

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.

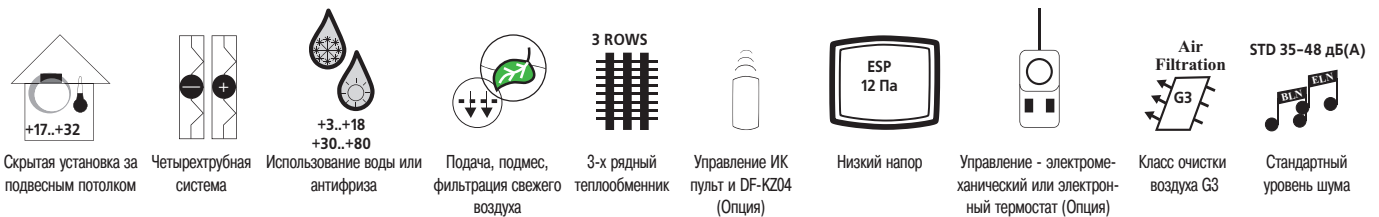
Основные преимущества серии:

- 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<



>Дополнительная комплектация<

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|--|
| DF-3WV/C-P4 | Трехходовые клапаны регулирования производительности | MD-KJR21B | Электронный термостат |
| 3WVT2/C-P4 | Соединительный комплект для трехходовых клапанов регулирования производительности | DF-KZ04 | Плата управления фанкойлом |
| G1 | Гибкая antivибрационная вставка | MD-KJR12B (MD-KJR29B) | Проводные пульты управления |
| DF-KJR18B/E-D | Электро-механический термостат | MD-CCM03 | Центральный пульт управления |
| | | MD-DiMS2100 | 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 | 2380 | |
| | Расход воздуха (Средняя скорость) | м³/ч | 255 | 382,5 | 510 | 640 | 765 | 1020 | 1275 | 1785 | |
| | Расход воздуха (Малая скорость) | м³/ч | 170 | 255 | 340 | 425 | 510 | 680 | 850 | 1020 | |
| 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(A) | 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 3/4" | | | | | | | | | |
| Диаметр дренажного трубопровода | Диаметр дренажного трубопровода | дюйм ZG3/4" | | | | | | | | | |
| | Размеры без упаковки (ШхВхГ) | мм | 741x241x522 | 841x241x522 | 941x241x522 | 941x241x522 | 1161x241x522 | 1461x241x522 | 1566x241x522 | 1856x241x522 | 2022x241x522 |
| Размеры с упаковкой (ШхВхГ) | Размеры с упаковкой (ШхВхГ) | мм | 790x260x550 | 890x260x550 | 990x260x550 | 990x260x550 | 1210x260x550 | 1510x260x550 | 1615x260x550 | 1905x260x550 | 2070x260x550 |
| | Чистый вес | кг | 15,1 | 17,5 | 20,7 | 20,7 | 23,5 | 32,4 | 34,9 | 40 | 43,6 |
| Корпус | 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 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.