

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(T2)	Канальные средненапорные, T2 - 50 Па, 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 пультом 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
G1	Гибкая антивибрационная вставка	MD-KJR12B (MD-KJR29B)	Проводные пульта управления
MD-KJR18B/D	Электромеханический термостат	MD-CCM03	Центральный пульт управления
		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	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	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/Гц	220-240/1/50								
Потребляемая мощность		Вт	33	53	66	87	100	145	185	210	222
Стандартное давление		дБ(A)	41	42	43	44	45	46	47	48	49
Уровень звукового давления (высокая скорость)		дБ(A)	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	3/4"								
		Диаметр выходящего патрубка	1/2"								
		Диаметр дренажного трубопровода	ZG3/4"								
Корпус	Размеры без упаковки (ШxВxГ)	мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	1161x241x522	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522
	Размеры с упаковкой (ШxВxГ)	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 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.