# DANTEX

# Канальные фанкойлы серии DF-800-2200T1(L) Технические характеристики



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35 Астана +7 (7172) 69-68-15 Астрахань +7 (8512) 99-46-80 Барнаул +7 (3852) 37-96-76 Белгород +7 (4722) 20-58-80 Брянск +7 (4832) 32-17-25 Владивосток +7 (4232) 49-26-85 Владимир +7 (4922) 49-51-33 Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Воронеж +7 (4732) 12-26-70 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 Иваново +7 (4932) 70-02-95 Ижевск +7 (3412) 20-90-75 Иркутск +7 (3952) 56-24-09 Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61 Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36 Калуга +7 (4842) 33-35-03 Кемерово +7 (3842) 21-56-70 Киров +7 (8332) 20-58-70 Краснодар +7 (861) 238-86-59 Красноярск +7 (391) 989-82-67 Курск +7 (4712) 23-80-45 Липецк +7 (4742) 20-01-75 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 Москва +7 (499) 404-24-72 Мурманск +7 (8152) 65-52-70 Наб. Челны +7 (8552) 91-01-32 Ниж. Новгород +7 (831) 200-34-65 Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23 Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64 Новосибирск +7 (383) 235-95-48 Омск +7 (381) 299-16-70 Орел +7 (4862) 22-23-86 Оренбург +7 (3532) 48-64-35 Пенза +7 (8412) 23-52-98 Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 Пермь +7 (342) 233-81-65 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Рязань +7 (4912) 77-61-95 Самара +7 (846) 219-28-25 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 Саранск +7 (845) 239-86-35 Смоленск +7 (4812) 51-55-32 Сочи +7 (862) 279-22-65 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 Сургут +7 (3462) 77-96-35 Сызрань +7 (8464) 33-50-64 Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 Тверь +7 (4822) 39-50-56 Томск +7 (3822) 48-95-05 Тула +7 (4872) 44-05-30 Тюмень +7 (3452) 56-94-75 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 Уфа +7 (347) 258-82-65 Хабаровск +7 (421) 292-95-69 Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 Челябинск +7 (351) 277-89-65 Череповец +7 (8202) 49-07-18 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: dantex.pro-solution.ru | эл. почта: dxt@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

# 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)



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

Двухтрубная система

| Конструктивные и функциональные исполнения: |   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
| DF  | Фанкойлы Dantex                                   |  |  |  |  |  |  |
| _   |   |  |  |  |  |  |  |
| 600-2200                                    | Холодопроизводительность 6,6-19,9 кВт             |  |  |  |  |  |  |
| T1  | Канальные высоконапорные фанкойлы, Т1 - 70-100 Па |  |  |  |  |  |  |
| /E  | Фанкойлы с дополнительным электронагревателем     |  |  |  |  |  |  |

В стандартной комплектации фанкойлы оборудованы воздушным коробом на стороне возврата воздуха с воздушным фильтром Е4.

| конструктивные и функциональные исполнения. |   |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| DF  | Фанкойлы Dantex                                   |  |  |  |  |
| _   |   |  |  |  |  |
| 600-2200                                    | Холодопроизводительность 6,6-19,9 кВт             |  |  |  |  |
| T1  | Канальные высоконапорные фанкойлы, Т1 - 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

теплообменники

2-х, 3-х, 4-х рядные Высокий напор

Управление ИК пульт и DF-KZ01

ханический или электрон-(Опция) ный термостат (Опция)

Класс очистки воздуха G3

Стандартный уровень шума

| >Лополнительная комплектаці | <b>/</b> 0< |
|-----------------------------|-------------|

DF-3WV/C Трехходовой клапан регулирования производительности **DF-KZ01** DF-3WVAT1/C, Соединительный комплект для трехходового клапана MD-KJR12B DF-3WVBT1/C,

регулирования производительности DF-3WVCT1/C

MD-KJR18/E Электромеханический термостат MD-KJR21B

(MD-KJR29B) Гибкая антивибрационная вставка MD-CCM03 MD-WLJKXT (v 3.1)Электронный термостат

Плата управления фанкойлом

Проводные пульты управления

Центральный пульт управления

Програмное обеспечение для управления фанкойлами

### >Технические характеристики фанкойлов DF-800-2200T1 <

| Модель   |   |        | DF-800T1        | DF-1000T1      | DF-1200T1     | DF-1400T1       | DF-1600T1        | DF-1800T1        | DF-2200T1        |
|--|---|--------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
|  | Высокая скорость                                  | м3/ч   | 1360            | 1700           | 2040          | 2380            | 2720             | 3060             | 3740             |
| Расход воздуха                                   | 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 | 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                |
|  | Вход теплоносителя                                | дюйм   | RC3/4"          |                |               |                 |                  |                  |                  |
| Подключение                                      | Выход теплоносителя                               | дюйм   | RC3/4"          |                |               |                 |                  |                  |                  |
|  | Дренажный трубопровод                             | дюйм   | ZG3/4"          |                |               |                 |                  |                  |                  |
| Габаритные размеры<br>без упаковки               | Стандартный агрегат (ШхВхГ)                       | MM     | 946x400x816     | 946x400x816    | 946x400x816   | 946x400x816     | 1290x400x809     | 1290x400x809     | 1290x400x809     |
|  | Агрегат с электронагревателями<br>(ШхВхГ)         | ММ     | 946x400x876     | 946x400x876    | 946x400x876   | 946x400x876     | 1290x400x874     | 1290x400x874     | 1290x400x874     |
| Габаритные размеры с упаковкой                   | Стандартный агрегат (ШхВхГ)                       | MM     | 1015x480x857    | 1015x480x857   | 1015x480x857  | 1015x480x857    | 1368x460x877     | 1368x460x877     | 1368x460x877     |
|  | Агрегат с электронагревателями<br>(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.

# По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35 Астана +7 (7172) 69-68-15 Астрахань +7 (8512) 99-46-80 Барнаул +7 (3852) 37-96-76 Белгород +7 (4722) 20-58-80 Брянск +7 (4832) 32-17-25 Владивосток +7 (4232) 49-26-85 Владимир +7 (4922) 49-51-33 Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Воронеж +7 (4732) 12-26-70 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 Иваново +7 (4932) 70-02-95 Ижевск +7 (3412) 20-90-75 Иркутск +7 (3952) 56-24-09 Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61 Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36 Калуга +7 (4842) 33-35-03 Кемерово +7 (3842) 21-56-70 Киров +7 (8332) 20-58-70 Краснодар +7 (861) 238-86-59 Красноярск +7 (391) 989-82-67 Курск +7 (4712) 23-80-45 Липецк +7 (4742) 20-01-75 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 Москва +7 (499) 404-24-72 Мурманск +7 (8152) 65-52-70 Наб. Челны +7 (8552) 91-01-32 Ниж. Новгород +7 (831) 200-34-65 Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23 Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64 Новосибирск +7 (383) 235-95-48 Омск +7 (381) 299-16-70 Орел +7 (4862) 22-23-86 Оренбург +7 (3532) 48-64-35 Пенза +7 (8412) 23-52-98 Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 Пермь +7 (342) 233-81-65 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Рязань +7 (4912) 77-61-95 Самара +7 (846) 219-28-25 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 Саранск +7 (8342) 22-95-16 Саратов +7 (845) 239-86-35 Смоленск +7 (4812) 51-55-32 Сочи +7 (862) 279-22-65 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 Сургут +7 (3462) 77-96-35 Сызрань +7 (8464) 33-50-64 Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 Тверь +7 (4822) 39-50-56 Томск +7 (3822) 48-95-05 Тула +7 (4872) 44-05-30 Тюмень +7 (3452) 56-94-75 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 Уфа +7 (347) 258-82-65 Хабаровск +7 (421) 292-95-69 Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 Челябинск +7 (351) 277-89-65 Череповец +7 (8202) 49-07-18 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: dantex.pro-solution.ru | эл. почта: dxt@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70