1514	1720	2064	2425	2718	3423
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	8	23	24	36	52	90	130
Уровень звукового давления (низкая скорость)		дБ(А)	49	50	51	52	54	60	61
Теплообменник	Количество рядов		2	3	3	4	2	2	2
Подключение	Вход теплоносителя	дюйм	RC3/4"						
	Выход теплоносителя	дюйм	RC3/4"						
	Дренажный трубопровод	дюйм	ZG3/4"						
Габаритные размеры без упаковки	Стандартный агрегат (ШхВхГ)	мм	946x400x816	946x400x816	946x400x816	946x400x816	1290x400x809	1290x400x809	1290x400x809
	Агрегат с электронагревателями (ШхВхГ)	мм	946x400x876	946x400x876	946x400x876	946x400x876	1290x400x874	1290x400x874	1290x400x874
Габаритные размеры с упаковкой	Стандартный агрегат (ШхВхГ)	мм	1015x480x857	1015x480x857	1015x480x857	1015x480x857	1368x460x877	1368x460x877	1368x460x877
	Агрегат с электронагревателями (ШхВхГ)	мм	1015x480x925	1015x480x925	1015x480x925	1015x480x925	1368x460x950	1368x460x950	1368x460x950
Вес без упаковки	Стандартный агрегат	кг	50	52	52	54	76	76	76
	Агрегат с электронагревателями	кг	53	55	55	57	82	82	82
Вес с упаковкой	Стандартный агрегат	кг	55	57	57	59	83	83	83
	Агрегат с электронагревателями	кг	58	60	60	62	89	89	89

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Напольно-подпотолочный DF-150-900DB/DL

1,15 до 7,85 кВт

Двухтрубная система

Пульт управления фанкойлом контролирует температуру воды в трубопроводе, предотвращая попадание в рабочую зону помещения воздуха с чрезмерно высокой (при охлаждении) или низкой (при нагреве) температурой.

Тонкий корпус напольно-потолочного фанкойла позволяет производить установку агрегата даже в условиях ограниченного пространства (глубина всего лишь 225 мм).

Основные преимущества серии:

- Стильный и элегантный дизайн
- Простой монтаж и удобное обслуживание
- Воздушный фильтр в комплекте
- Низкий уровень шума

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
150-900	Холодопроизводительность 1,15-7,85 кВт
DB	Напольные и потолочные фанкойлы в корпусе
DL	Напольные и потолочные фанкойлы без корпуса

>Функциональные характеристики<

Открытая установка на стена или под потолком

Скрытая установка за подвесным потолком

Управление ИК пульт и DF-KZ01 (Опция)

Двухтрубная система

Использование воды или антифриза

Подача, подмес, фильтрация свежего воздуха

2-х,3-х рядный теплообменник

Управление - электронный термостат

Класс очистки воздуха G3

Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DP-DFDBDL	Дополнительный дренажный поддон для трехходового клапана	**DF-KZ01**	Плата управления фанкойлом
CKF332O	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-KJR15/EP**	Электронный термостат Центральный пульт управления
CKFP332O	Привод для трехходового и двухходового клапана	**MD-WLJKXT (3.1)**	Программное обеспечение для управления фанкойлами с использованием PC
DF-3WVD	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности.		

>Технические характеристики фанкойлов DF-150-900DB <

Модель			DF-150DB	DF-250DB	DF-300DB	DF-400DB	DF-450DB	DF-500DB	DF-600DB	DF-800DB	DF-900DB
Расход воздуха	Высокая скорость	м3/ч	255	425	510	680	756	850	1020	1360	1530
	Средняя скорость	м3/ч	215	360	430	580	650	720	870	1160	1300
	Низкая скорость	м3/ч	190	320	380	510	570	640	765	1020	1150
Производительность	Холодопроизводительность (высокая скорость)	кВт	1,15	1,87	2,53	3,27	3,97	4,85	5,64	6,52	7,85
	Теплопроизводительность (высокая скорость)	кВт	1,52	2,53	3,49	4,58	5,64	6,98	8,23	9,58	11,69
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50								
Потребляемая мощность (стандартное давление)		Вт	27	45	44	46	46	49	77	118	137
Расход воды (охлаждение)		л/ч	198	322	435	562	683	834	970	1121	1350
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	16	8,8	13,7	24	22	17,4	10	20,2	21,5
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	32	35	37	39	41	43	44	46	48
Корпус	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	800x626x225		1000x626x225		1200x626x225		1500x626x225		
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	889x722x312		1089x722x312		1289x722x312		1589x722x312		
	Чистый вес/вес в упаковке	кг	22,5/26,5	22,5/26,5	26/31	26/31	32,5/38	32,5/38	39/45	39/45	39/45
Управление			Проводной термостат MD-KJR15								
Трубопровод	Диаметр входящего патрубка	дюйм	G3/4"								
	Диаметр выходящего патрубка	дюйм	G3/4"								
	Диаметр дренажного трубопровода	мм	16								

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки.4-поточный компактный кассетный DF-300-500QAE-P4

2,5 до 3,5 кВт

Четырехтрубная система

Фанкойл оснащен двумя независимыми теплообменниками воздухоохладителя и воздухонагревателя. Такое решение позволяет поддерживать индивидуальные параметры воздушной среды в различных зонах в зависимости от предпочтения каждого пользователя.

В стандартной комплектации фанкойл оснащен инфрокрасным пультом дистанционного управления, с помощью которого пользователь может включать, выключать фанкойл, изменять режимы работы и угол наклона жалюзи.

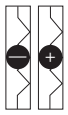
- Высокий уровень стандартной комплектации: дренажный насос, контроллер, инфракрасный пульт - стандартно
- Подключение к системе группового управления
- Низкий уровень шума
- Панель имеет привлекательный внешний вид

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
300-500	Холодопроизводительность 2,5- 3,5 кВт
QAE	Кассетные фанкойлы с четырехсторонней раздачей воздуха
P4	Четырехтрубная система кондиционирования и отопления

>Функциональные характеристики<

Открытая установка в подвесном потолке

2-х рядный теплообменник


Четырехтрубная система

Контроль температуры воды в трубоводе

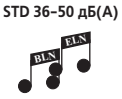
Управление - ИК пульт (Стандартно)

Управление с помощью проводного пульта (Опция)

Управление воздушными заслонками

Подключение к системе группового управления

Дренажный насос



Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<			
DF-DPQA	Дополнительный поддон для трехходового клапана	**MD-NIM01**	Сетевая карта
DF-3WV/C-P4	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
DF-3WVQAE/C-P4	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительсноти	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами
MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления		

>Технические характеристики фанкойлов DF-300-500QA-P4

Модель			DF-300QAE-P4	DF-400QAE-P4	DF-450QAE-P4	DF-500QAE-P4
Расход воздуха	Расход воздуха (Высокая скорость)	м3/ч	510	680	760	850
	Расход воздуха (Средняя скорость)	м3/ч	440	580	650	730
	Расход воздуха (Малая скорость)	м3/ч	360	480	530	600
Производительность	Холодопроизводительность (Высокая скорость)	кВт	2,5	2,9	3,2	3,5
	Теплопроизводительность (Высокая скорость)	кВт	3,7	4.6	4,8	5,1
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50			
Потребляемая мощность		Вт	50	70	82	96
Расход воды (охлаждение)		л/ч	318	396	405	439
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	17	23	24	27
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	36	42	46	50
Трубопровод	Диаметр входящего/выходящего патрубка холодного теплоносителя	дюйм	G3/4"			
	Диаметр входящего/выходящего патрубка горячего теплоносителя	дюйм	G1/2"			
	Диаметр дренажного трубопровода, наружный	мм	25	25	25	25
Корпус	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	575x261x575	575x261x575	575x261x575	575x261x575
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	655x290x655	655x290x655	655x290x655	655x290x655
	Чистый вес	кг	17,5	17.5	17.5	17,5
	Вес в упаковке	кг	22,5	22,5	22,5	22,5
Панель	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	647x50x647	647x50x647	647x50x647	647x50x647
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	715x123x715	715x123x715	715x123x715	715x123x715
	Чистый вес/вес в упаковке	кг	3			
	Вес в упаковке	кг	5			
Электроподключения	Силовой и управляющий кабель	мм2	3x1,0			
Управление	ИК пульт управления		MD-R51/E			

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. 4-поточный кассетный DF-600-1500QB-P4

5,1 до 10,6 кВт

Четырехтрубная система

Фанкойл оснащен двумя независимыми теплообменниками воздухоохладителя и воздухонагревателя. Такое решение позволяет поддерживать индивидуальные параметры воздушной среды в различных зонах в зависимости от предпочтения каждого пользователя.

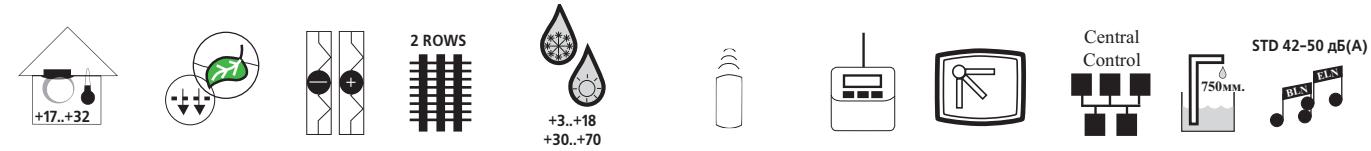
В стандартной комплектации фанкойл оснащен инфрокрасным пультом дистанционного управления, с помощью которого пользователь может включать, выключать фанкойл, изменять режимы работы и угол наклона жалюзи.

Основные преимущества серии:

- Высокий уровень стандартной комплектации: дренажный насос, контроллер, инфракрасный пульт - стандартно
- Подключение к системе группового управления
- Панель имеет привлекательный внешний вид

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
600-1500	Холодопроизводительность 5,1-10,6 кВт
QB	Кассетные фанкойлы с четырехсторонней раздачей воздуха
P4	Четырехтрубная система кондиционирования и отопления

>Функциональные характеристики<



Открытая установка в подвесном потолке | Подача, подмес, фильтрация свежего воздуха | Четырехтрубная система | 2-х рядный теплообменник | Контроль температуры воды в трубопроводе | Управление - ИК пульт (Стандартно) | Управление с помощью проводного пульта (Опция) | Управление воздушными заслонками | Подключение к системе группового управления | Дренажный насос | Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-DPQA	Дополнительный поддон для трехходового клапана	**MD-NIM01**	Сетевая карта
DF-3WV/C-P4	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
DF-3WVQB/C-P4	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительсноти	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами
MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления		

>Технические характеристики фанкойлов DF-600-1500QB-P4<

Модель			DF-600QB-P4	DF-750QB-P4	DF-850QB-P4	DF-950QB-P4	DF-1200QB-P4	DF-1500QB-P4
Расход воздуха	Расход воздуха (Высокая скорость)	м3/ч	1150	1460	1480	1720	1860	2100
	Расход воздуха (Средняя скорость)	м3/ч	800	1020	1040	1200	1300	1470
	Расход воздуха (Малая скорость)	м3/ч	690	880	890	1030	1110	1260
Производительность	Холодопроизводительность	кВт	5,1	5,93	6.17	6,7	9,28	10,58
	Теплопроизводительность	кВт	6,67	7,87	8,06	8,67	11,65	12,62
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность (стандартное давление)		Вт	170	188	198	205	197	234
Расход воды (охлаждение)		л/ч	877	1020	1061	1152	1596	1820
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	15	17	20	22	32	38
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	42	44	46	47	48	50
Трубопровод	Диаметр входящего патрубка	дюйм	G3/4"					
	Диаметр выходящего патрубка	дюйм	G1/2"					
	Диаметр дренажного трубопровода	мм	32					
Корпус	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	840x300x840					
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	900x307x900					
	Чистый вес	кг	35	35	35	35	38	38
	Вес в упаковке	кг	41	41	41	41	43	44
Панель	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Чистый вес/вес в упаковке	кг	6					
	Вес в упаковке	кг	9					
Электроподключения	Силовой и управляющий кабель	мм	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0
Управление	Проводной пульт управления		MD-R05/BGE					

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Канальный низконапорный DF-200-1400T4/L-P4

2,0 до 12,3 кВт

Четырехтрубная система

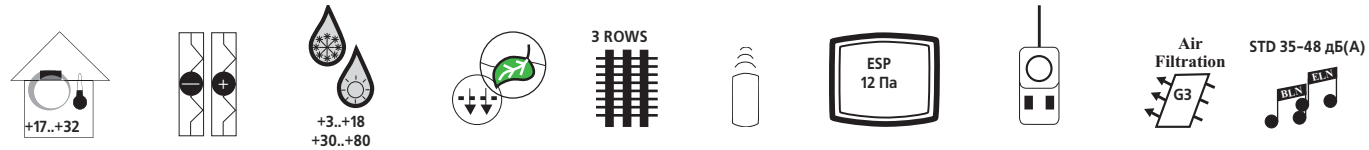
Фанкойл оснащен двумя независимыми теплообменниками воздухоохладителя и воздухонагревателя. Такое решение позволяет поддерживать индивидуальные параметры воздушной среды в различных зонах в зависимости от предпочтения каждого пользователя. Один из фанкойлов может работать в режиме охлаждения, в то время как другой - в режиме нагрева.

Основные преимущества серии:

- Тонкий корпус
- Низкий уровень шума
- Подключение труб как с левой, так и с правой стороны (опция)
- Интеграция в систему группового управления (опция)
- Стандартная комплектация: воздушный короб и фильтр

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
200-1400	Холодопроизводительность 2-12,3 кВт
T4	Канальные низконапорные фанкойлы, T4 - 12 Па
/L	L - 3-х рядный теплообменник
P4	Четырехтрубная система кондиционирования и отопления

>Функциональные характеристики<



Скрытая установка за подвесным потолком | Четырехтрубная система | Использование воды или антифриза | Подача, подмес, фильтрация свежего воздуха | 3-х рядный теплообменник | Управление ИК пульт и DF-KZ01 (Опция) | Низкий напор | Управление - электромеханический или электронный термостат (Опция) | Класс очистки воздуха G3 | Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-3WV/C-P4	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-KJR21B**	Электронный термостат
3WVT2/C-P4	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности	**DF-KZ01**	Плата управления фанкойлом
		MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления
G1	Гибкая антивибрационная вставка	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
MD-KJR18B/D	Электромеханический термостат	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

>Технические характеристики фанкойлов DF-200-1200T4/L-P4 <

Модель			DF-200T4/L-P4	DF-300T4/L-P4	DF-400T4/L-P4	DF-500T4/L-P4	DF-600T4/L-P4	DF-800T4/L-P4	DF-1000T4/L-P4	DF-1200T4/L-P4	DF-1400T4/L-P4
Расход воздуха	Расход воздуха (Высокая скорость)	м3/ч	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
	Расход воздуха (Средняя скорость)	м3/ч	255	382,5	510	640	765	1020	1275	1530	1785
	Расход воздуха (Малая скорость)	м3/ч	170	255	340	425	510	680	850	1020	1190
Производительность	Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	2/1,76/1,52	3,1/2,7/2,3	3,6/3,15/2,76	4,3/3,74/3,32	5,0/4,32/3,84	6,8/5,78/5,11	7,8/6,74/5,88	10,2/8,89/7,85	11,5/9,9/8,86
	Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	3/2,64/2,22	4/3,48/3	5,2/4,47/3,9	5,7/5,02/4,33	7,2/6,19/5,33	9,6/8,45/7,2	10,8/9,61/8,1	13,5/12,15/10,26	15,5/13,48/11,78
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50								
Потребляемая мощность Стандартное давление		Вт	33	53	66	87	100	145	185	210	222
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	35	36	37	40	42	43	45	48	48
Расход воды (охлаждение)		л/ч	344	464	619	740	860	1170	1342	1754	1978
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	7,6	14,4	8,2	9,5	17,2	18,8	30	40	51,9
Теплообменник	Количество рядов		3								
Трубопровод	Диаметр входящего патрубка	дюйм	3/4"								
Диаметр выходящего патрубка		дюйм	1/2"								
Диаметр дренажного трубопровода		дюйм	ZG3/4"								
Корпус	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	1161x241x522	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	1210x260x550	1510x260x550	1615x260x550	1905x260x560	2070x260x550
	Чистый вес	кг	15,1	17,5	20,7	20,7	23,5	32,4	34,9	40	43,6
	Вес в упаковке	кг	17,4	20	23,1	23,1	26,5	36	38,6	43,5	48,9

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Внутренние блоки. Канальный средненапорный DF-200-1400T3/L-P4

2,0 до 11,5 кВт

Четырехтрубная система

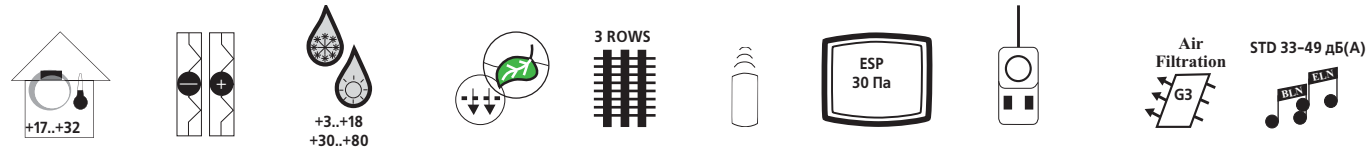
Фанкойл оснащен двумя независимыми теплообменниками воздухоохладителя и воздухонагревателя. Такое решение позволяет поддерживать индивидуальные параметры воздушной среды в различных зонах в зависимости от предпочтения каждого пользователя. Один фанкойл может работать в режиме охлаждения, в то время как второй - в режиме нагрева.

Основные преимущества серии:

- Тонкий корпус
- Стандартная комплектация воздушным коробом и фильтром
- Низкий уровень шума
- Подключение труб как с левой, так и с правой стороны (опция)
- Интеграция в систему группового управления (опция)

Конструктивные и функциональные исполнения:	
DF	Фанкойлы Dantex
—	
200-1400	Холодопроизводительность 2-11,5 кВт
T3	Канальные низконапорные фанкойлы, T3 - 30 Па
/L	L - 3-х рядный теплообменник
P4	Четырехтрубная система кондиционирования и отопления

>Функциональные характеристики<



Скрытая установка за подвесным потолком | Четырехтрубная система | Использование воды или антифриза | Подача, подмес, фильтрация свежего воздуха | 3-х рядный теплообменник | Управление ИК пульт и DF-KZ01 (Опция) | Стандартный напор | Управление - Электромеханический и электронный термостаты | Класс очистки воздуха G3 | Стандартный уровень шума

>Дополнительная комплектация<

DF-3WV/C-P4	Трехходовой клапан регулирования производительности	**MD-KJR21B**	Электронный термостат
DF-3WVT2/C-P4	Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности	**DF-KZ01**	Плата управления фанкойлом
		MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульты управления
G1	Гибкая антивибрационная вставка	**MD-CCM03**	Центральный пульт управления
MD-KJR18B/D	Электромеханический термостат	**MD-WLJKXT (v 3.1)**	Програмное обеспечение для управления фанкойлами

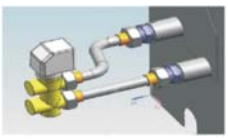
>Технические характеристики фанкойлов DF-200-1200T3/L-P4 <

Модель			DF-200T3/L-P4	DF-300T3/L-P4	DF-400T3/L-P4	DF-500T3/L-P4	DF-600T3/L-P4	DF-800T3/L-P4	DF-1000T3/L-P4	DF-1200T3/L-P4	DF-1400T3/L-P4
Расход воздуха	Расход воздуха (Высокая скорость)	м3/ч	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
	Расход воздуха (Средняя скорость)	м3/ч	255	382,5	510	640	765	1020	1275	1530	1785
	Расход воздуха (Малая скорость)	м3/ч	170	255	340	425	510	680	850	1020	1190
Производительность	Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	2/1,76/1,52	3,1/2,7/2,3	3,6/3,15/2,75	4,3/3,74/3,32	5,0/4,32/3,84	6,8/5,78/5,11	7,8/6,74/5,88	10,2/8,89/7,85	11,5/9,9/8,86
	Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая)	кВт	3/2,64/2,22	4/3,48/3	5,2/4,47/3,9	5,7/5,02/4,33	7,2/6,19/5,33	9,6/8,45/7,2	10,8/9,61/8,1	13,5/12,15/10,26	15,5/13,48/11,78
Параметры сети питающего напряжения		В/Ф/Гц	220-240/1/50								
Потребляемая мощность Стандартное давление		Вт	33	53	66	87	100	145	185	210	222
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(А)	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Расход воды (охлаждение)		л/ч	344	464	619	740	860	1170	1342	1754	1978
Гидравлическое сопротивление (охлаждение)		кПа	7,6	14,4	8,2	9,5	17,2	18,8	30	40	51,9
Теплообменник	Количество рядов		3								
Трубопровод	Диаметр входящего патрубка	дюйм	3/4"								
Диаметр выходящего патрубка		дюйм	1/2"								
Диаметр дренажного трубопровода		дюйм	ZG3/4"								
Корпус	Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	1161x241x522	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522
	Размеры с упаковкой (ШхВхГ)	мм	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	1210x260x550	1510x260x550	1615x260x550	1905x260x560	2070x260x550
	Чистый вес	кг	15,1	17,5	20,7	20,7	23,5	32,4	34,9	40	43,6
	Вес в упаковке	кг	17,4	20	23,1	23,1	26,5	36	38,6	43,5	48,9

Данные предоставлены для следующих условий:
- режим охлаждения - температура воды на входе +7 С, перепад температур - 5 С, температура входящего воздуха +27 С DB/+19 С WB;
- режим обогрева - температура воды на входе +50 С, перепад температур - 8 С, температура входящего воздуха +20 С DB.

Фанкойлы Standard Line

Дополнительные приборы. Пульты управления

Дополнительный дренажный поддон для трехходового клапана	
	Дополнительный дренажный поддон предотвращает попадание конденсата от трехходового клапана регулирования производительности на поверхность подвесного потолка. **Опцию можно дополнительно заказать для следующих агрегатов** DF-300-600Q1-B(C), DF-300-500QAE, DF-600-1500QB, DF-300-1500QA-P4
Трехходовой клапан регулирования производительности	
	Трехходовой клапан осуществляет регулирование температуры воздуха в воздушном канале или в помещении. **Опцию можно дополнительно заказать для всех агрегатов, кроме настенных DF–200–600G** **Внимание ! Для настенных фанкойлов DF–200–600 G опция поставляется в стандартной комплектации**
Привод для трехходового и двухходового клапана	
	Привод осуществляет механическое воздействие на трехходовой клапан, или другими словами является силовым элементом трехходового клапана **Опцию можно дополнительно заказать для всех агрегатов, кроме настенных**
Соединительный комплект для трехходового клапана регулирования производительности	
	Устройство соединяет трехходовой клапан регулирования **Опцию можно дополнительно заказать для всех агрегатов, кроме настенных DF–200–600G** **Внимание ! Для настенных фанкойлов DF–200–600 G опция поставляется в стандартной комплектации**
Гибкая, антивибрационная вставка	
	Опция предотвращает передачу вибрации от фанкойла подвесному потолку. Опцию дополнительно можно заказать для фанкойлов DF-200-1400T4/K(L), DF-200-1400T3/K(L), DF-800-22000T1, DF-150-900 DB/DL
DF–KZ01(02)–Плата управления фанкойлом	
	Опция является управляющим элементом канальных или напольно-потолочных фанкойлов. Плату управления используется при необходимом подключении фанкойла к системе группового управления, либо при управлении с помощью ИК пульта **Опцию можно дополнительно заказать для следующих агрегатов** DF-200-1400T4/K(L), DF-200-1400T3/K(L), DF-800-22000T1, DF-150-900 DB/DL

Фанкойлы Standard Line

Дополнительные приборы. Пульты управления

MD-KJR21B/D – электронный термостат

Электронный термостат предназначен для регулирования температуры воздуха в помещении с помощью включения или выключения трехходового клапана регулирования производительности, дополнительного электронагревателя, либо изменения скорости вращения вентиляторов фанкойла.

Опцию можно дополнительно заказать для следующих агрегатов

DF-200-1400T4/K(L), DF-200-1400T4/KE(LE), DF-200-1400T3/K(L), DF-200-1400T3/KE(LE), DF-200-1400T4(T3)/L-P4

Инфракрасный пульт дистанционного управления MD-R51

Инфрокрасный пульт предназначен для дистанционного (без использования проводной передачи сигнала) управления - включения, выключения, изменения режимов работы, изменения скорости вращения вентиляторов фанкойла.

Стандартно поставляется для следующих агрегатов

DF-300-600Q1-B(C), DF-300-500QAE, DF-600-1500QB, DF-300-1500QA-P4, DF-200-600G

Проводной пульт дистанционного управления, MD-KJR12B

Проводной пульт предназначен для дистанционного (кабельного) управления - включения, выключения, изменения режимов работы, изменения скорости вращения вентиляторов фанкойла.

Опцию можно заказать для следующих агрегатов

DF-300-600Q1-B(C), DF-300-500QAE, DF-600-1500QB, DF200-600G, DF-300-1500QA-P4

Электромеханический термостат MD-KJR18B/E, MD-KJR18B/D

Электромеханический термостат предназначен для регулирования температуры воздуха в помещении с помощью включения или выключения трехходового клапана регулирования производительности, либо изменения скорости вращения вентиляторов фанкойла.

Опцию можно дополнительно заказать для следующих агрегатов

DF-200-1400T4/K(L), DF-200-1400T4/KE(LE), DF-200-1400T3/K(L), DF-200-1400T3/KE(LE), DF-800-2200T1, DF-800-2200T1/E, DF-200-1400T4(T3)/L-P4

Электронный термостат MD-KJR15

Электронный термостат предназначен для регулирования температуры воздуха в помещении с помощью включения или выключения трехходового клапана регулирования производительности либо изменения скорости вращения вентиляторов фанкойла.

Опцию можно заказать для следующих агрегатов

DF-150-900DB/DL

Сетевая катра MD-NIM01

Опция является сетевым элементом и предназначена для подключения фанкойла к системе группового или центрального управления.

Опцию можно заказать для следующих агрегатов

DF-300-600Q1-B(C), DF-300-500QAE, DF-600-1500QB, DF-200-600G, DF-300-1500QA-P4

Центральный пульт управления MD-CCM03

Центральный пульт предназначен для управления группой фанкойлов.

Опцию дополнительно можно заказать для всех фанкойлов

Внимание!! При заказе опции для канальных и напольно-потолочных фанкойлов необходима плата управления фанкойлом DF-KZ01(02)

Программное обеспечение для управления фанкойлами с использованием PC MD-WLJKXT (V3.1)

Программное обеспечение предназначено для управления несколькими группами фанкойлов с помощью персонального компьютера. Программа позволяет производить диагностику, программировать временные интервалы, изменять режимы и параметры.

Опцию дополнительно можно заказать для всех фанкойлов