

DF

КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ,
ИНТЕГРИРОВАННЫЕ В ИНТЕРЬЕР



ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ

до 12,6 kW мощности
охлаждения; до 10,0 kW
мощности отопления



ОЧЕНЬ ТИХАЯ РАБОТА

низкий уровень шума
от 34 dB(A)



НИЗКОПРОФИЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

высота до 242 mm



ДВИГАТЕЛИ АС ИЛИ ЕС

в версии ЕС до 40% ниже
потребление электроэнергии



2- И 4-ТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ

разнообразие решений
для различных проектов



СОЗДАНО ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ
АРХИТЕКТУРЫ И
МАКСИМАЛЬНОГО КОМФОРТА

КОМФОРТ, КОТОРОГО НЕ ВИДНО. ЭФФЕКТИВНОСТЬ, КОТОРУЮ ВЫ ОЩУЩАЕТЕ.

Канальные фанкойлы DF созданы для современных зданий, где важны комфорт, эстетика и энергоэффективность.

Благодаря низкопрофильной конструкции устройства DF легко интегрируются в подвесные потолки, а высокая мощность отопления и охлаждения позволяет поддерживать комфортный микроклимат круглый год.

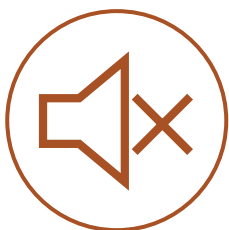
Серия DF доступна в 2- и 4-трубных версиях с двигателями вентиляторов АС или ЕС, поэтому решение легко адаптировать для офисов, гостиниц и жилых проектов.

**СКРЫТО В АРХИТЕКТУРЕ.
ОЩУЩАЕТСЯ В КОМФОРТЕ.**

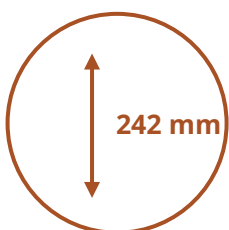
ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА DF



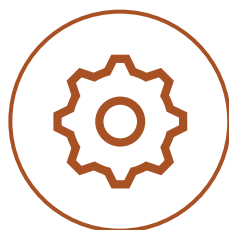
ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ
до 12,6 kW мощности
охлаждения и до 10,0 kW
мощности отопления



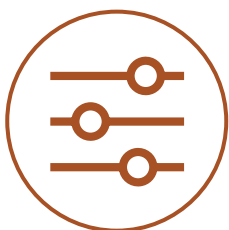
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
от 34 dB(A)



НИЗКИЙ ПРОФИЛЬ
высота до 242 mm



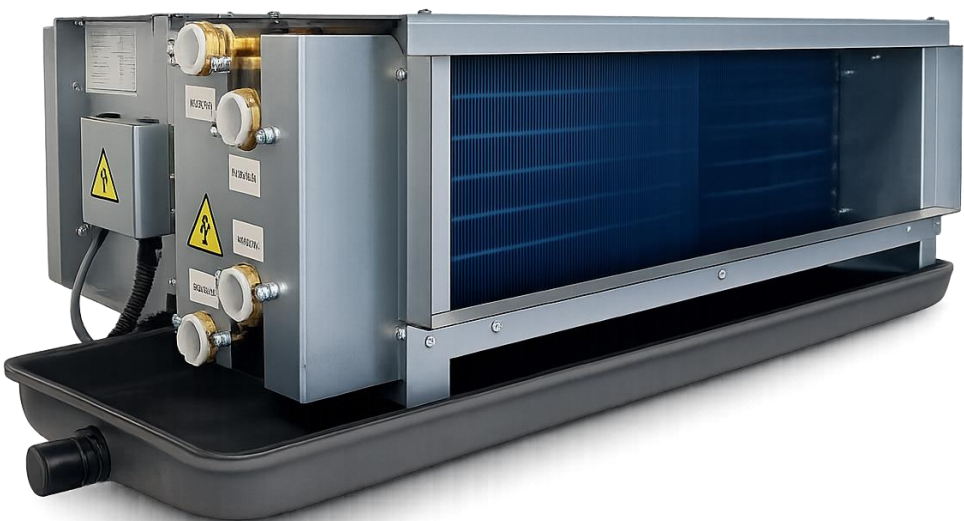
**ДВИГАТЕЛИ АС
ИЛИ ЕС**
ЕС: до 40 % ниже
потребление
электроэнергии



2- И 4-ТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ
2-трубная
4-трубная 2+2
4-трубная 3+1



ДЛЯ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ
оптимизировано для работы в
низкотемпературных системах



**РАСХОД
ВОЗДУХА**
170-2380 m³/h



**СТАТИЧЕСКОЕ
ДАВЛЕНИЕ**
до 50 Pa



РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
16 bar



ГАРАНТИЯ
10 лет на
теплообменник

КОМФОРТ В КАЖДОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Фанкойлы DF созданы для равномерного и тихого распределения воздуха, поддерживая комфортный микроклимат круглый год. Продуманная конструкция, эффективные теплообменники и тихие вентиляторы создают комфортные условия в рабочих, общественных и жилых пространствах — незаметно и надёжно.



РАВНОМЕРНЫЙ КОМФОРТ

Оптимальный воздушный поток и поддержание температуры во всём помещении



ТИХАЯ РАБОТА

Очень низкий уровень шума от 34 dB(A) обеспечивает тишину и комфорт каждый день



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВ НОСТЬ

Двигатели ЕС помогают снизить потребление электроэнергии до 40%.



НЕЗАМЕТНОЕ РЕШЕНИЕ

Низкий профиль и скрытый монтаж позволяют сохранить чистоту архитектуры.



Идеальный микроклимат,
которому можно доверять

ГДЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ DF?

Фанкойлы DF — универсальное решение для зданий различного назначения.

Широкий модельный ряд и различные конфигурации позволяют легко применять их как в новых, так и в модернизируемых проектах.



ОФИСНЫЕ ЗДАНИЯ

Надёжный комфорт для сотрудников и посетителей, тихая работа и экономия энергии.



ГОСТИНИЦЫ

Максимальный комфорт гостей и индивидуальный климат-контроль в каждом номере.



ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ

Эффективное отопление и охлаждение больших площадей, обеспечивающее комфортные условия для всех.



МНОГОКВАРТИРНЫЕ И ЖИЛЫЕ ЗДАНИЯ

Комфортный микроклимат в квартирах и общих зонах, тихая и экономичная работа.



ОБЩЕСТВЕННЫЕ ПРОСТРАНСТВА

Комфортный микроклимат для посетителей и сотрудников в общественных пространствах.



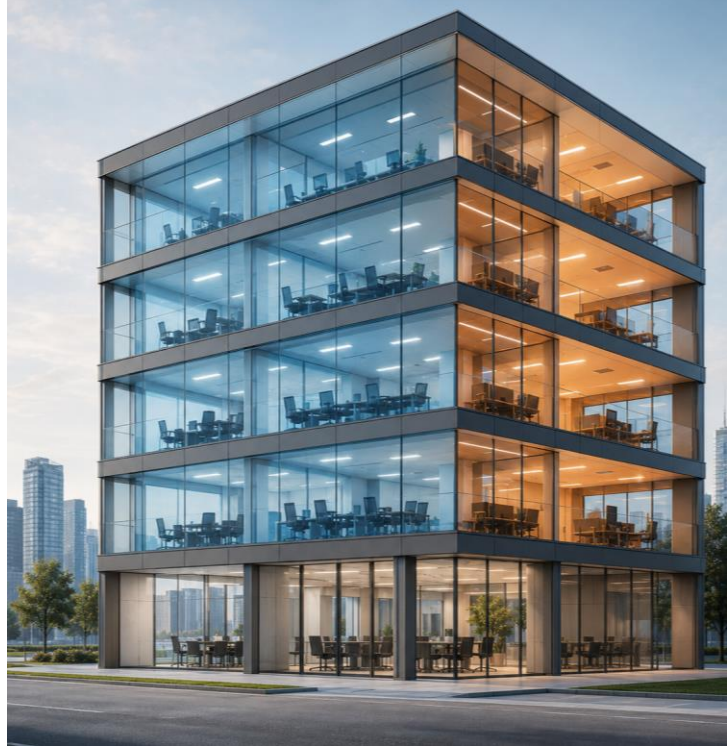
МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Надёжное решение, соответствующее высоким требованиям к комфорту, гигиене и надёжности.

DF2 ИЛИ DF4?

ВЫБОР ЗАВИСИТ ОТ СТРАТЕГИИ КОМФОРТА ЗДАНИЯ.

Канальные фанкойлы DF могут комплектоваться для 2- или 4-трубных систем. Правильный выбор зависит от назначения здания, источников отопления и охлаждения, а также требований к комфорту.



DF2

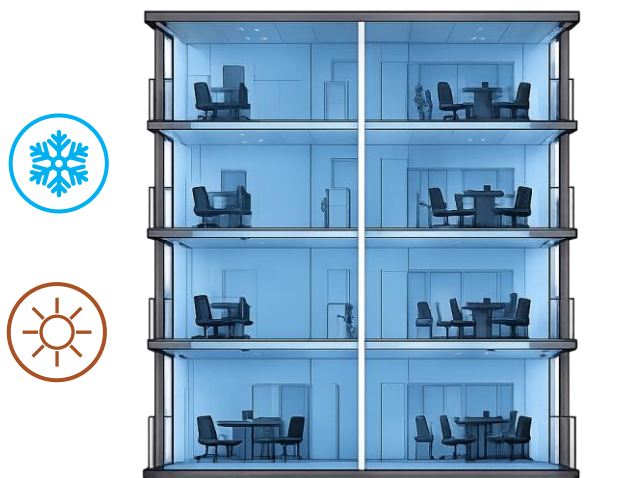
- ✓ меньшие инвестиции в систему
- ✓ более простая система
- ✓ отопление ИЛИ охлаждение
- ✓ чаще всего для жилых зданий и офисов

DF4

- ✓ одновременное отопление и охлаждение
- ✓ максимальный комфорт
- ✓ управление разными зонами
- ✓ для гостиниц и проектов премиум-класса

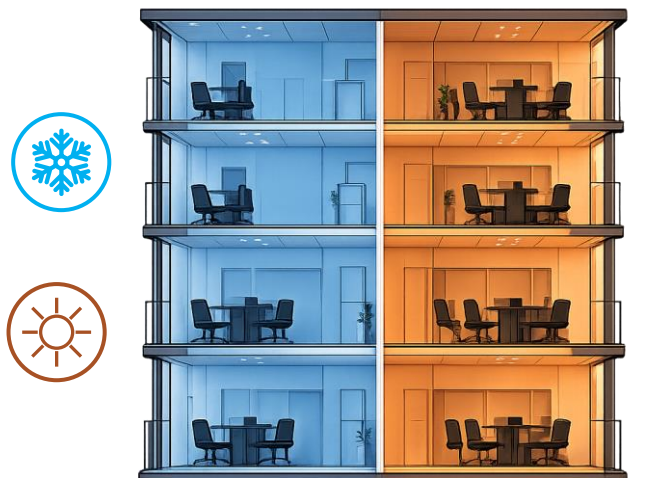
КОГДА ВЫБИРАТЬ DF2?

Когда всё здание одновременно работает в режиме отопления или охлаждения



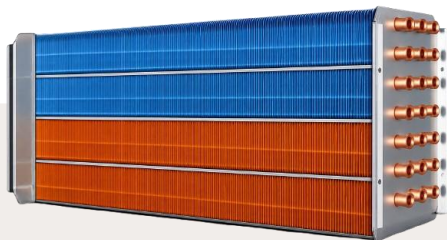
КОГДА ВЫБИРАТЬ DF4?

Когда разным зонам одновременно требуются и отопление, и охлаждение



ТЕПЛООБМЕННИК 3+1 ИЛИ 2+2?

4-трубные модели DF могут комплектоваться двумя различными конфигурациями теплообменника.

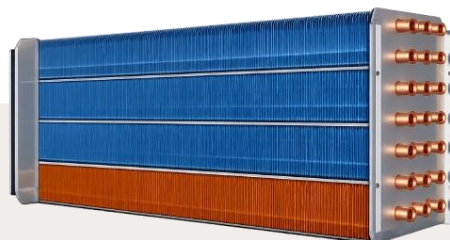


3+1

**3 ряда для охлаждения
1 ряд для отопления**

Подходит для:

- ✓ офисов
- ✓ торговых центров
- ✓ стеклянных фасадов
- ✓ проектов с преобладающей потребностью в охлаждении



2+2

**2 ряда для охлаждения
2 ряда для отопления**

Подходит для:

- ✓ гостиниц
- ✓ жилых проектов
- ✓ смешанного климата
- ✓ когда отопление так же важно, как охлаждение

АС ИЛИ ЕС?

ХАРАКТЕРИСТИКА

АС

ЕС



 Управление	3 скорости	3 выбираемые скорости
 Энергопотребление	стандартные	до 40 % ниже
 Регулирование расхода воздуха	ступенчатое	точное
 Уровень шума	стандартное	ниже
 Интеграция в BMS	ограниченное	полная



ТЕХНОЛОГИЯ ЕС

до 40 % ниже энергопотребление вентиляторов и более точное управление комфортом.

DF2 AC

2-ТРУБНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ С ДВИГАТЕЛЕМ AC

НАДЁЖНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПОВСЕДНЕВНЫХ ПРОЕКТОВ

Канальные фанкойлы DF2 AC — эффективное и экономичное решение для отопления и охлаждения с одним теплообменником. Компактная конструкция, низкий профиль и широкий диапазон производительности делают отличным выбором для офисов, гостиниц, жилых и коммерческих зданий.



2-ТРУБНАЯ СИСТЕМА

Отопление или охлаждение



ДВИГАТЕЛЬ AC

Надёжный асинхронный двигатель вентилятора



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Комфорт круглый год

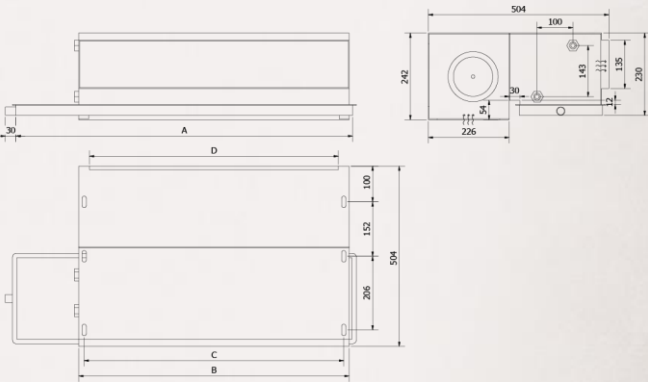


ДЛЯ ОФИСОВ И КОММЕРЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ

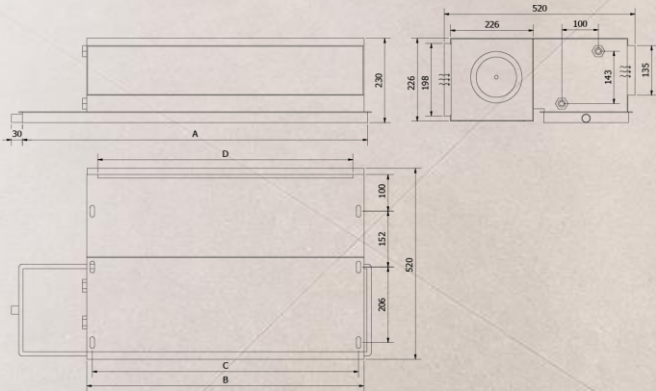
Широкие возможности применения в различных проектах

РАЗМЕРЫ

ЗАБОР ВОЗДУХА СНИЗУ DF23-...-B-AC



ЗАБОР ВОЗДУХА СЗАДИ DF23-...-E-AC



Модель	DF23-34-B DF23-34-E	DF23-51-B DF23-51-E	DF23-68-B DF23-68-E	DF23-85-B DF23-85-E	DF23-102-B DF23-102-E	DF23-136-B DF23-136-E	DF23-170-B DF23-170-E	DF23-204-B DF23-204-E	DF23-238-B DF23-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DF2 AC



РАСХОД ВОЗДУХА
170-2380
m³/h



ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
2,1-12,0
kW



ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
2,2-12,2
kW

Модель			DF23-34-B-AC DF23-34-E-AC	DF23-51-B-AC DF23-51-E-AC	DF23-68-B-AC DF23-68-E-AC	DF23-85-B-AC DF23-85-E-AC	DF23-102-B-AC DF23-102-E-AC	DF23-136-B-AC DF23-136-E-AC	DF23-170-B-AC DF23-170-E-AC	DF23-204-B-AC DF23-204-E-AC	DF23-238-B-AC DF23-238-E-AC
Расход воздуха	m³/h	Макс.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Сред.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Мин.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Полная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	2 075	2 973	3 899	4 651	5 867	7 904	9 043	11 196	11 968
		Сред.	1 865	2 688	3 564	4 260	5 268	7 193	8 229	10 088	10 998
		Мин.	1 510	2 212	2 870	3 428	4 236	5 817	6 647	8 151	8 880
Явная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 860	2 641	3 470	4 429	5 409	7 211	8 280	10 171	10 790
		Сред.	1 672	2 387	3 171	4 057	4 857	6 562	7 535	9 164	9 916
		Мин.	1 354	1 965	2 554	3 264	3 905	5 307	6 086	7 404	8 006
Теплопроизводительность 45/40/20 °C	W	Макс.	2 153	3 083	4 177	4 685	6 020	8 156	9 125	11 107	12 170
		Сред.	1 871	2 682	3 500	4 193	5 087	6 990	7 938	9 697	10 527
		Мин.	1 550	2 284	3 091	3 467	4 334	5 873	6 570	8 108	8 641
Напряжение питания			220~230 V / 1 Ph / 50 или 60 Hz								
Макс. потребляемая мощность	W	12 Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30 Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50 Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Макс. ток	A		0,22	0,30	0,38	0,45	0,54	0,79	0,95	1,14	1,36
Макс. уровень шума	dB(A)	12 Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30 Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50 Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	357	511	671	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Отопление	370	530	718	806	1035	1403	1569	1910	2093
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Отопление	19	19	20	26	38	38	37	36	46
Макс. рабочее давление	MPa		1,6								
Класс изоляции			E								
Тип вентилятора			Центробежный								
Тип двигателя			Асинхронный двигатель AC								
Тип теплообменника			2-трубный / 3 ряда								
Материал теплообменника			Медь - алюминий								
Подключение труб			Внутренняя резьба 3/4"								
Подключение дренажной трубы			Наружная резьба 3/4"								
Размеры устройства (Д/Ш/В)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
Масса нетто	kg		11.0	11.9	15.0	16.0	17.4	22.1	24.0	29.2	30.4
Масса брутто	kg		12.2	13.3	16.6	17.7	19.2	24.4	26.3	32.2	33.4

2-ТРУБНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ С ДВИГАТЕЛЕМ ЕС

Канальные фанкойлы DF2 EC — энергоэффективное решение для отопления и охлаждения с одним теплообменником. Современный двигатель EC обеспечивает точное управление расходом воздуха, более низкое энергопотребление и тихую работу во всём рабочем диапазоне.



Меньшее энергопотребление
и эксплуатационные расходы.



Плавное и точное управление скоростью вентилятора.



Стабильный комфорт в
различных помещениях.



Низкий уровень шума обеспечивает комфорт в любое время.



Отопление или
охлаждение.



Энергоэффективный двигатель ЕС.

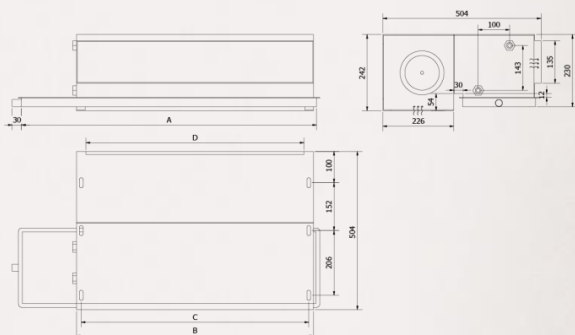


Эффективный
комфорт круглый
год.



Идеальный выбор для
офисов, гостиниц и
коммерческих
помещений.

ЗАБОР ВОЗДУХА СНИЗУ DF23-...-B-ЕС



Technical drawing of the S1000 cabinet showing front, side, and top views with dimensions.

Front View: The cabinet has a total width of 520 mm and a total height of 520 mm. The top section is 236 mm wide and 100 mm high. The main body is 296 mm wide and 420 mm high. The bottom section is 100 mm high. The side panel is 100 mm wide and 420 mm high. The door is 296 mm wide and 420 mm high. The door handle is 100 mm long and 20 mm high. The door is equipped with a lock and a handle.

Side View: The cabinet has a total width of 520 mm and a total height of 520 mm. The top section is 236 mm wide and 100 mm high. The main body is 296 mm wide and 420 mm high. The bottom section is 100 mm high. The side panel is 100 mm wide and 420 mm high. The door is 296 mm wide and 420 mm high. The door handle is 100 mm long and 20 mm high. The door is equipped with a lock and a handle.

Top View: The cabinet has a total width of 520 mm and a total depth of 520 mm. The top section is 236 mm wide and 100 mm high. The main body is 296 mm wide and 420 mm high. The bottom section is 100 mm high. The side panel is 100 mm wide and 420 mm high. The door is 296 mm wide and 420 mm high. The door handle is 100 mm long and 20 mm high. The door is equipped with a lock and a handle.

10 | DF КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DF2 EC



РАСХОД
ВОЗДУХА

170-2380

м³/h



ХОЛОДОПРОИЗВО
ДИТЕЛЬНОСТЬ

2,1-12,0

kW



ТЕПЛОПРОИЗВ
ОДИТЕЛЬНОСТЬ

2,2-12,2

kW

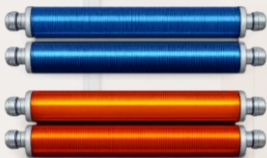
Модель			DF23-34-B-EC DF23-34-E-EC	DF23-51-B-EC DF23-51-E-EC	DF23-68-B-EC DF23-68-E-EC	DF23-85-B-EC DF23-85-E-EC	DF23-102-B-EC DF23-102-E-EC	DF23-136-B-EC DF23-136-E-EC	DF23-170-B-EC DF23-170-E-EC	DF23-204-B-EC DF23-204-E-EC	DF23-238-B-EC DF23-238-E-EC
Расход воздуха	м³/h	Макс.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Сред.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Мин.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Полная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	2 076	2 973	3 900	4 652	5 867	7 903	9 043	11 196	11 968
		Сред.	1 866	2 688	3 565	4 262	5 269	7 192	8 229	10 088	10 998
		Мин.	1 511	2 212	2 871	3 429	4 236	5 817	6 647	8 151	8 880
Явная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 861	2 641	3 471	4 431	5 410	7 210	8 281	10 171	10 789
		Сред.	1 673	2 387	3 172	4 058	4 858	6 561	7 535	9 164	9 915
		Мин.	1 355	1 965	2 554	3 265	3 906	5 307	6 086	7 404	8 006
Теплопроизводительность 45/40/20 °C	W	Макс.	2 165	3 099	4 188	4 680	6 040	8 171	9 170	11 097	12 169
		Сред.	1 882	2 696	3 510	4 188	5 104	7 002	7 978	9 688	10 526
		Мин.	1 559	2 296	3 099	3 463	4 349	5 883	6 602	8 101	8 640
Напряжение питания			220~230 V / 1 Ph / 50 или 60 Hz								
Макс. потребляемая мощность	W	12 Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30 Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50 Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Макс. ток	A		0,13	0,17	0,22	0,25	0,36	0,46	0,57	0,79	0,95
Макс. уровень шума	dB(A)	12 Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30 Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50 Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	357	511	671	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Отопление	372	533	720	805	1039	1405	1577	1908	2093
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Отопление	19	19	20	26	38	38	37	35	46
Макс. рабочее давление	MPa		1,6								
Класс изоляции			E								
Тип вентилятора			Центробежный								
Тип двигателя			Двигатель EC								
Тип теплообменника			2-трубный / 3 ряда								
Материал теплообменника			Медь - алюминий								
Подключение труб			Внутренняя резьба 3/4"								
Подключение дренажной трубы			Наружная резьба 3/4"								
Размеры устройства (Д/Ш/В)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
Масса нетто	kg		11.4	12.5	15.5	16.5	17.9	23.9	25.7	30.7	31.6
Масса брутто	kg		12.6	13.8	17.0	18.2	19.7	26.2	28.1	33.7	34.6

DF422 AC

4-ТРУБНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ С ДВИГАТЕЛЕМ АС ТЕПЛООБМЕННИК 2+2 РЯДА

Канальные фанкойлы DF422 AC предназначены для проектов, где отопление и охлаждение одинаково важны. Теплообменник 2+2 ряда обеспечивает сбалансированную мощность в обоих режимах и эффективное управление комфортом круглый год.

ТЕПЛООБМЕННИК ИК 2+2 РЯДА



Сбалансированное соотношение мощности отопления и охлаждения.



4-ТРУБНАЯ СИСТЕМА

Независимое отопление и охлаждение



ДВИГАТЕЛЬ АС

Надёжный асинхронный двигатель вентилятора.



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Комфорт круглый год



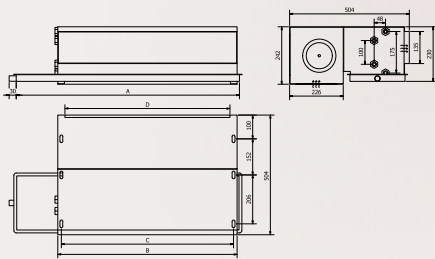
ТЕПЛООБМЕННИК 2+2

Сбалансированная мощность для отопления и охлаждения.

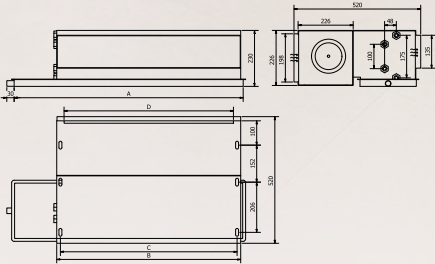
КОГДА ВЫБИРАТЬ 2+2?

- ✓ Для гостиниц
- ✓ Для жилых проектов
- ✓ Для смешанного климата
- ✓ Когда отопление так же важно, как охлаждение.

ЗАБОР ВОЗДУХА СНИЗУ DF422-...-B-AC



ЗАБОР ВОЗДУХА СЗАДИ DF422-...-E-AC



Модель	DF422-34-B DF422-34-E	DF422-51-B DF422-51-E	DF422-68-B DF422-68-E	DF422-85-B DF422-85-E	DF422-102-B DF422-102-E	DF422-136-B DF422-136-E	DF422-170-B DF422-170-E	DF422-204-B DF422-204-E	DF422-238-B DF422-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DF422 AC



РАСХОД ВОЗДУХА
170-2380
m³/h



ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
1,8-9,5
kW



ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
1,6-8,9
kW

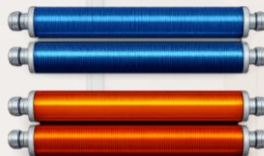
Модель			DF422-34-B-AC DF422-34-E-AC	DF422-51-B-AC DF422-51-E-AC	DF422-68-B-AC DF422-68-E-AC	DF422-85-B-AC DF422-85-E-AC	DF422-102-B-AC DF422-102-E-AC	DF422-136-B-AC DF422-136-E-AC	DF422-170-B-AC DF422-170-E-AC	DF422-204-B-AC DF422-204-E-AC	DF422-238-B-AC DF422-238-E-AC
Расход воздуха	m³/h	Макс.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Сред.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Мин.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Полная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 757	2 570	3 403	4 379	5 056	6 213	7 258	8 738	9 518
		Сред.	1 579	2 324	3 111	4 012	4 540	5 653	6 605	7 873	8 748
		Мин.	1 279	1 912	2 504	3 228	3 650	4 573	5 334	6 361	7 063
Явная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 589	2 255	3 056	4 176	4 542	5 632	6 690	8 398	8 679
		Сред.	1 428	2 039	2 793	3 824	4 079	5 125	6 088	7 566	7 976
		Мин.	1 157	1 677	2 249	3 077	3 279	4 145	4 917	6 113	6 440
Теплопроизводительность 45/40/20 °C	W	Макс.	1 645	2 343	3 258	4 100	4 766	5 650	6 574	8 762	8 910
		Сред.	1 433	2 037	2 730	3 666	4 032	4 842	5 721	7 650	7 707
		Мин.	1 181	1 738	2 411	3 034	3 436	4 073	4 735	6 396	6 327
Напряжение питания			220~230 V / 1 Ph / 50 или 60 Hz								
Макс. потребляемая мощность	W	12 Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30 Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50 Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Макс. ток	A		0,22	0,30	0,38	0,45	0,54	0,79	0,95	1,14	1,36
Макс. уровень шума	dB(A)	12 Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30 Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50 Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	302	442	585	753	869	1068	1248	1503	1637
		Отопление	283	403	560	705	820	972	1131	1507	1532
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	21	17	30	19	24	27	23	30	30
		Отопление	18	14	28	17	22	23	19	30	27
Макс. рабочее давление	MPa		1,6								
Класс изоляции			E								
Тип вентилятора			Центробежный								
Тип двигателя			Асинхронный двигатель AC								
Тип теплообменника			4-трубный / 2+2 ряда								
Материал теплообменника			Медь - алюминий								
Подключение труб			Внутренняя резьба 3/4"								
Подключение дренажной трубы			Наружная резьба 3/4"								
Размеры устройства (Д/Ш/В)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
Масса нетто	kg		11.0	11.9	15.0	16.0	17.4	22.1	24.0	29.2	30.4
Масса брутто	kg		12.2	13.3	16.6	17.7	19.2	24.4	26.3	32.2	33.4

DF422 EC

4-ТРУБНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ С ДВИГАТЕЛЕМ ЕС ТЕПЛООБМЕННИК 2+2 РЯДА

Канальные фанкойлы DF422 EC с двигателем ЕС — энергоэффективные решения для проектов, где требуется точное управление комфортом круглый год. Теплообменник 2+2 ряда обеспечивает сбалансированную мощность отопления и охлаждения, тихую работу и низкие эксплуатационные расходы.

ТЕПЛООБМЕННИК ИК 2+2 РЯДА



Сбалансированное соотношение мощности отопления и охлаждения.



4-ТРУБНАЯ СИСТЕМА

Независимое отопление и охлаждение



ДВИГАТЕЛЬ ЕС

Надёжный двигатель с удобным управлением



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Комфорт круглый год

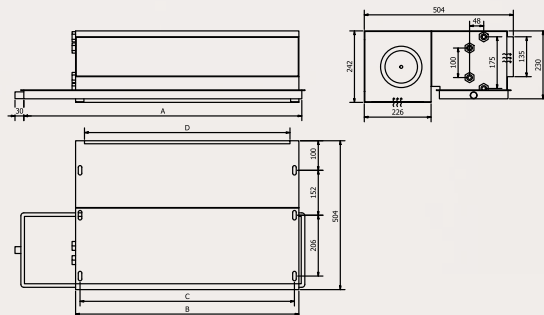


ТЕПЛООБМЕННИК 2+2

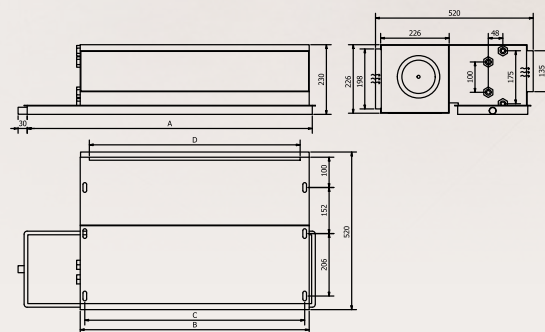
Сбалансированная мощность для отопления и охлаждения

РАЗМЕРЫ

ЗАБОР ВОЗДУХА СНИЗУ DF422-...-B-EC



ЗАБОР ВОЗДУХА СЗАДИ DF422-...-E-EC



Модель	DF422-34-B DF422-34-E	DF422-51-B DF422-51-E	DF422-68-B DF422-68-E	DF422-85-B DF422-85-E	DF422-102-B DF422-102-E	DF422-136-B DF422-136-E	DF422-170-B DF422-170-E	DF422-204-B DF422-204-E	DF422-238-B DF422-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DF422 EC



РАСХОД
ВОЗДУХА

170-2380

м³/h



ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

1,8-9,5

kW



ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

1,7-9,1

kW

Модель			DF422-34-B-EC DF422-34-E-EC	DF422-51-B-EC DF422-51-E-EC	DF422-68-B-EC DF422-68-E-EC	DF422-85-B-EC DF422-85-E-EC	DF422-102-B-EC DF422-102-E-EC	DF422-136-B-EC DF422-136-E-EC	DF422-170-B-EC DF422-170-E-EC	DF422-204-B-EC DF422-204-E-EC	DF422-238-B-EC DF422-238-E-EC
Расход воздуха	m³/h	Макс.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Сред.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Мин.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Полная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 797	2 585	3 505	4 417	5 113	6 111	7 234	8 742	9 519
		Сред.	1 616	2 337	3 204	4 046	4 592	5 561	6 583	7 876	8 748
		Мин.	1 308	1 923	2 580	3 255	3 692	4 498	5 317	6 365	7 063
Явная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 598	2 262	2 990	4 136	4 719	5 620	6 637	8 005	8 596
		Сред.	1 437	2 045	2 734	3 787	4 237	5 114	6 040	7 212	7 900
		Мин.	1 164	1 683	2 201	3 047	3 407	4 137	4 878	5 828	6 378
Теплопроизводительность 45/40/20 °C	W	Макс.	1 743	2 535	3 361	4 131	5 070	5 810	6 777	8 493	9 111
		Сред.	1 519	2 203	2 815	3 692	4 290	4 979	5 896	7 415	7 881
		Мин.	1 251	1 881	2 486	3 057	3 655	4 189	4 880	6 201	6 469
Напряжение питания			220~230 V / 1 Ph / 50 или 60 Hz								
Макс. потребляемая мощность	W	12 Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30 Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50 Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Макс. ток	A		0,13	0,17	0,22	0,25	0,36	0,46	0,57	0,79	0,95
Макс. уровень шума	dB(A)	12 Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30 Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50 Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	309	445	603	760	879	1051	1244	1503	1637
		Отопление	300	436	578	710	872	999	1165	1461	1567
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	22	17	32	19	25	27	23	30	30
		Отопление	21	17	30	17	24	24	20	28	28
Макс. рабочее давление	MPa		1,6								
Класс изоляции			E								
Тип вентилятора			Центробежный								
Тип двигателя			Двигатель EC								
Тип теплообменника			4-трубный / 2+2 ряда								
Материал теплообменника			Медь - алюминий								
Подключение труб			Внутренняя резьба 3/4"								
Подключение дренажной трубы			Наружная резьба 3/4"								
Размеры устройства (Д/Ш/В)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
Масса нетто	kg		12.8	14.1	17.0	18.0	19.4	26.7	28.4	33.2	33.8
Масса брутто	kg		14.0	15.4	18.5	19.7	21.2	29.0	30.8	36.2	36.8

DF431 AC

4-ТРУБНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ С ДВИГАТЕЛЕМ АС ТЕПЛООБМЕННИК 3+1 РЯДА

Канальные фанкойлы DF431 AC с теплообменником 3+1 ряда обеспечивают более высокую мощность охлаждения и идеально подходят для объектов с преобладающей потребностью в охлаждении, где также требуется эффективное отопление. Высокая производительность, надёжная работа и компактная конструкция обеспечивают комфорт и эффективность круглый год.

ТЕПЛООБМЕННИК ИК 3+1 РЯДА



3 ряда для охлаждения
1 ряд для отопления



4-ТРУБНАЯ СИСТЕМА

Независимое отопление
и охлаждение.



ДВИГАТЕЛЬ АС

Надёжный асинхронный
двигатель вентилятора.



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Комфорт
круглый год.



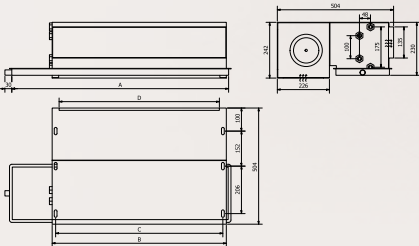
ТЕПЛООБМЕННИК 3+1

Более высокая
мощность охлаждения
и большая гибкость
выбора.

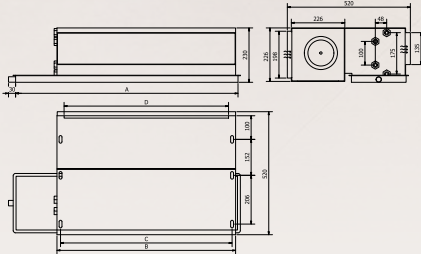
КОГДА ВЫБИРАТЬ 3+1?

- ✓ Для офисов
- ✓ Для торговых центров
- ✓ Для стеклянных фасадов
- ✓ Для проектов с преобладающей потребностью в охлаждении

ЗАБОР ВОЗДУХА СНИЗУ DF431-...-B-AC



ЗАБОР ВОЗДУХА СЗАДИ DF431-....-E-AC



Модель	DF431-34-B DF431-34-E	DF431-51-B DF431-51-E	DF431-68-B DF431-68-E	DF431-85-B DF431-85-E	DF431-102-B DF431-102-E	DF431-136-B DF431-136-E	DF431-170-B DF431-170-E	DF431-204-B DF431-204-E	DF431-238-B DF431-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DF431 AC



РАСХОД ВОЗДУХА
170-2380
m³/h



ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
2,1-12,0
kW



ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
1,0-6,1
kW

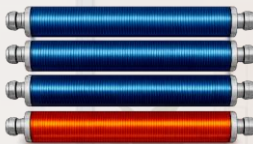
Модель			DF431-34-B-AC DF431-34-E-AC	DF431-51-B-AC DF431-51-E-AC	DF431-68-B-AC DF431-68-E-AC	DF431-85-B-AC DF431-85-E-AC	DF431-102-B-AC DF431-102-E-AC	DF431-136-B-AC DF431-136-E-AC	DF431-170-B-AC DF431-170-E-AC	DF431-204-B-AC DF431-204-E-AC	DF431-238-B-AC DF431-238-E-AC
Расход воздуха	m³/h	Макс.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Сред.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Мин.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Полная холодопроизводит ельность 7/12/27 °C	W	Макс.	2 075	2 972	3 900	4 652	5 868	7 904	9 042	11 197	11 969
		Сред.	1 865	2 687	3 565	4 262	5 269	7 192	8 229	10 088	11 000
		Мин.	1 510	2 211	2 870	3 429	4 236	5 817	6 646	8 151	8 881
Явная холодопроизводит ельность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 860	2 639	3 470	4 431	5 410	7 211	8 280	10 171	10 791
		Сред.	1 672	2 386	3 172	4 058	4 858	6 562	7 535	9 164	9 917
		Мин.	1 354	1 963	2 554	3 265	3 906	5 307	6 086	7 404	8 007
Теплопроизводителе льность 45/40/20 °C	W	Макс.	1 025	1 333	1 920	2 438	3 150	3 412	4 206	5 096	6 112
		Сред.	893	1 159	1 609	2 180	2 665	2 924	3 660	4 449	5 287
		Мин.	736	989	1 421	1 804	2 271	2 460	3 029	3 720	4 340
Напряжение питания			220~230 V / 1 Ph / 50 или 60 Hz								
Макс. потребляемая мощность	W	12 Pa	28	34	55	68	87	125	152	185	205
		30 Pa	42	55	68	87	108	142	174	210	253
		50 Pa	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Макс. ток	A		0,22	0,30	0,38	0,45	0,54	0,79	0,95	1,14	1,36
Макс. уровень шума	dB(A)	12 Pa	34	35	38	42	43	44	46	48	49
		30 Pa	37	38	41	44	45	46	48	48	49
		50 Pa	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	357	511	671	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Отопление	176	229	330	419	542	587	723	876	1051
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Отопление	7	16	23	39	34	21	25	33	40
Макс. рабочее давление	MPa		1,6								
Класс изоляции			E								
Тип вентилятора			Центробежный								
Тип двигателя			Асинхронный двигатель AC								
Тип теплообменника			4-трубный / 3+1 ряда								
Материал теплообменника			Медь - алюминий								
Подключение труб			Внутренняя резьба 3/4"								
Подключение дренажной трубы			Наружная резьба 3/4"								
Размеры устройства (Д/Ш/В)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
Масса нетто	kg		12.8	14.1	17.0	18.0	19.4	26.7	28.4	33.2	33.8
Масса брутто	kg		14.0	15.4	18.5	19.7	21.2	29.0	30.8	36.2	36.8

DF431 EC

4-ТРУБНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ С ДВИГАТЕЛЕМ ЕС ТЕПЛООБМЕННИК 3+1 РЯДА

Канальные фанкойлы DF431 EC с теплообменником 3+1 ряда созданы для проектов с преобладающей потребностью в охлаждении, где также требуется эффективное отопление. Двигатель ЕС обеспечивает максимальную энергоэффективность, точное регулирование расхода воздуха и тихую работу во всём рабочем диапазоне.

ТЕПЛООБМЕННИК ИК 3+1 РЯДА



3 ряда для охлаждения
1 ряд для отопления



4-ТРУБНАЯ СИСТЕМА

Независимое отопление
и охлаждение.



ДВИГАТЕЛЬ ЕС

Надёжный двигатель
С удобным управлением.



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

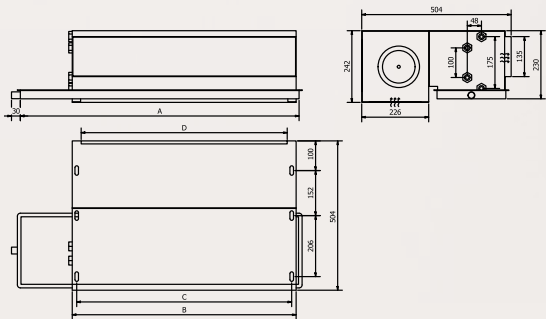
Комфорт
круглый год.



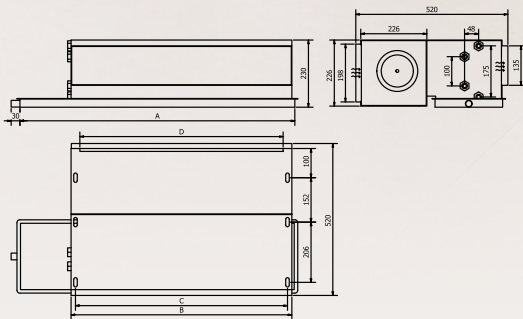
ТЕПЛООБМЕННИК 3+1

Более высокая
мощность
охлаждения и
большая гибкость
выбора.

ЗАБОР ВОЗДУХА СНИЗУ DF431-...-B-EC



ЗАБОР ВОЗДУХА СЗАДИ DF431-...-E-EC



Модель	DF431-34-B	DF431-51-B	DF431-68-B	DF431-85-B	DF431-102-B	DF431-136-B	DF431-170-B	DF431-204-B	DF431-238-B
	DF431-34-E	DF431-51-E	DF431-68-E	DF431-85-E	DF431-102-E	DF431-136-E	DF431-170-E	DF431-204-E	DF431-238-E
A	640	740	940	1040	1140	1340	1440	1740	1840
B	505	585	755	840	965	1160	1260	1510	1620
C	475	555	725	810	935	1130	1230	1480	1590
D	445	525	695	780	905	1100	1200	1450	1560

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

DF431 EC



РАСХОД ВОЗДУХА

170-2380

m³/h



ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

2,1-12,0

kW



ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

1,0-6,2

kW

Модель			DF431-34-B-EC DF431-34-E-EC	DF431-51-B-EC DF431-51-E-EC	DF431-68-B-EC DF431-68-E-EC	DF431-85-B-EC DF431-85-E-EC	DF431-102-B-EC DF431-102-E-EC	DF431-136-B-EC DF431-136-E-EC	DF431-170-B-EC DF431-170-E-EC	DF431-204-B-EC DF431-204-E-EC	DF431-238-B-EC DF431-238-E-EC
Расход воздуха	m³/h	Макс.	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		Сред.	255	382	510	637	765	1122	1402	1683	1927
		Мин.	170	255	340	425	510	850	1062	1275	1487
Полная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	2 074	2 973	3 899	4 652	5 867	7 903	9 042	11 196	11 969
		Сред.	1 865	2 688	3 564	4 262	5 269	7 192	8 228	10 087	11 000
		Мин.	1 510	2 212	2 870	3 429	4 236	5 817	6 646	8 151	8 881
Явная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	1 859	2 641	3 469	4 431	5 410	7 210	8 279	10 170	10 791
		Сред.	1 672	2 387	3 171	4 058	4 858	6 561	7 534	9 163	9 917
		Мин.	1 354	1 965	2 553	3 265	3 906	5 307	6 085	7 404	8 007
Теплопроизводительность 45/40/20 °C	W	Макс.	1 024	1 337	1 909	2 419	3 214	3 447	4 230	5 008	6 173
		Сред.	892	1 162	1 599	2 162	2 719	2 954	3 680	4 372	5 340
		Мин.	735	992	1 412	1 790	2 317	2 485	3 046	3 656	4 383
Напряжение питания			220~230 V / 1 Ph / 50 или 60 Hz								
Макс. потребляемая мощность	W	12 Pa	17	20	36	44	56	78	88	114	139
		30 Pa	26	34	42	51	63	91	101	140	166
		50 Pa	29	38	49	56	80	101	125	173	208
Макс. ток	A		0,13	0,17	0,22	0,25	0,36	0,46	0,57	0,79	0,95
Макс. уровень шума	dB(A)	12 Pa	35	37	39	41	43	44	46	48	50
		30 Pa	38	40	42	44	45	46	48	50	52
		50 Pa	40	42	44	45	47	48	50	52	54
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	357	511	670	800	1009	1359	1555	1925	2058
		Отопление	176	230	328	416	553	593	727	861	1062
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	20	20	20	30	40	40	40	40	50
		Отопление	7	16	23	38	35	22	25	32	41
Макс. рабочее давление	MPa		1,6								
Класс изоляции			E								
Тип вентилятора			Центробежный								
Тип двигателя			Двигатель ЕС								
Тип теплообменника			4-трубный / 3+1 ряда								
Материал теплообменника			Медь - алюминий								
Подключение труб			Внутренняя резьба 3/4"								
Подключение дренажной трубы			Наружная резьба 3/4"								
Размеры устройства (Д/Ш/В)	mm		670x504x242(B) 670x520x230(E)	770x504x242(B) 770x520x230(E)	970x504x242(B) 970x520x230(E)	1070x504x242(B) 1070x520x230(E)	1170x504x242(B) 1170x520x230(E)	1370x504x242(B) 1370x520x230(E)	1470x504x242(B) 1470x520x230(E)	1770x504x242(B) 1770x520x230(E)	1870x504x242(B) 1870x520x230(E)
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		700x530x260	800x530x260	1000x530x260	1100x530x260	1200x530x260	1400x530x260	1500x530x260	1800x530x260	1900x530x260
Масса нетто	kg		12.8	14.1	17.0	18.0	19.4	26.7	28.4	33.2	33.8
Масса брутто	kg		14.0	15.4	18.5	19.7	21.2	29.0	30.8	36.2	36.8

УПРАВЛЕНИЕ

РЕШЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ВЕРСИЙ АС И ЕС

Фанкойлы DF совместимы с широким ассортиментом контроллеров — от простых решений с 3 скоростями до современных командных решений для двигателей ЕС и интеграции в BMS. Выберите решение, которое лучше всего соответствует требованиям вашего проекта и стратегии управления.



ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ МОДЕЛЕЙ

- ✓ 3 скорости вентилятора
- ✓ Управление отоплением / охлаждением
- ✓ LED-дисплей
- ✓ Множество функций управления



ПРОВОДНОЙ ТЕРМОСТАТ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ АС

- ✓ 3 скорости вентилятора
- ✓ Управление отоплением / охлаждением
- ✓ Сенсорный экран



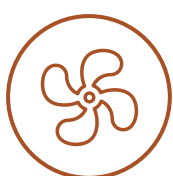
ПРОВОДНОЙ ТЕРМОСТАТ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ЕС

- ✓ 3 скорости вентилятора
- ✓ Управление отоплением / охлаждением
- ✓ Сенсорный экран

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



Управление
отоплением /
охлаждением



Скорость
вентилятора
регулирование



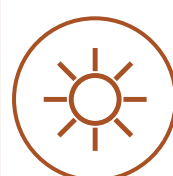
Точное
регулирование
температуры



Интеграц
ия в BMS



Оптимизация
энергопотребл
ения



Тихая и
надёжная
работа

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Простой монтаж. Надёжная работа.



ПРОСТЫЙ МОНТАЖ

Компактная конструкция и универсальное крепление обеспечивают быстрый и удобный монтаж



УДОБНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

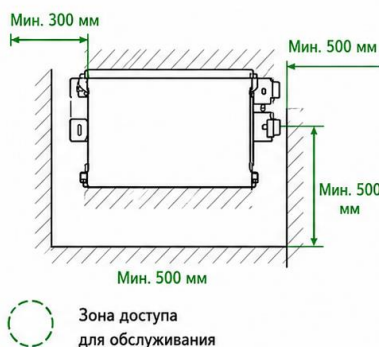
Доступ к основным компонентам упрощает обслуживание и эксплуатацию



ОТВОД КОНДЕНСАТА

Встроенный поддон для отвода конденсата с уклоном обеспечивает беспрепятственный отвод конденсата

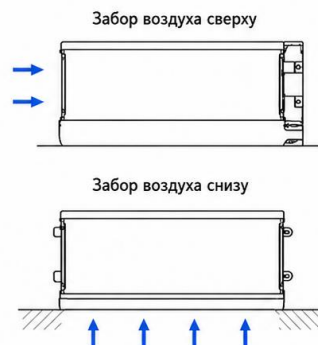
МИНИМАЛЬНЫЕ ЗОНЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ



ОТВОД КОНДЕНСАТА

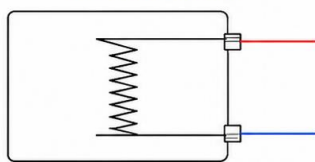


ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВОЗДУХА



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

2-ТРУБНАЯ СИСТЕМА



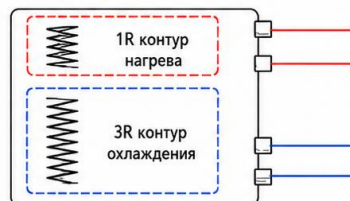
Один теплообменник используется как для подачи, так и для возврата воды. Активен либо режим нагрева, либо режим охлаждения.

4-ТРУБНАЯ СИСТЕМА 2+2



Каждый теплообменник имеет отдельные подключения подачи и возврата воды. Контур нагрева и охлаждения работают независимо друг от друга.

4-ТРУБНАЯ СИСТЕМА 3+1



Большая холодопроизводительность: 3 контура охлаждения и 1 контур нагрева.



ВАЖНО

Все гидравлические соединения выполнять с использованием подходящих уплотнительных материалов. Необходимо обеспечить уклон линии отвода конденсата и правильное удаление воздуха из системы



РЕКОМЕНДУЕТСЯ

Перед запуском системы выполнить испытание давлением, проверить герметичность всех соединений и обеспечить гидравлическую балансировку

АКСЕССУАРЫ

Широкий выбор аксессуаров обеспечивает удобное управление, точное регулирование температуры и стабильную работу системы.

01 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН TVSP15



- Рабочая температура - 10 °C - +120 °C
- Резьба 1/2"
- Класс давления PN10
- Kvs - 2,0

02 ОГРАНИЧИТЕЛЬ ОБРАТНОГО ПОТОКА (ПРЯМОЙ) LS15



- Рабочая температура - 10 °C - +120 °C
- Резьба 1/2"
- Класс давления PN10
- Kvs - 2,0

03 ОГРАНИЧИТЕЛЬ ОБРАТНОГО ПОТОКА (УГЛОВОЙ) LA15



- Рабочая температура - 10 °C - +120 °C
- Резьба 1/2"
- Класс давления PN10
- Kvs - 2,0

04 ПРИВОД ДЛЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА A230NC



- Рабочее напряжение - 230 V AC
- Эл. мощность-2 W
- Степень защиты - IP54
- Присоединительная резьба - M30 x 1,5
- Материал корпуса PC/ABS

05 КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ TW230-3



- Размеры 88 x 88 x 43 mm
- Недельный график температуры
- Рабочая температура 5-35°C
- Рабочее напряжение - 230 V AC, макс. ток контакта реле - 3A
- Эл. мощность-1,5 W

06 КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ FC280



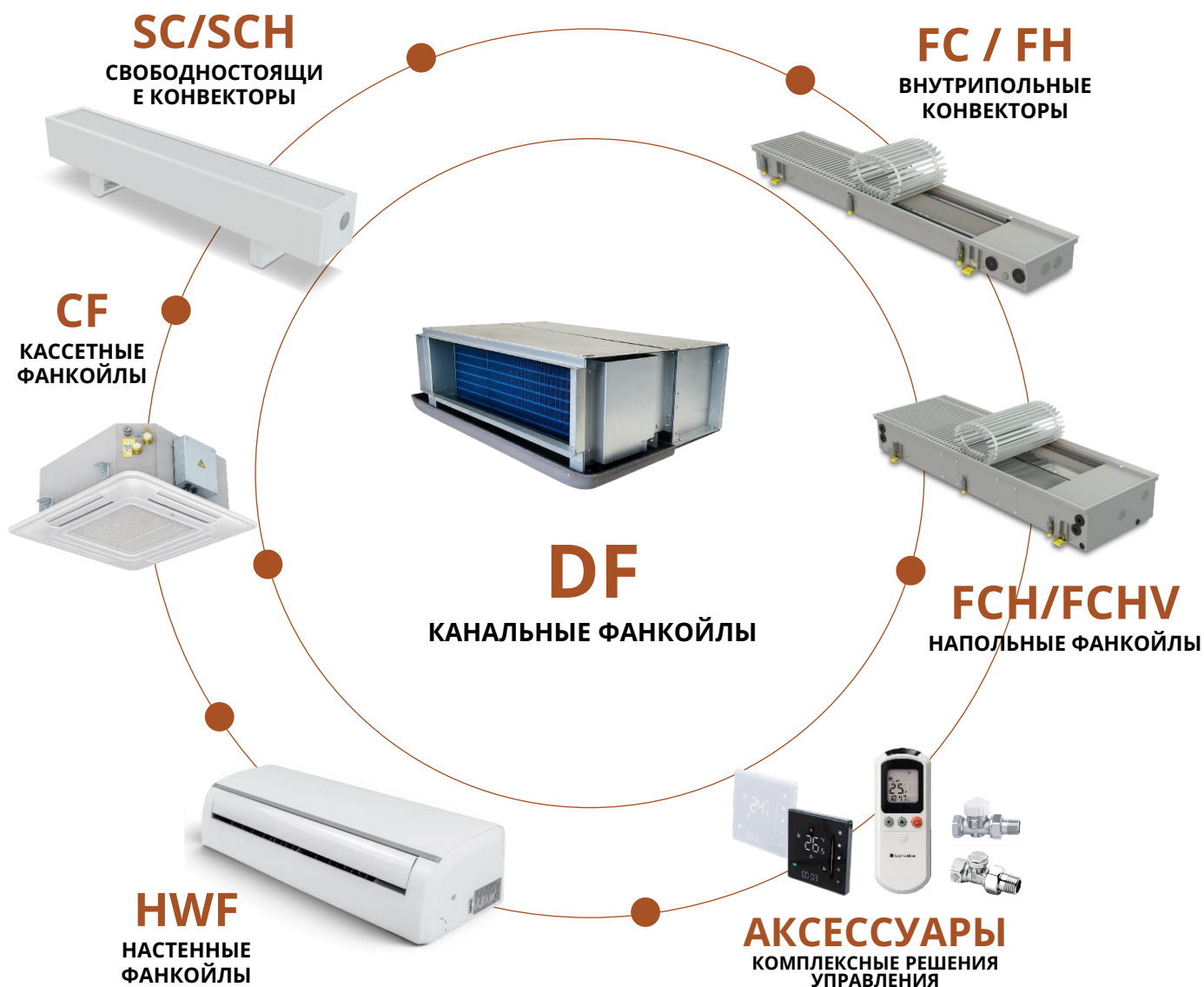
- Размеры 88 x 88 x 43 mm
- Недельный график температуры
- Рабочая температура 5-35°C
- Рабочее напряжение - 230 V AC, макс. ток контакта реле - 3A
- Эл. мощность-1,5 W



Ассортимент аксессуаров и техническая информация:
www.konveka.com

ЭКОСИСТЕМА ПРОДУКТОВ KONVEKA

Комплексные решения для отопления и охлаждения — от конвекторов и фанкойлов до систем управления и аксессуаров.



ОФИСЫ

Комфорт для сотрудников и эффективное использование энергии.



ГОСТИНИЦЫ

Надёжные решения для комфорта гостей.



КОММЕРЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Гибкие решения для помещений различного типа.



ЖИЛЫЕ ПРОЕКТЫ

Эстетика, тишина и комфорт для современного образа жизни.

О KONVEKA

KONVEKA — литовская инженерная компания, более 20 лет создающая высококачественные продукты для отопления и охлаждения, предназначенные для современной архитектуры.

Наши решения объединяют эффективность, надёжность и эстетику, чтобы здания были не только функциональными, но и вдохновляющими.



20+

ЛЕТ ОПЫТА

Более двух десятилетий мы производим конвекторы и фанкойлы



30+

СТРАН

Наша продукция используется по всему миру



1 000+

РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ

Надёжные решения для жилых, коммерческих и общественных зданий



EUROPEAN ENGINEERING

Разработано в Литве в соответствии с высочайшими стандартами качества

НАШИ ЦЕННОСТИ



АРХИТЕКТУРА ПРЕЖДЕ ВСЕГО

Мы создаём продукты, которые естественно вписываются в современную архитектуру



НАДЁЖНОСТЬ

Материалы высочайшего качества и строгий контроль качества



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Максимальная тепловая эффективность и низкое энергопотребление



КОМФОРТ

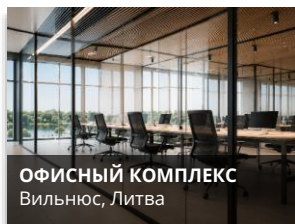
Тихая работа и равномерный комфорт



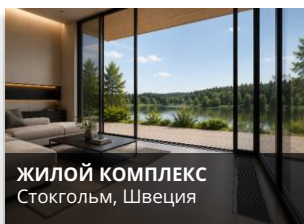
ГИБКИЕ РЕШЕНИЯ

Широкий ассортимент для любого проекта

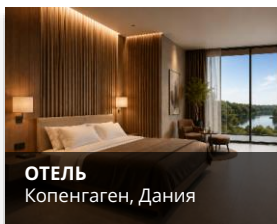
РЕШЕНИЯ KONVEKA — ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ АРХИТЕКТУРЫ



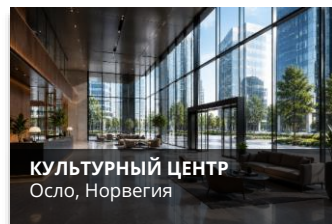
ОФИСНЫЙ КОМПЛЕКС
Вильнюс, Литва



ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС
Стокгольм, Швеция



ОТЕЛЬ
Копенгаген, Дания



КУЛЬТУРНЫЙ ЦЕНТР
Осло, Норвегия



КУЛЬТУРА КОМФОРТА



www.konveka.com



sales@konveka.lt



+370 677 06303