

НАСТЕННЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 1,65 кВт ДО 4,45 кВт

SIC 01 MZ2
(в комплекте)SWC 12 M1
опциональныйSWC 29 M1
опциональныйВстроенный трехходовой
клапан с приводомФильтр
в комплектеРежим работы –
охлаждение/нагревДвухтрубные
фанкойлыНизкий уровень
шума от 20 дБ(А)Глубина фанкойла
210 ммИнфракрасный пульт
(в комплекте)

Программа подбора

Проводной пульт
(опция)

Эстетичный дизайн настенного фанкойла позволяет установить его в помещении даже с самым привередливым дизайном. Благодаря встроенному трехходовому клапану с приводом установка блока становится значительно легче и удобнее, что также позволяет сэкономить время.

Радиальный вентилятор и сдвоенные жалюзи позволяют равномерно и тихо распределять воздушный поток. Легкосъемный фильтр поставляется в комплекте.

Для центрального управления и диспетчеризации не требуются дополнительные адаптеры, достаточно центрального контроллера SCC01M1/SCC02M1 или BMS-шлюза.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

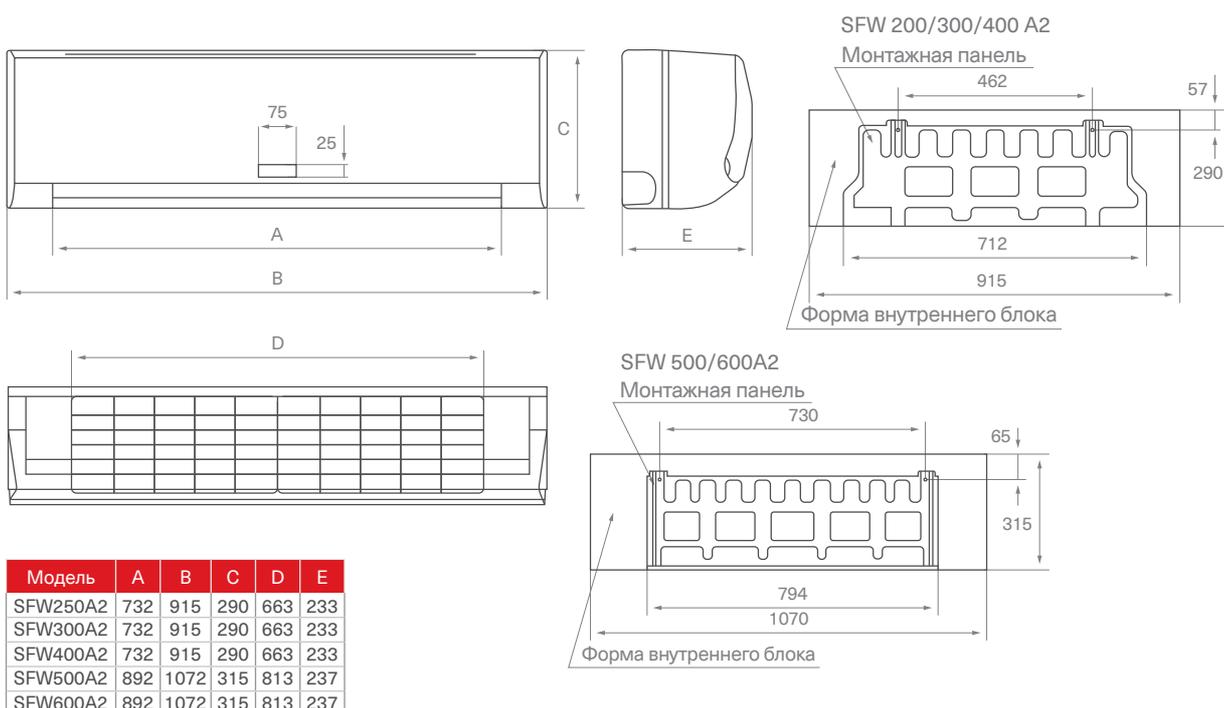
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ НАСТЕННЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFW 250 A2	SFW 300 A2	SFW 400 A2	SFW 500 A2	SFW 600 A2
Производительность, кВт	Охлаждение	2,2 / 1,84 / 1,65	2,64 / 2,24 / 2,05	3,08 / 2,62 / 2,27	4,07 / 3,73 / 3,24	4,45 / 4,18 / 3,74
	Обогрев	3,02 / 2,6 / 2,23	3,69 / 3,25 / 2,77	4,34 / 3,86 / 3,25	5,69 / 5,12 / 4,32	6,3 / 5,67 / 4,73
Потребляемая мощность, кВт		0,028	0,04	0,044	0,05	0,06
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		425/360/320	510/430/380	680/580/510	850/720/640	1020/870/770
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		30/24/20	35/29/24	37/31/26	39/33/28	40/34/29
Расход воды, л/ч	Охлаждение	378	454	530	700	765
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	12	18	22	26	29
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20	20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	210×915×290	210×915×290	210×915×290	210×1070×316	210×1070×316
	В упаковке	300×1020×385	300×1020×385	300×1020×385	300×1180×410	300×1180×410
Вес, кг	Без упаковки	12	12	12	15	15
	В упаковке	16	16	16	19	19

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВУХТРУБНЫХ НАСТЕННЫХ ФАНКОЙЛОВ



КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО И ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 2,16 кВт ДО 12,9 кВт

SIC 01 MZ2
(в комплекте)SWC 12 M1
опциональныйSWC 29 M1
опциональный8-стороннее распределение
воздушного потокаДренажная помпа в
комплектеВозможность группового
управленияФильтр
в комплектеДвухтрубные и
четырёхтрубные фанкойлыРежим работы
охлаждение/нагревИнфракрасный пульт
(в комплекте)

Программа подбора

Проводной пульт
(опция)

Применяются для установки в помещениях с подвесными потолками. Декоративная панель с информационным LED-дисплеем позволяет сохранить дизайн любого интерьера и расположить фанкойлы в любой удобной части потолка, а компактные блоки удобно встраивать в ячейку стандартного евроразмера (600x600 мм). Равномерность циркуляции и комфорт обеспечиваются за счет 7-стороннего распределения воздушного потока.

Поставляется в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2, ИК-пультом управления, дренажным поддоном, разработанным для подключения 3-ходового клапана к фанкойлу. Блоки оснащены встроенной дренажной помпой с высотой подъема 750 мм для эффективного отвода конденсата из поддона.

В случае перебоев с электроэнергией, фанкойл автоматически возвращается к работе с предыдущими настройками после возобновления подачи электроэнергии.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать шлюзом для определенной BMS-системы. Для центрального управления центральным контроллером SCC01 M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КОМПАКТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC 300 A1	SFC 400 A1	SFC 500 A1
Производительность, кВт	Охлаждение	3 / 2,58 / 2,16	3,7 / 3,18 / 2,66	4,5 / 3,6 / 3,06
	Обогрев	4 / 3,5 / 3,08	5,1 / 4,3 / 3,83	6 / 4,76 / 4,07
Потребляемая мощность, кВт		0,05	0,07	0,095
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		510/440/360	680/580/480	850/730/600
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		36/33/28	42/39/32	45/42/34
Расход воды, л/ч	Охлаждение	522	642	774
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	14	15	16
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	261×575×575	261×575×575	261×575×575
	В упаковке	290×670×670	290×670×670	290×670×670
Вес, кг	Без упаковки	16,5	16,5	16,5
	В упаковке	20	20	20
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5
Декоративная панель		SCP 22 M1	SCP 22 M1	SCP 22 M1
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	50×647×647	50×647×647	50×647×647
	В упаковке	123×715×715	123×715×715	123×715×715
Вес, кг	Без упаковки	3	3	3
	В упаковке	5	5	5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СТАНДАРТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC 600 A1	SFC 750 A1	SFC 950 A1	SFC 1200 A1	SFC 1500 A1
Производительность, кВт	Охлаждение	5,7 / 4,73 / 3,96	7 / 5,62 / 4,72	8,22 / 7,39 / 6,54	10,39 / 9,25 / 8,2	12,9 / 11,51 / 10,21
	Обогрев	9,66 / 7,72 / 6,27	11,55 / 9,24 / 7,51	13,85 / 11,08 / 9	17,58 / 14,06 / 11,42	17,6 / 14,08 / 11,44
Потребляемая мощность, кВт		0,125	0,13	0,155	0,19	0,19
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		1000/850/720	1250/1060/900	1600/1360/1150	2000/1700/1440	2550/2170/1840
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		45/41/36	46/42/37	48/44/39	49/45/40	50/46/41
Расход воды, л/ч	Охлаждение	984	1200	1416	1788	2214
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	23,8	25,2	31,2	44	40
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		32	32	32	32	32
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	230×840×840	230×840×840	300×840×840	300×840×840	300×840×840
	В упаковке	260×900×900	260×900×900	330×900×900	330×900×900	330×900×900
Вес, кг	Без упаковки	25	25	30,5	30,5	31,8
	В упаковке	27	30	36,2	36,2	36
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	6,0	6,0
Декоративная панель		SCP 21 M1	SCP 21 M1	SCP 21 M1	SCP 21 M1	SCP 21 M1
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	45×950×950	45×950×950	45×950×950	45×950×950	45×950×950
	В упаковке	90×1035×1035	90×1035×1035	90×1035×1035	90×1035×1035	90×1035×1035
Вес, кг	Без упаковки	6	6	6	6	6
	В упаковке	9	9	9	9	9

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КОМПАКТНЫХ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC 300 A1-4P	SFC 400 A1-4P	SFC 500 A1-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	2,50	2,90	3,50
	Обогрев	3,70	4,60	5,10
Потребляемая мощность, кВт		0,050	0,070	0,095
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		510/440/360	680/580/480	850/730/600
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		36/33/28	42/39/32	45/42/34
Расход воды, л/ч	Охлаждение	432	504	600
	Обогрев	318	396	438
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	22	16	24
	Обогрев	17	23	27
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4		
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		1/2		
Диаметр дренажной трубы, мм		OD 25		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	261x575x575		
	В упаковке	290x670x670		
Вес, кг	Без упаковки	17,5		
	В упаковке	21,5		
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	1,6	1,6	1,6
Декоративная панель		SCP22M1		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	647x50x647		
	В упаковке	715x123x715		
Вес, кг	Без упаковки	3		
	В упаковке	5		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СТАНДАРТНЫХ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC 600 A1-4P	SFC 750 A1-4P	SFC 850 A1-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	5,10	5,93	6,17
	Обогрев	6,67	7,87	8,06
Потребляемая мощность, кВт		0,170	0,170	0,198
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		1150/800/690	1460/1020/880	1480/1040/890
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		42/32/26	43/34/28	46/36/30
Расход воды, л/ч	Охлаждение	876	1020	1062
	Обогрев	576	678	696
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	15	17	20
	Обогрев	37	41	39
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4		
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		1/2		
Диаметр дренажной трубы, мм		Ф32		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x840x840		
	В упаковке	330x900x900		
Вес, кг	Без упаковки	35		
	В упаковке	41		
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	1,6	1,6	1,6
Декоративная панель		SCP21 M2		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	950x45x950		
	В упаковке	1035x90x1035		
Вес, кг	Без упаковки	6		
	В упаковке	9		

Модель		SFC 950 A1-4P	SFC 1200 A1-4P	SFC 1500 A1-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	6,70	9,28	10,58
	Обогрев	8,67	11,65	12,620
Потребляемая мощность, кВт		0,205	0,197	0,234
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м ³ /ч		1720/1200/1030	1860/1300/1110	2100/1470/1260
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		47/38/32	48/40/34	50/42/36
Расход воды, л/ч	Охлаждение	1152	1596	1818
	Обогрев	744	1002	1086
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	22	32	38
	Обогрев	42	57	61
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4		
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		1/2		
Диаметр дренажной трубы, мм		Ф32		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x840x840		
	В упаковке	330x900x900		
Вес, кг	Без упаковки	35	38	38
	В упаковке	41	44	44
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	6,0	6,0
	Обогрев	1,6	1,6	1,6
Декоративная панель		SCP21M2		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	950x45x950		
	В упаковке	1035x90x1035		
Вес, кг	Без упаковки	6		
	В упаковке	9		

Примечание:

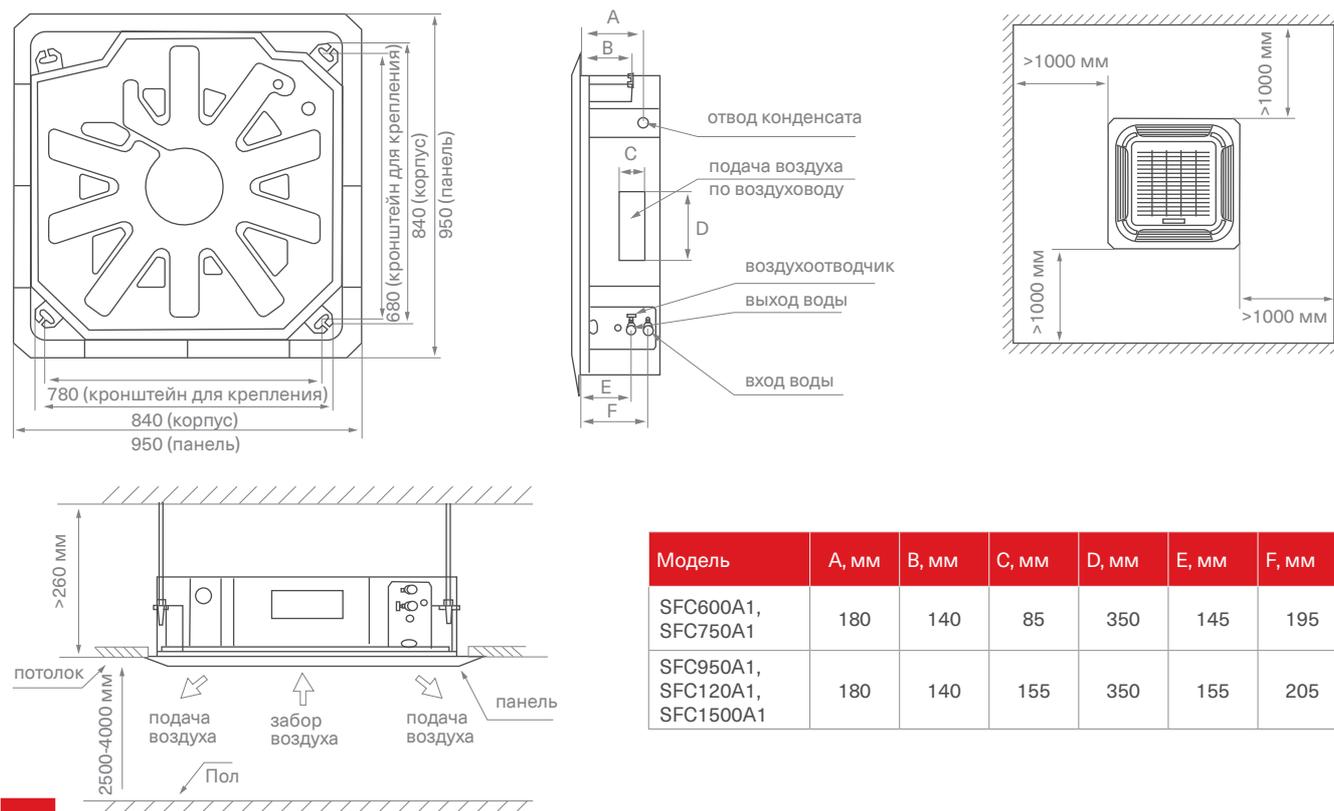
- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОМПАКТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ



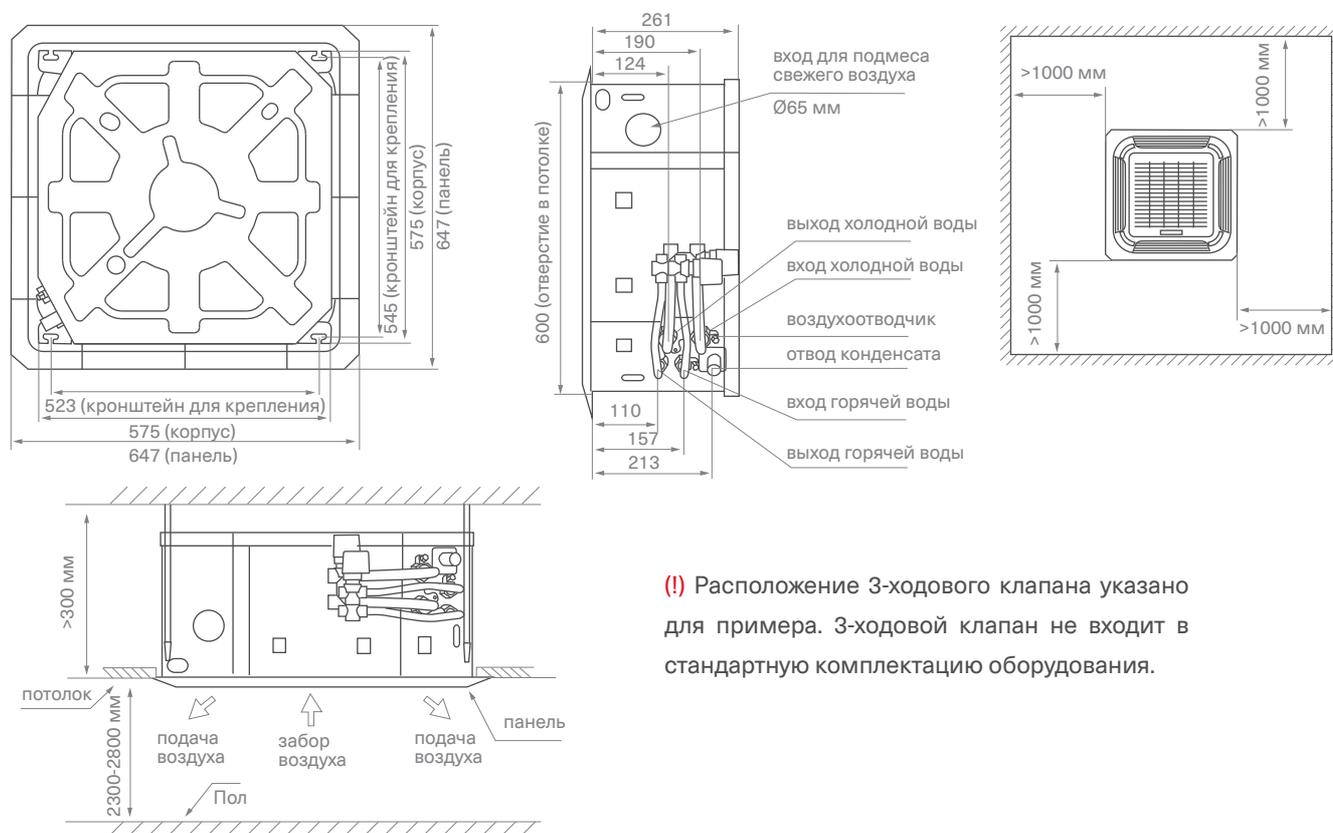
(!) Расположение 3-ходового клапана указано для примера. 3-ходовой клапан не входит в стандартную комплектацию оборудования.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СТАНДАРТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ



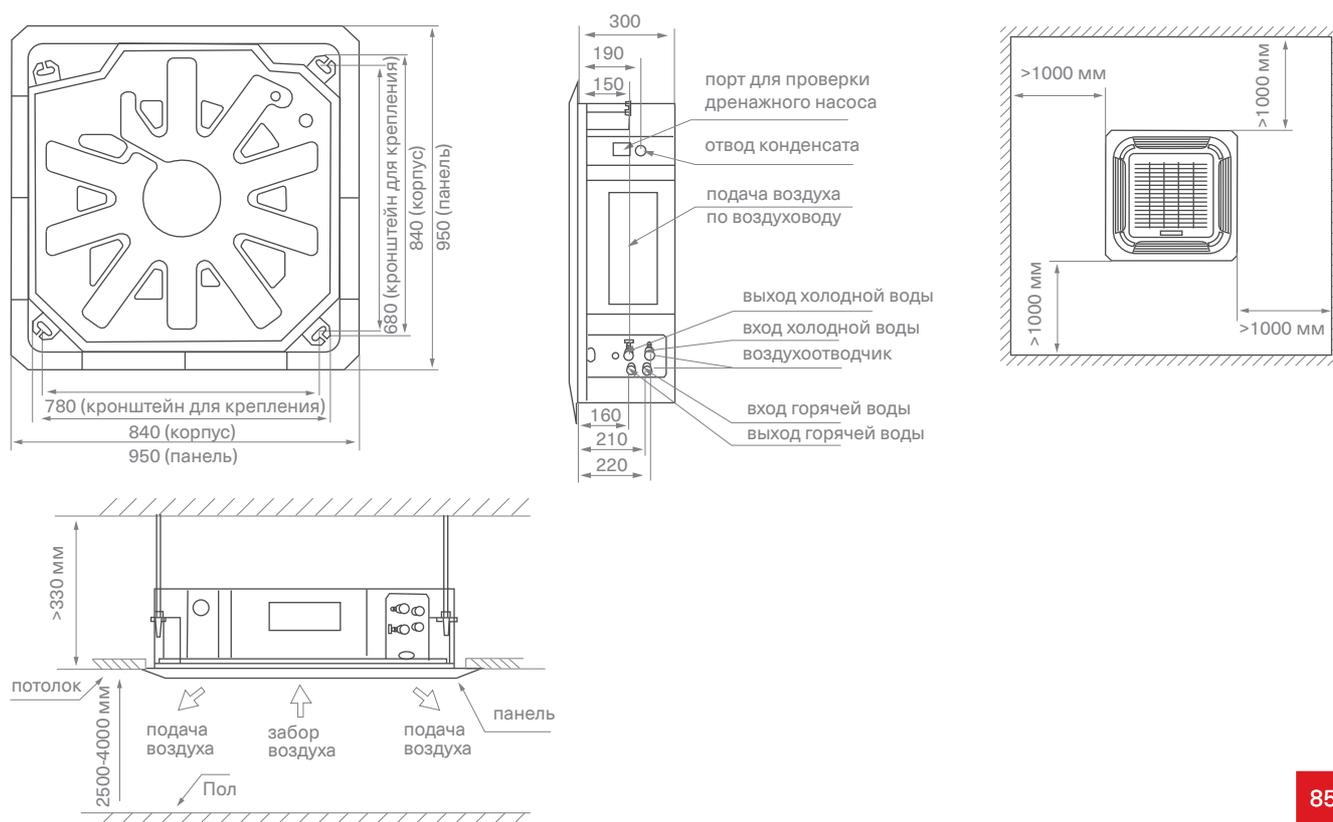
Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
SFC600A1, SFC750A1	180	140	85	350	145	195
SFC950A1, SFC120A1, SFC1500A1	180	140	155	350	155	205

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОМПАКТНЫХ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ



(!) Расположение 3-ходового клапана указано для примера. 3-ходовой клапан не входит в стандартную комплектацию оборудования.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СТАНДАРТНЫХ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ



КАССЕТНЫЕ ОДНОПОТОЧНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 2,56 кВт ДО 5,71 кВт

SIC 01 MZ2
стандартный

-  Поставляются под заказ
-  Фильтр в комплекте
-  Режим работы – охлаждение/нагрев
-  Двухтрубные фанкойлы
-  Низкий уровень шума от 20 дБ(А)
-  Высота фанкойлов 169 мм
-  Инфракрасный пульт (в комплекте)

Применяются для установки в помещениях с подвесными потолками. Обновленный конструктив обладает улучшенными характеристиками и меньшей высотой, что позволяет применять фанкойлы в условиях ограниченного пространства, а также использовать вблизи углов и стен помещения. Обновленная модель легко впишется практически в любой интерьер благодаря современному дизайну панели. Поставляется в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2, ИК-пультом управления, дренажным поддоном, разработанным для подключения 3-ходового клапана к фанкойлу. Блоки оснащены встроенной дренажной помпой с высотой подъема 750мм для эффективного отвода конденсата из поддона.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать компактные фанкойлы платой адресации SIM01M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления компактный фанкойл необходимо укомплектовать платой адресации SIM01M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

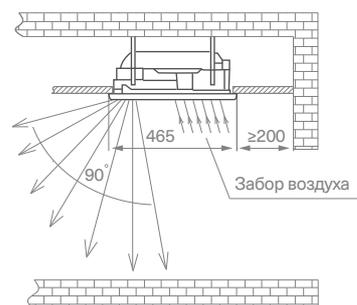
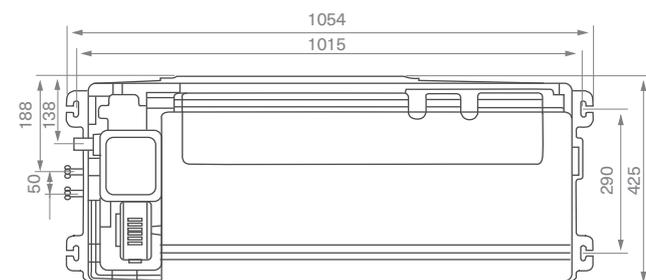
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ ОДНОПОТОЧНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC 300 OW	SFC 400 OW
Производительность, кВт	Охлаждение	3,04/2,79/2,56	3,79/3,58/3,38
	Обогрев	5,13/4,69/4,04	6,41/5,86/5,11
Потребляемая мощность, кВт		0,032	0,040
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц	
Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость), м³/ч		510/450/400	630/560/500
Уровень звукового давления (Выс./Ср./Низк. скорость), дБ(А)		36/34/32	37/35/34
Расход воды, л/ч	Охлаждение	522	650
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	14	20
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		1/2	1/2
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	155x1054x428	155x1054x428
	В упаковке	245x1155x490	245x1155x490
Вес, кг	Без упаковки	12,8	12,8
	В упаковке	16,6	16,6
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5
Декоративная панель		SCP25M1	SCP25M1
Размеры панели (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	25x1180x465	25x1180x465
	В упаковке	107x1232x517	107x1232x517
Вес нетто, кг	Без упаковки	3,5	3,5
	В упаковке	5,2	5,2

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 Мпа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВУХТРУБНЫХ ОДНОПОТОЧНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ



НИЗКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 1,52 кВт ДО 12,3 кВт



SWC 22 M1
опциональный



SWCF 01 T1
опциональный



SWC 18 M1
опциональный



Возможность группового управления



Низкий уровень шума от 35 дБ(А)



Высота фанкойлов 241 мм



Фильтр в комплекте



Двухтрубные и четырехтрубные фанкойлы



Режим работы – охлаждение/нагрев



Программа подбора

Канальные фанкойлы применяются для скрытого монтажа за потолочным пространством с целью сохранения дизайна интерьера. Раздачу воздуха можно организовать с помощью воздуховодов и декоративных решеток.

Поставляется в комплекте с дренажным поддоном, разработанным с учетом подключения 3-ходового клапана к фанкойлу и противопылевым фильтром класса G2. Корпус выполнен из стали с коррозионно-стойким гальваническим покрытием.

При монтаже фанкойла есть возможность изменить выбор стороны подключения труб: справа или слева. Для смены необходимо перевернуть теплообменник по оси и повернуть дренажный поддон.

Сторону съема фильтра можно выбрать самостоятельно при монтаже фанкойла. Фильтр может вставляться вверх, вниз, влево, вправо.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA01M1/SFA03M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA01M1/SFA03M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ НИЗКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ

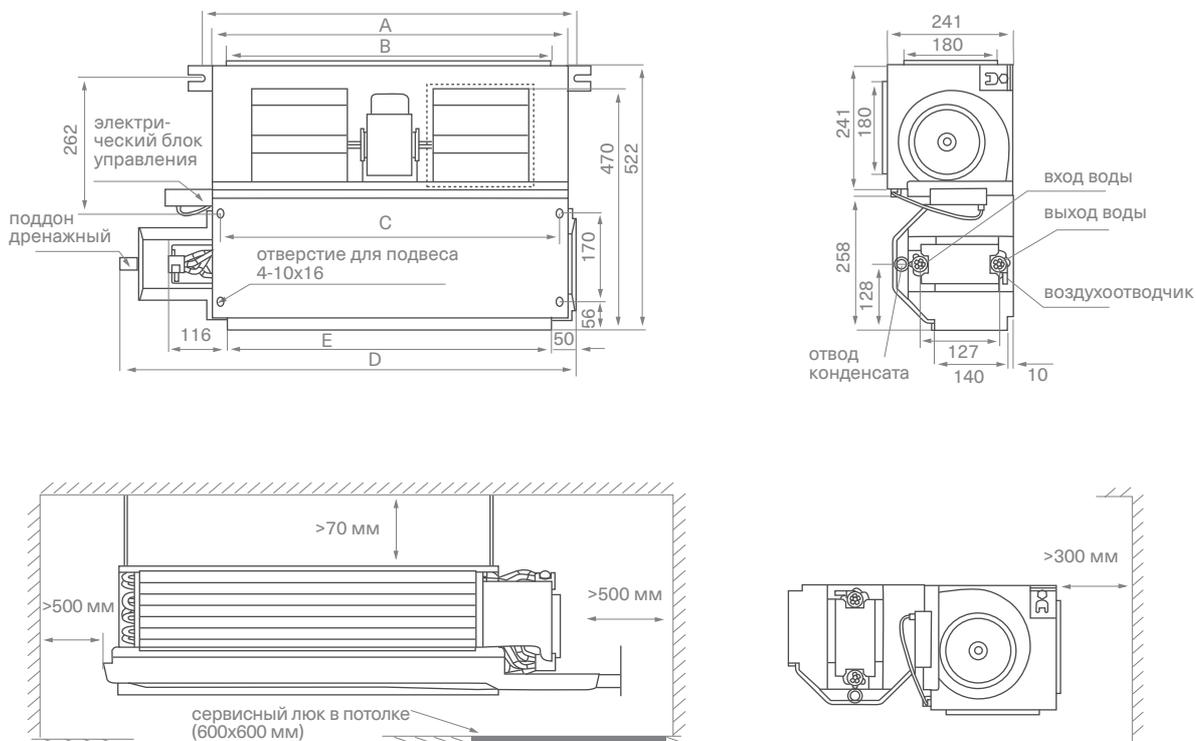
Модель		SF2D 200 G30	SF2D 300 G30	SF2D 400 G30	SF2D 500 G30	SF2D 600 G30
Производительность, кВт	Охлаждение	2 / 1,74 / 1,52	2,7 / 2,31 / 2,03	3,6 / 3,11 / 2,66	4,4 / 3,74 / 3,25	5,5 / 4,58 / 4,09
	Обогрев	3,2 / 2,75 / 2,37	4,3 / 3,74 / 3,23	5,4 / 4,64 / 4,05	6,8 / 5,78 / 5,07	8,1 / 6,77 / 5,92
Потребляемая мощность, кВт		0,045	0,06	0,067	0,089	0,11
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		340/255/170	510/385/255	680/510/340	850/640/425	1020/765/510
Статическое давление вентилятора, Па		30	30	30	30	30
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		41/37/31	41/37/32	42/39/33	45/41/34	46/41/35
Расход воды, л/ч	Охлаждение	344	464	619	757	946
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	5	11	19	22	14
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		24	24	24	24	24
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	241×741×522	241×841×522	241×941×522	241×941×522	241×1161×522
	В упаковке	260×790×550	260×890×550	260×990×550	260×990×550	260×1210×550
Вес, кг	Без упаковки	13,9	16,5	19,2	19,2	22
	В упаковке	16,2	19	21,6	21,6	25
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Модель		SF2D 800 G30	SF2D 1000 G30	SF2D 1200 G30	SF2D 1400 G30
Производительность, кВт	Охлаждение	7,5 / 6,33 / 5,68	8,9 / 7,61 / 6,41	10,8 / 9,13 / 7,93	12,3 / 10,46 / 9,27
	Обогрев	11,0 / 9,48 / 8,25	13,5 / 11,72 / 10,03	16,5 / 14,05 / 12,24	19,5 / 16,85 / 14,63
Потребляемая мощность, кВт		0,13	0,171	0,212	0,249
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2380/1785/1190
Статическое давление вентилятора, Па		30	30	30	30
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		46/41/36	47/43/37	48/44/38	49/44/39
Расход воды, л/ч	Охлаждение	1290	1531	1858	2116
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	14	22	39	46
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		24	24	24	24
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	241×1461×522	241×1566×522	241×1856×522	241×2022×522
	В упаковке	260×1510×550	260×1615×550	260×1905×550	260×2070×550
Вес, кг	Без упаковки	30,9	33,4	38,5	42,1
	В упаковке	34,5	37	42	47,5
Рекомендуемый KVS клапана		6,0	6,0	6,0	6,0

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 21 °С по сухому термометру; температура воды на входе 60 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВУХТРУБНЫХ НИЗКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ



Модель/ размер	SF2D 200 G30	SF2D 300 G30	SF2D 400 G30	SF2D 500 G30	SF2D 600 G30	SF2D 800 G30	SF2D 1000 G30	SF2D 1200 G30	SF2D 1400 G30
A	545	645	745	745	965	1265	1370	1660	1826
B	484	585	685	685	905	1205	1310	1600	1766
C	513	613	713	713	933	1233	1338	1628	1794
D	485	585	685	685	905	1205	1310	1600	1766
E	741	841	941	941	1161	1461	1566	1856	2022
F	583	683	783	783	1003	1303	1408	1698	1864





СРЕДНЕНАПОРНЫЕ (50 Па) КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 2,5 кВт ДО 14,3 кВт



SWC 22 M1
опциональный



SWCF 01 T1
опциональный



SWC 18 M1
опциональный



Возможность группового управления



Низкий уровень шума от 26 дБ(А)



Высота фанкойлов от 230 мм



Фильтр в комплекте



Двухтрубные фанкойлы



Режим работы – охлаждение/нагрев

Канальные фанкойлы применяются для скрытого монтажа за потолочным пространством с целью сохранения дизайна интерьера. Раздачу воздуха можно организовать через протяженную сеть воздуховодов т.к. вентиляторы создают статическое давление 50 Па.

Поставляется в комплекте с теплоизолированным дренажным поддоном, разработанным с учетом подключения 3-ходового клапана к фанкойлу и противопылевым фильтром класса G2.

Высота фанкойлов 230 мм. (до 10 кВт) и 250мм. (12,5 и 14,3 кВт), что позволяет экономить запотолочное пространство.

Высокоэффективный трехрядный теплообменник способствует превосходной производительности при минимальном уровне шума за счет применения высокого качества тепло- и звукоизоляционных материалов.

Для создания диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл опцией SFA03M1 и шлюзом для определенной BMS (ModBus, LONWorks или KNX).

Для центрального управления необходимо укомплектовать опцией SFA03M1 и центральным контроллером SCC01M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ СРЕДНЕНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ

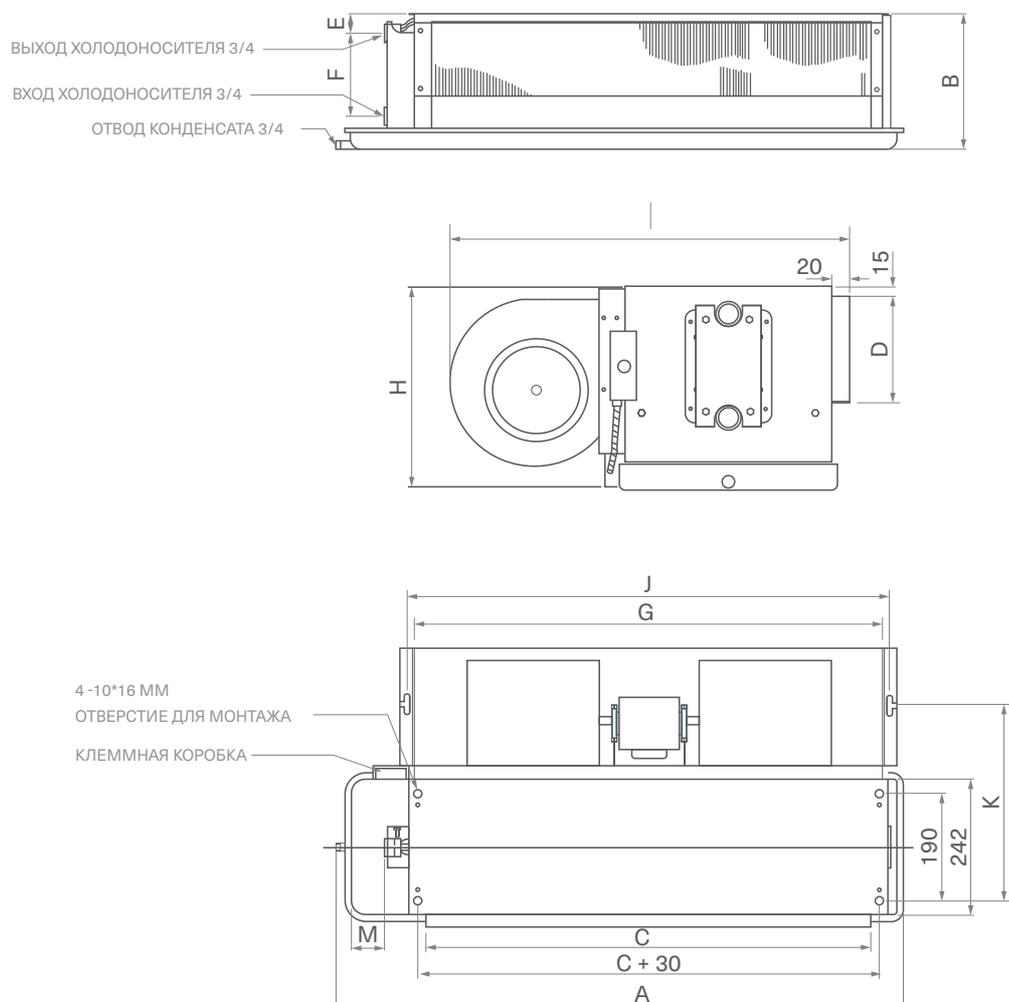
Модель		SF3D09T50	SF3D12T50	SF3D16T50	SF3D18T50	SF3D22T50
Производительность, кВт	Охлаждение	2,5/2,25/1,85	3,55/3,09/2,56	4,55/3,93/3,25	5,55/4,66/3,66	7,25/6,16/5,06
	Обогрев	4/3,6/2,9	5,8/5,05/4,2	7,2/6,2/5,15	8,8/7,4/5,8	10,8/9,4/7,6
Потребляемая мощность, кВт		0,45	0,64	0,75	0,91	0,114
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		340/270/190	510/380/280	680/510/340	850/640/450	1020/780/560
Статическое давление вентилятора, Па		50	50	50	50	50
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		40/33,5/27	41/34/26	43/36/26	45/36,5/27	47/38/29
Расход воды, л/ч	Охлаждение	420	550	720	870	1050
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	25	25	30	30	40
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		¾				
Диаметр дренажной трубы, мм		20				
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	230/500/695	230/500/845	230/500/930	230/500/995	230/500/1085
	В упаковке	270/515/715	270/515/865	270/515/950	270/515/1015	270/515/1105
Вес, кг	Без упаковки	12,5	15,5	17,5	19	20
	В упаковке	14,5	18	20	21,5	23
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Модель		SF3D24T50	SF3D31T50	SF3D36T50	SF3D42T50	SF3D48T50
Производительность, кВт	Охлаждение	7,25/6,16/5,06	9/7,64/6,4	10/9/7,37	12,5/10,67/8,22	14,3/12,87/8,32
	Обогрев	11,2/9,55/7,85	15,1/12,8/10,7	16,5/14,85/12,15	20,9/17,85/13,75	24,4/22/14,2
Потребляемая мощность, кВт		0,13	0,165	0,2	0,243	0,29
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		1190/880/610	1360/1030/740	1700/1290/890	2040/1540/1040	2380/1850/1255
Статическое давление вентилятора, Па		50	50	50	50	50
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		48/42/34	48/42/34	50/44/36	51/45,5/38	51/47/40
Расход воды, л/ч	Охлаждение	1120	1390	1670	1900	2230
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	40	40	40	40	40
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		¾				
Диаметр дренажной трубы, мм		20				
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	230/500/1235	230/500/1530	230/500/1530	250/500/1795	250/520/1795
	В упаковке	270/515/1255	270/515/1550	270/515/1550	290/530/1830	290/530/1835
Вес, кг	Без упаковки	22,5	26	29	36	37,5
	В упаковке	22,5	29,5	33	40	42
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	6,0	6,0	6,0

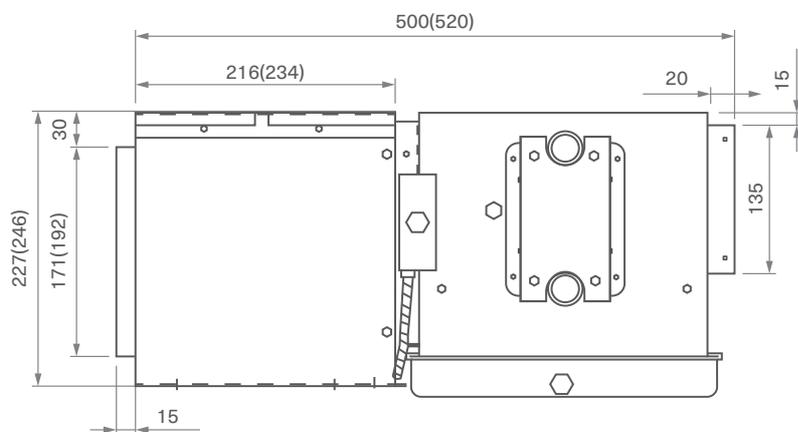
Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 21 °С по сухому термометру; температура воды на входе 60 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТЫ ДВУХТРУБНЫХ СРЕДНЕНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ

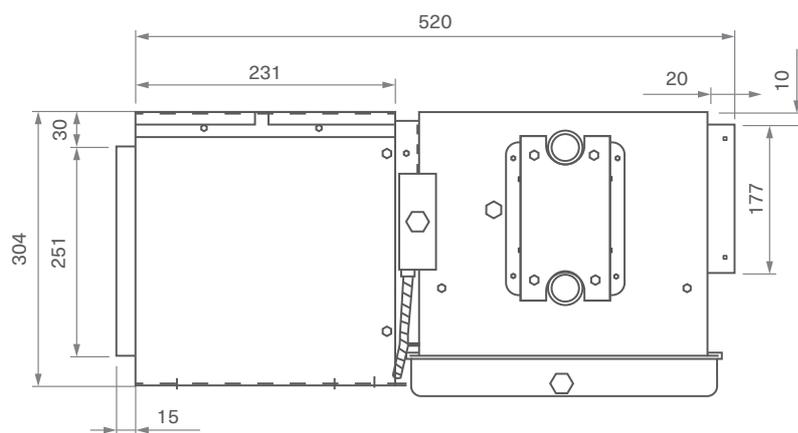


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм	J, мм	K, мм	M, мм
SF3D09T50	695	230	435	135	54	118	477	225	500	504	346	50
SF3D12T50	845	230	570	135	54	118	610	225	500	637	346	65
SF3D16T50	930	230	670	135	54	118	712	225	500	739	346	50
SF3D18T50	995	230	730	135	54	118	772	255	500	799	346	55
SF3D22T50	1085	230	825	135	54	118	867	255	500	894	346	50
SF3D24T50	1235	230	970	135	54	118	1012	255	500	1039	346	55
SF3D31T50	1530	230	1215	135	54	118	1257	255	500	1284	346	105
SF3D36T50	1530	230	1255	135	54	118	1297	255	500	1324	346	65
SF3D42T50	1795	250	1510	135	54	118	1552	240	520	1579	357	45
SF3D48T50	1795	250	1510	135	54	118	1552	240	520	1579	357	45



С ВОЗВРАТНЫМ ПЛЕНУМОМ (SF3D 09-42)

*ГАБАРИТЫ В СКОБКАХ ДЛЯ SF3D42



С ВОЗВРАТНЫМ ПЛЕНУМОМ (SF3D48T50)

Модели	Ширина возвратного плenuma, мм
SF3D09T50	483,6
SF3D12T50	615,6
SF3D16T50	725,6
SF3D18T50	775,6
SF3D22T50	870,6
SF3D24T50	1015,6
SF3D31T50	1260,6
SF3D36T50	1300,6
SF3D42T50	1555,6
SF3D48T50	1634

SF3D ... G50-4P

СРЕДНЕНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 2 кВт ДО 11,5 кВт



SWC 19 M1
опциональный

-  Возможность группового управления
-  Низкий уровень шума от 31 дБ(А)
-  Высота фанкойлов 241 мм
-  Фильтр в комплекте
-  Режим работы – охлаждение/нагрев
-  Программа подбора

Канальные фанкойлы применяются для скрытого монтажа за потолочным пространством с целью сохранения дизайна интерьера. Раздачу воздуха можно организовать с помощью воздуховодов и декоративных решеток.

Поставляется в комплекте с дренажным поддоном, разработанным с учетом подключения 3-ходового клапана к фанкойлу и противопоылевым фильтром класса G2. Корпус выполнен из стали с коррозионно-стойким гальваническим покрытием.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA02M1/SFA04M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA02M1/SFA04M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ СРЕДНЕНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ

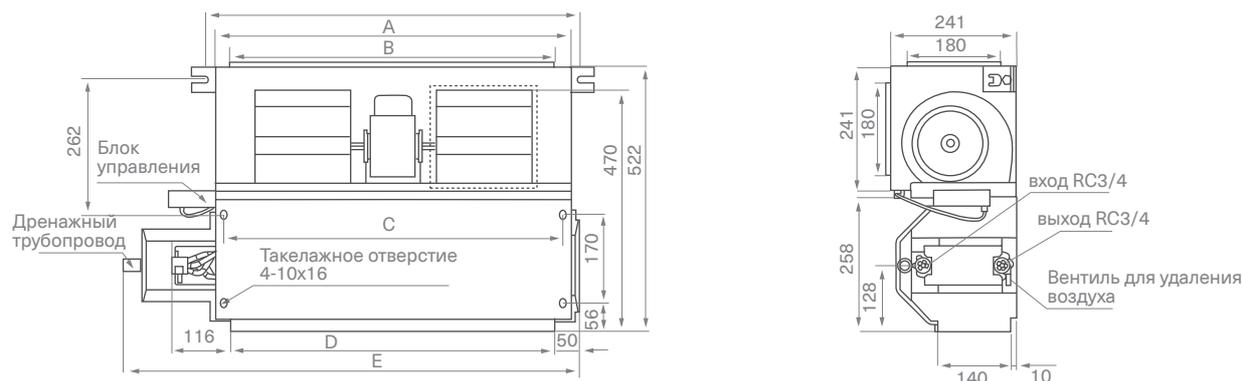
Модель		SF3D 200 G50-4P	SF3D 300 G50-4P	SF3D 400 G50-4P	SF3D 500 G50-4P	SF3D 600 G50-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	2,0/1,69/1,47	2,71/2,35/2,13	3,6/3,15/2,77	4,32/3,77/3,31	5,05/4,29/3,66
	Обогрев	3/2,64/2,22	4/3,48/3	5,2/4,47/3,9	5,7/5,02/4,33	7,2/6,19/5,33
Потребляемая мощность, кВт		0,051	0,076	0,089	0,111	0,128
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		362/229/150	515/384/255	680/510/340	860/650/425	1052/750/430
Статическое давление вентилятора, Па		50				
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		42/38/31	44/39/32	45/40/34	46/41/34	47/42/35
Расход воды, л/ч	Охлаждение	350	470	620	740	870
	Нагрев	258	344	447	490	619
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	7,90	14,48	8,20	9,57	17,53
	Нагрев	6,80	12,50	23,50	24,00	40,70
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4				
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		3/4				
Диаметр дренажной трубы, мм		3/4				
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	741×241×522	841×241×522	941×241×522	941×241×522	1161×241×522
	В упаковке	790×260×550	890×260×550	990×260×550	990×260×550	1210×260×550
Вес, кг	Без упаковки	15,1	17,5	20,7	20,7	23,5
	В упаковке	17,4	20	23,1	23,1	26,5
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Модель		SF3D 800 G50-4P	SF3D 1000 G50-4P	SF3D 1200 G50-4P	SF3D 1400 G50-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	6,8/5,88/5,10	7,8/6,25/5,46	10,2/8,26/7,23	11,5/9,89/8,15
	Обогрев	9,6/8,45/7,2	10,8/9,61/8,1	13,5/12,15/10,26	15,5/13,48/11,78
Потребляемая мощность, кВт		0,174	0,225	0,271	0,335
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2380/2100/1190
Статическое давление вентилятора, Па		50			
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		49/44/37	50/44/38	51/45/38	52/47/40
Расход воды, л/ч	Охлаждение	1170	1240	1620	1820
	Нагрев	826	929	1161	1333
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	18,80	25,43	34,16	43,99
	Нагрев	20,70	34,70	28,60	55,20
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4			
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		3/4			
Диаметр дренажной трубы, мм		3/4			
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1461×241×522	1566×241×522	1856×241×522	2022×241×522
	В упаковке	1510×260×550	1615×260×550	1905×260×550	2070×260×550
Вес, кг	Без упаковки	32,4	34,9	40	43,6
	В упаковке	36	38,6	43,5	48,9
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	6,0	6,0	6,0	6,0
	Обогрев	2,5	2,5	2,5	2,5

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ СРЕДНЕНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ



Модель/размер	SF3D 200 G50-4P	SF3D 300 G50-4P	SF3D 400 G50-4P	SF3D 500 G50-4P	SF3D 600 G50-4P	SF3D 800 G50-4P	SF3D 1000 G50-4P	SF3D 1200 G50-4P	SF3D 1400 G50-4P
A	545	645	745	745	965	1265	1370	1660	1826
B	484	585	685	685	905	1205	1310	1600	1766
C	513	613	713	713	933	1233	1338	1628	1794
D	485	585	685	685	905	1205	1310	1600	1766
E	741	841	941	941	1161	1461	1566	1856	2022
F	583	683	783	783	1003	1303	1408	1698	1864

SF3D ... G70/G100

ВЫСОКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 6,12 кВт ДО 19,9 кВт



SWC 22 M1
опциональный



SWCF 01 T1
опциональный



SWC 18 M1
опциональный



Низкий уровень шума от 35 дБ(А)



Высота фанкойлов 400 мм



Фильтр в комплекте



Режим работы – охлаждение/нагрев



Двухтрубные фанкойлы



Статическое давление 70/100Па



Программа подбора

Канальные фанкойлы применяются для скрытого монтажа за потолочным пространством с целью сохранения дизайна интерьера. Раздачу воздуха можно организовать с помощью воздуховодов и декоративных решеток.

В состав фанкойла входят дренажный поддон и противопылевой фильтр класса G2. В фанкойлах установлены центробежные вентиляторы, которые создают высокое статическое давление (70 Па и 100 Па), позволяющее подавать воздух по протяженным воздуховодам и обеспечивающее равномерное распределение холода без создания различных температурных зон.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA01M1/SFA03M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA01M1/SFA03M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ

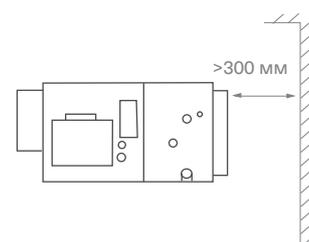
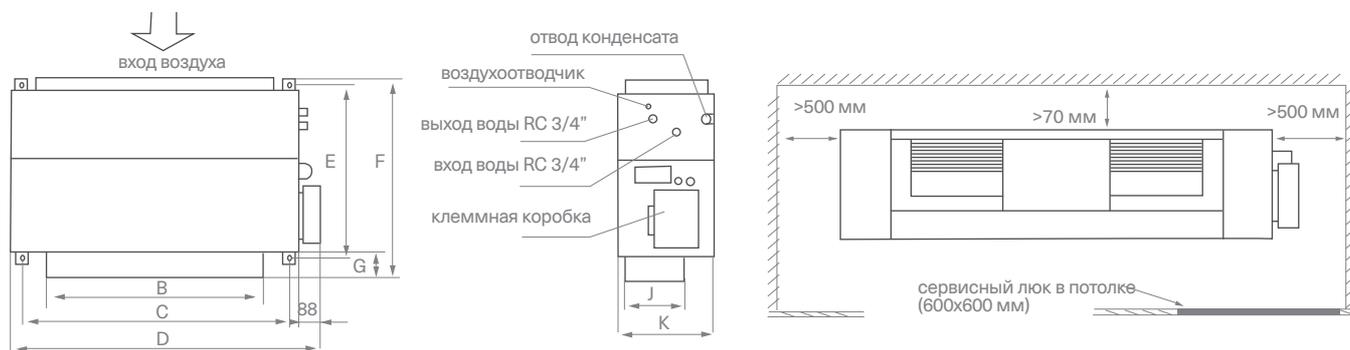
Модель		SF3D 800 G70	SF3D 1000 G70	SF3D 1200 G70	SF3D 1400 G70
Производительность, кВт	Охлаждение	6,6 / 6,37 / 6,12	8,8 / 8,19 / 7,57	10,0 / 9,44 / 8,53	12,0 / 11,47 / 10,24
	Обогрев	9,7 / 8,54 / 7,18	13,2 / 11,48 / 9,9	15,0 / 12,9 / 11,25	17,9 / 15,75 / 13,6
Потребляемая мощность, кВт		0,35	0,35	0,35	0,35
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		1360/1220/1090	1700 / 1530 / 1380	2040/1880/1610	2380 / 2120 / 1860
Статическое давление вентилятора, Па		70	70	70	70
Уровень звукового давления (высок./сред./низ. скорость), дБ(А)		49/42/35	50/43/36	51/44/37	52/45/38
Расход воды, л/ч	Охлаждение	1135	1514	1720	2064
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	8	24	24	36
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		32	32	32	32
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	400×946×816	400×946×816	400×946×816	400×946×816
	В упаковке	480×1015×857	480×1015×857	480×1015×857	480×1015×857
Вес, кг	Без упаковки	50	52	52	54
	В упаковке	55	57	57	59
Рекомендуемый KVS клапана		6,0	6,0	6,0	6,0

Модель		SF2D 1600 G100	SF2D 1800 G100	SF2D 2200 G100
Производительность, кВт	Охлаждение	14,1 / 13,03 / 11,87	15,8 / 14,6 / 13,46	19,9 / 18,58 / 17,24
	Обогрев	21,2 / 18,23 / 15,69	23,8 / 20,94 / 17,85	30,0 / 26,7 / 22,5
Потребляемая мощность, кВт		0,55	0,8	0,95
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		2720 / 2450 / 2170	3060 / 2750 / 2450	3740 / 3360 / 2990
Статическое давление вентилятора, Па		100	100	100
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		54/47/40	60/53/46	61/54/47
Расход воды, л/ч	Охлаждение	2425	2718	3423
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	52	90	130
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		32	32	32
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	400×1290×809	400×1290×809	400×1290×809
	В упаковке	460×1368×877	460×1368×877	460×1368×877
Вес, кг	Без упаковки	76	76	76
	В упаковке	83	83	83
Рекомендуемый KVS клапана		6,0	6,0	6,0

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВУХТРУБНЫХ ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	J, мм	K, мм
SF3D 800 G70, SF3D 1000 G70, SF3D 1200 G70, SF3D 1400 G70,	514x340	306	778	946	767	816	37	219	400
SF3D 1600 G100, SF3D 1800 G100, SF3D 2200 G100	995x337	900	1118	1290	765	809	39	249	400

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ КОРПУСНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 1,04 кВт ДО 6,66 кВт



SWC 22 M1
опциональный



SWCF 01 T1
опциональный



SWC 18 M1
опциональный



Фильтр
в комплекте



Режим работы
охлаждение/нагрев



Двухтрубные
фанкойлы



Низкий уровень
шума от 21 дБ(А)



Возможность
смены стороны
подключения

Напольно-потолочные фанкойлы предназначены для установки на пол, вдоль стены или под потолок, что значительно упрощает последующее обслуживание и эксплуатацию.

Низкий уровень шума от 21 дБ(А), привлекательный дизайн корпуса, простая установка, а также компактные размеры (глубина всего 211 мм.) позволяют применять фанкойл для помещений различного назначения. Поставляется в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA01M1/SFA03M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA01M1/SFA03M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ В КОРПУСЕ

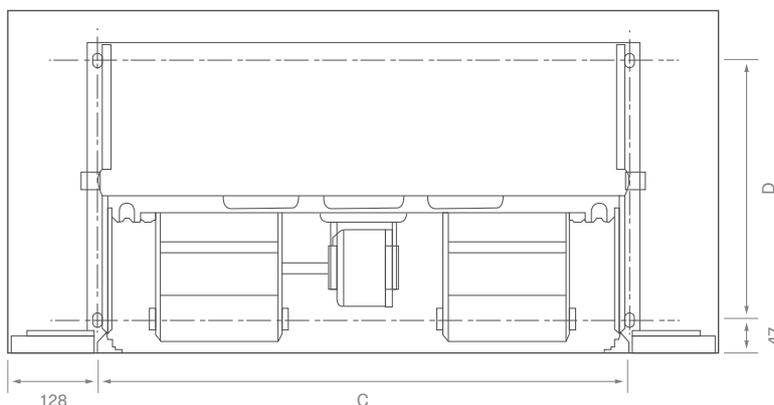
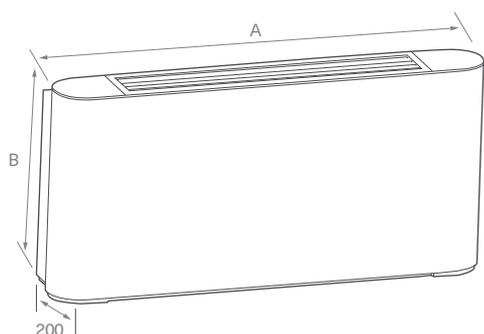
Модель		SF3CF150A1	SF4CF150A1	SF3CF250A1	SF4CF250A1	SF3CF350A1	SF4CF350A1
Производительность, кВт	Охлаждение	1,58/1,17/1,04	2,16/1,78/1,35	2,51/1,92/1,32	2,72/2,02/1,41	3,75/3,10/2,40	4,09/3,29/2,41
	Обогрев	1,77/1,24/1,08	2,26/1,79/1,36	2,80/2,01/1,38	2,81/2,04/1,43	3,99/3,21/2,41	4,19/3,34/2,45
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц					
Расход воздуха (высок./сред./низ. скорость), м³/ч		245/160/135	245/180/130	380/245/140	380/250/160	580/435/310	580/430/310
Уровень звукового давления (высок./сред./низ. скорость), дБ(А)		34/23/21	39/34/26	34/25/19	35/26/20	39/32/24	39/32/24
Расход воды, л/ч	Охлаждение	270/200/180	370/310/230	430/330/230	470/350/240	640/530/410	700/560/410
	Обогрев	300/210/190	390/310/230	480/340/240	480/350/250	680/550/410	720/570/420
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	15,1/9,0/7,1	31,9/23,2/14,1	17,1/11,7/5,2	23,9/14,0/7,5	37,3/26,4/16,5	40,1/26,4/15,3
	Обогрев	15,0/7,9/6,4	31,9/21,5/14,1	16,6/9,8/5,2	22,5/12,6/6,1	34,6/24,2/15,4	36,3/25,4/14,5
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	495x790x211	495x790x211	495x1020x211	495x1020x211	495x1240x211	495x1240x211
	В упаковке	595x895x300	595x895x300	595x1125x300	595x1125x300	595x1345x300	595x1345x300
Вес, кг	Без упаковки	16,3	16,7	20	20,8	24	25,4
	В упаковке	21,8	22,7	26,8	26,8	31	32,4
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Модель		SF3CF500A1	SF4CF500A1	SF3CF700A1	SF4CF700A1	SF3CF800A1	SF4CF800A1
Производительность, кВт	Охлаждение	4,59/3,75/2,88	5,21/4,14/3,22	5,29/4,43/3,27	6,16/5,29/3,87	6,22/5,50/4,36	6,66/6,07/4,74
	Обогрев	5,13/3,90/2,96	5,33/4,25/3,23	5,42/4,50/3,35	6,53/5,30/3,92	6,94/6,00/4,62	6,86/6,13/4,76
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц					
Расход воздуха (высок./сред./низ. скорость), м³/ч		780/550/380	780/560/390	1050/750/490	1050/800/520	1100/920/660	1050/910/670
Уровень звукового давления (высок./сред./низ. скорость), дБ(А)		48/39/30	48/39/30	52/43/33	52/43/34	53/48/39	53/48/39
Расход воды, л/ч	Охлаждение	790/640/490	890/710/550	910/760/560	1060/910/660	1070/940/750	1140/1040/810
	Обогрев	880/670/510	910/730/550	930/770/570	1120/910/670	1190/1030/790	1180/1050/820
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	56,1/39,5/25,0	59,9/40,4/26,0	47,5/32,6/18,7	36,8/26,7/14,8	38,4/31,4/19,7	52,3/44,5/28,2
	Обогрев	56,0/36,8/23,0	59,4/36,8/21,2	51,0/34,0/18,6	38,5/26,2/13,4	40,7/28,8/17,0	50,0/38,3/23,3
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	495x1240x211	495x1240x211	495x1360x211	495x1360x211	591x1360x211	591x1360x211
	В упаковке	595x1345x300	595x1345x300	1595x465x300	595x1465x300	695x1465x300	695x1465x300
Вес, кг	Без упаковки	25,5	26,3	27,3	28,5	31,7	34
	В упаковке	32	33,4	34,8	36	40,2	42
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Примечание:

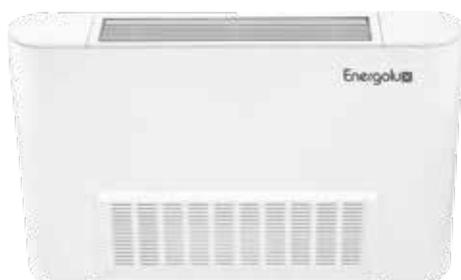
- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ В КОРПУСЕ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



SF3CF/SF4CF...A1	150, мм	250, мм	350, мм	500, мм	700, мм	800, мм
A	790	1020	1240	1240	1360	1360
B	495	495	495	495	495	591
C	534	764	984	984	1104	1104
D	375	375	375	375	375	391
E	123	123	123	123	123	219
F	93	93	93	93	93	102
G	628	858	1078	1078	1198	1198
H	455	455	455	455	455	551

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ КОРПУСНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 1,1 кВт ДО 6,18 кВт



SWC 19 M1
опциональный

-  Фильтр в комплекте
-  Режим работы охлаждения/нагрев
-  Четырехтрубные фанкойлы
-  Низкий уровень шума от 20 дБ(А)
-  Возможность смены стороны подключения

Напольно-потолочные фанкойлы предназначены для установки на пол, вдоль стены или под потолок, что значительно упрощает последующее обслуживание и эксплуатацию.

Низкий уровень шума от 20 дБ(А), привлекательный дизайн корпуса, простая установка, а также компактные размеры (глубина всего 200 мм.) позволяют применять фанкойл для помещений различного назначения. Поставляется в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA02M1/SFA04M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA02M1/SFA04M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ В КОРПУСЕ

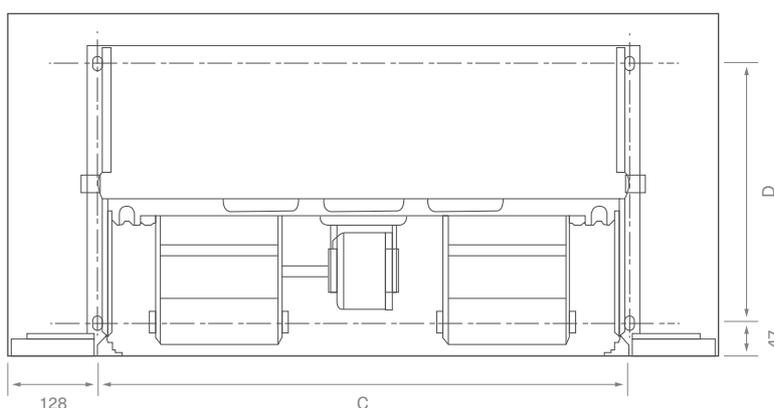
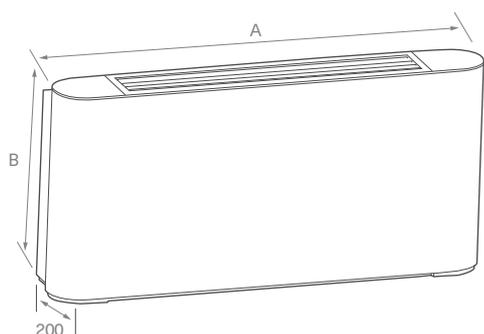
Модель		SF4CF150A1-4P	SF4CF250A1-4P	SF4CF350A1-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	1,87/1,54/1,10	2,58/1,83/1,12	3,99/3,27/2,29
	Обогрев	1,62/1,35/1,10	2,19/1,52/1,06	2,88/2,44/1,95
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха (высок./сред./низ.скорость), м³/ч		245/180/130	380/250/160	580/430/310
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		39/34/26	35/26/20	39/32/24
Расход воды, л/ч	Охлаждение	321/260/190	440/310/190	680/560/390
	Обогрев	140/120/100	190/130/90	250/210/170
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	26,4/18,0/11,5	19,1/10,7/4,5	46,5/32,2/17,8
	Обогрев	15,0/10,6/7,7	28,6/15,1/8,5	56,7/42,3/28,5
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4	3/4	3/4
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		1/2	1/2	1/2
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5	18,5	18,5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	495x790x211	495x1020x211	495x1240x211
	В упаковке	595x895x300	595x1125x300	595x1345x300
Вес, кг	Без упаковки	17,2	21,3	25,9
	В упаковке	23,2	27,3	32,9
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	1,6	1,6	1,6

Модель		SF4CF500A1-4P	SF4CF700A1-4P	SF4CF800A1-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	4.92/3.95/3.12	5.84/5.10/3.65	6.18/5.65/4.44
	Обогрев	3.55/2.97/2.44	4.25/3.74/2.91	5.90/5.8/5.05
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха (высок./сред./низ.скорость), м³/ч		780/560/390	1050/800/520	1050/910/670
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		48/39/30	52/43/34	52/48/39
Расход воды, л/ч	Охлаждение	840/680/540	1000/870/630	1060/970/760
	Обогрев	310/260/210	370/320/250	510/500/440
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	69.3/46.6/31.2	57.6/44.3/24.9	40.8/35.3/22.8
	Обогрев	80.0/59.8/41.8	123.45/102.03/64.74	54.8/53.1/43.3
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4	3/4	3/4
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		1/2	1/2	1/2
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5	18,5	18,5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	495x1240x211	495x1360x211	591x1360x211
	В упаковке	595x1345x300	1595x465x300	695x1465x300
Вес, кг	Без упаковки	26,8	29	34,5
	В упаковке	33,9	36,5	42,5
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	1,6	1,6	1,6

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ В КОРПУСЕ ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



SF4CF...A1-4P	150, мм	250, мм	350, мм	500, мм	700, мм	800, мм
A	790	1020	1240	1240	1360	1360
B	495	495	495	495	495	591
C	534	764	984	984	1104	1104
D	375	375	375	375	375	391
E	123	123	123	123	123	219
F	93	93	93	93	93	102
G	628	858	1078	1078	1198	1198
H	455	455	455	455	455	551

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ (КОНСОЛЬНЫЕ) БЕСКОРПУСНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 1,09 кВт ДО 8,25 кВт



SWC 22 M1
опциональный



SWCF 01 T1
опциональный



SWC 18 M1
опциональный



Фильтр
в комплекте



Режим работы
охлаждение/нагрев



Двухтрубные
фанкойлы



Низкий уровень
шума от 18 дБ(А)



Возможность
смены стороны
подключения

Напольно-потолочные бескорпусные фанкойлы предназначены для скрытого монтажа в потолках или в пространстве за стенами. Скрытый монтаж позволяет обеспечить полную сохранность дизайна интерьера. Низкий уровень шума от 18 дБ(А), простая установка, а также компактные размеры (глубина всего 200 мм.) позволяют применять фанкойл для помещений различного назначения.

Поставляется в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA01M1/SFA03M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA01M1/SFA03M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ БЕСКОРПУСНЫХ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

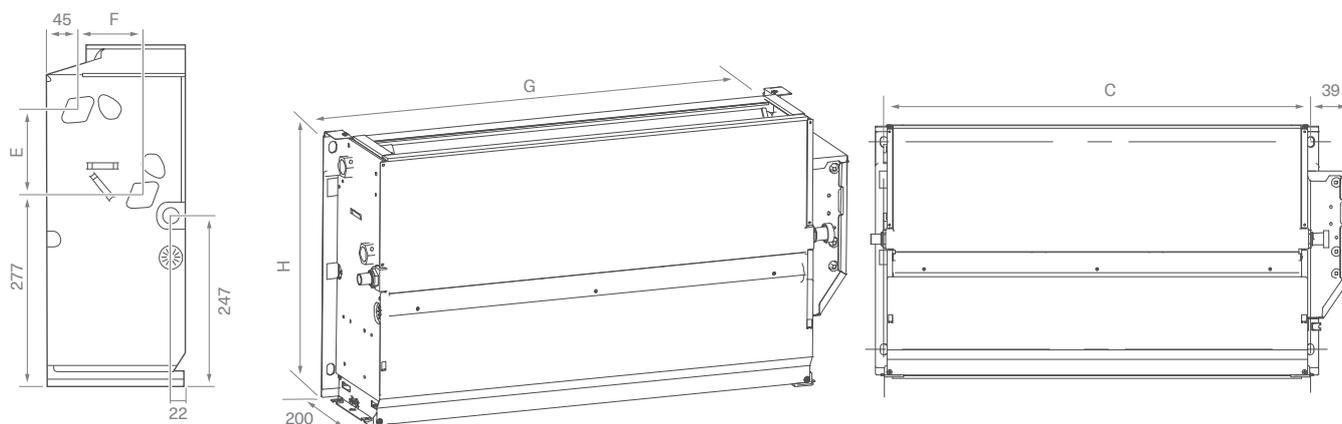
Модель		SF3CF150A3	SF4CF150A3	SF3CF250A3	SF4CF250A3	SF3CF350A3	SF4CF350A3
Производительность, кВт	Охлаждение	1,65/1,22/1,09	2,25/1,85/1,40	2,65/2,02/1,40	3,05/2,26/1,58	3,85/3,19/2,46	4,20/3,38/2,48
	Обогрев	1,85/1,29/1,13	2,35/1,87/1,42	3,05/2,24/1,52	3,15/2,28/1,60	4,10/3,30/2,48	4,30/3,43/2,52
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц					
Расход воздуха (высок./сред./низ.скорость), м³/ч		255/165/142	255/192/139	400/273/180	425/284/184	595/447/319	595/450/319
Статическое давление вентилятора, Па		12					
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		35/24/21	42/35/27	34/24/18	34/25/19	39/32/23	40/35/31
Расход воды, л/ч	Охлаждение	283/209/186	386/317/241	454/346/240	523/387/272	660/546/422	720/580/425
	Обогрев	317/222/194	403/320/244	523/384/260	540/392/275	705/568/427	740/590/433
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	15,75/9,33/7,37	33,19/22,37/14,64	18,03/11,18/5,48	26,71/15,66/8,42	38,23/27,11/16,96	41,15/27,07/15,71
	Обогрев	15,13/8,22/6,64	33,19/22,37/14,64	17,56/10,28/5,43	23,31/12,57/6,11	35,52/24,83/14,91	37,20/24,50/13,75
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	455×200×607	455×200×607	455×200×837	455×200×837	455×200×1057	455×200×1057
	В упаковке	555×255×755	555×255×755	555×255×985	555×255×985	555×255×1205	555×255×1205
Вес, кг	Без упаковки	11,6	12,0	13,9	14,8	17,3	18,2
	В упаковке	15,9	16,3	19,4	20,3	24,0	24,9
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Модель		SF3CF500A3	SF4CF500A3	SF3CF700A3	SF4CF700A3	SF3CF800A3	SF4CF800A3
Производительность, кВт	Охлаждение	4,65/3,80/2,92	5,35/4,25/3,31	6,00/5,03/3,71	6,75/5,80/4,24	7,35/6,51/5,15	8,25/7,52/5,87
	Обогрев	5,20/3,95/3,00	5,70/4,36/3,31	6,15/5,10/3,80	7,15/5,81/4,30	8,20/7,09/5,46	8,50/7,60/5,90
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц					
Расход воздуха (высок./сред./низ.скорость), м³/ч		790/560/392	800/574/404	1190/855/555	1150/885/591	1300/1088/782	1300/1132/836
Статическое давление вентилятора, Па		12					
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		48/39/31	47/40/31	50/43/33	50/44/33	51/46/36	50/45/37
Расход воды, л/ч	Охлаждение	797/652/500	917/729/567	1029/862/636	1157/995/727	1260/1116/884	1414/1289/1007
	Обогрев	894/679/516	977/747/569	1054/877/654	1226/996/740	1406/1216/937	1457/1302/1015
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	56,85/40,02/25,31	61,48/41,44/26,62	53,79/36,96/21,16	40,26/29,20/16,15	45,43/37,06/23,29	64,72/55,03/34,88
	Обогрев	56,68/37,31/23,25	60,89/37,73/21,79	57,85/38,53/21,1	42,16/28,68/14,66	44,60/34,09/19,98	61,96/47,46/28,84
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	455×200×1057	455×200×1057	455×200×1177	455×200×1177	550×200×1177	550×200×1177
	В упаковке	555×255×1205	555×255×1205	555×255×1325	555×255×1325	650×255×1325	650×255×1325
Вес, кг	Без упаковки	17,9	18,8	20,5	21,7	24,0	25,2
	В упаковке	24,6	25,5	27,3	28,5	31,1	32,3
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Примечание:

- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЕСКОРПУСНЫХ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



SFCF...A3	150, мм	250, мм	350, мм	500, мм	700, мм	800, мм
C	534	764	984	984	1104	1104
D	375	375	375	375	375	391
E	123	123	123	123	123	219
F	93	93	93	93	93	102
G	628	858	1078	1078	1198	1198
H	455	455	455	455	455	551

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ (КОНСОЛЬНЫЕ) БЕСКОРПУСНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 1,15 кВт ДО 7,65 кВт



SWC 19 M1
опциональный



Фильтр
в комплекте



Режим работы
охлаждение/нагрев



Четырехтрубные
фанкойлы



Низкий уровень
шума от 19 дБ(А)



Возможность
смены стороны
подключения

Напольно-потолочные бескорпусные фанкойлы предназначены для скрытого монтажа в потолках или в пространстве за стеной. Скрытый монтаж позволяет обеспечить полную сохранность дизайна интерьера. Низкий уровень шума от 19 дБ(А), простая установка, а также компактные размеры (глубина всего 200 мм.) позволяют применять фанкойл для помещений различного назначения.

Поставляется в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2.

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл комплектом SFA02M1/SFA04M1 и шлюзом для определенной BMS. Для центрального управления необходимо укомплектовать блоком управления SFA02M1/SFA04M1 и центральным контроллером SCC01M1/SCC02M1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 106

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ЧЕТЫРЕХТРУБНЫХ БЕСКОРПУСНЫХ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

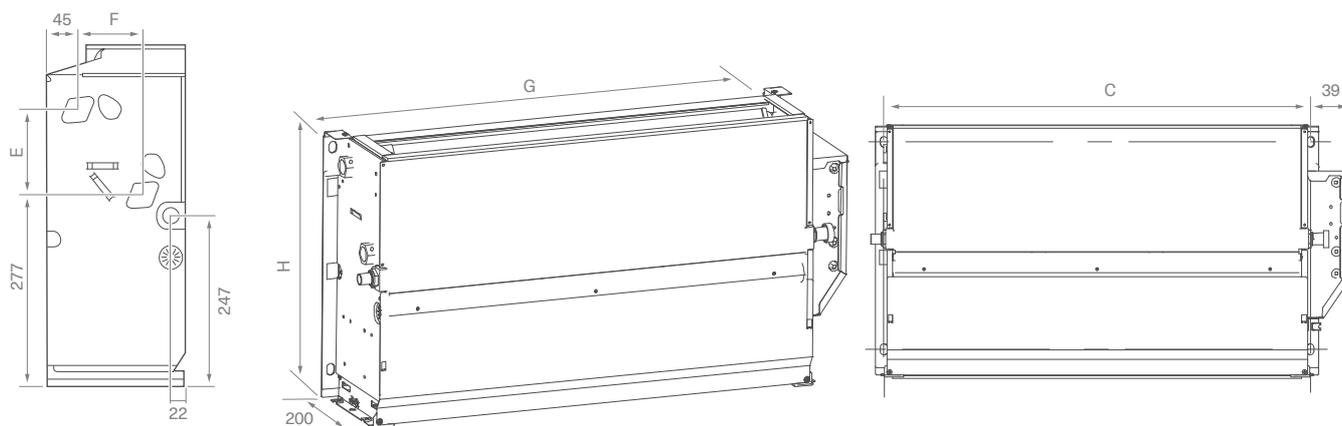
Модель		SF4CF150A3-4P	SF4CF250A3-4P	SF4CF350A3-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	1,95/1,60/1,15	2,89/2,05/1,25	4,09/3,35/2,35
	Обогрев	1,69/1,40/1,15	2,45/1,70/1,19	2,95/2,50/2,00
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха (высок./сред./низ.скорость), м³/ч		255/192/139	425/284/184	595/450/319
Статическое давление вентилятора, Па		12		
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		42/35/27	34/25/19	40/33/24
Расход воды, л/ч	Охлаждение	330/280/200	500/350/210	700/570/400
	Обогрев	140/120/100	210/150/100	250/210/170
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	27,47/19,63/12,54	21,38/11,95/4,99	47,7/33,04/18,22
	Обогрев	15,60/11,01/8,04	31,95/16,83/9,52	58,17/43,35/29,20
Диаметр входной/выходной трубы (охлаждение), дюймы		3/4		
Диаметр входной/выходной трубы (обогрев), дюймы		1/2		
Диаметр дренажной трубы, мм		18,5		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	455x670x200	455x837x200	455x1057x200
	В упаковке	595x895x300	595x1125x300	595x1345x300
Вес, кг	Без упаковки	12,5	15,3	18,7
	В упаковке	16,8	20,8	25,4
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	1,6	1,6	1,6

Модель		SF4CF500A3-4P	SF4CF700A3-4P	SF4CF800A3-4P
Производительность, кВт	Охлаждение	5,05/4,05/3,20	6,40/5,59/4,00	7,65/7,00/5,50
	Обогрев	3,64/3,05/2,50	4,65/4,09/3,19	7,30/7,19/6,25
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха (высок./сред./низ.скорость), м³/ч		800/574/404	1150/885/591	1300/1132/836
Статическое давление вентилятора, Па		12		
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		47/40/31	50/44/33	50/45/37
Расход воды, л/ч	Охлаждение	870/690/550	1.10/0.96/0.69	1.31/1.20/0.94
	Обогрев	0.31/0.26/0.21	0.40/0.35/0.27	0.63/0.62/0.54
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	71,09/47,81/31,95	63,05/48,47/27,23	50,47/43,72/28,23
	Обогрев	82,01/61,29/42,87	135,21/111,75/70,91	67,86/65,78/53,61
Диаметр входной/выходной трубы, дюймы		3/4		
Диаметр дренажной трубы, мм		1/2		
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	455×1057×200	455×1177×200	550×1177×200
	В упаковке	595×1345×300	595×1465×300	695×1465×300
Вес, кг	Без упаковки	19,3	22,2	25,7
	В упаковке	26,0	29,0	32,8
Рекомендуемый KVS клапана	Охлаждение	2,5	2,5	2,5
	Обогрев	1,6	1,6	1,6

Примечание:

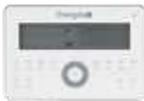
- Данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха;
- Значения холодопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру; температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру; температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Значения теплопроизводительности даны при условиях: температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 70 °С; расход воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С;
- Шумовые данные получены замером в безэховой комнате;
- Максимальное рабочее давление 1,6 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЕСКОРПУСНЫХ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫХ ФАНКОЙЛОВ ЧЕТЫРЕХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



SF4CF...A3-4P	150, мм	250, мм	350, мм	500, мм	700, мм	800
C	534	764	984	984	1104	1104
D	375	375	375	375	375	391
E	123	123	123	123	123	219
F	93	93	93	93	93	102
G	628	858	1078	1078	1198	1198
H	455	455	455	455	455	551

АКСЕССУАРЫ

Название	Внешний вид	Модель	Функции	С какими моделями совместимы
Проводной пульт управления		SWC12M1	Управление фанкойлом или группой	Для настенных и кассетных фанкойлов
Проводной пульт управления		SWC29M1		Для настенных и кассетных фанкойлов
Проводной пульт управления с большим дисплеем		SWC22M1		Для канальных, напольно-потолочных в корпусе и напольно-потолочных (консольных) без корпуса двухтрубного исполнения
Проводной пульт управления с большим дисплеем		SWCF01T1		
Термостат		SWC18M1		
Термостат		SWC19M1	Для канальных, напольно-потолочных в корпусе и напольно-потолочных (консольных) без корпуса четырехтрубного исполнения	
Сенсорный проводной пульт управления с WiFi		SWC01WF	Управление фанкойлом или группой	Для канальных, напольно-потолочных в корпусе и напольно-потолочных (консольных) без корпуса двухтрубного и четырехтрубного исполнения
Центральный пульт управления		SCC01M1	Многофункциональный центральный пульт управления (до 64 фанкойлов)	Все типы фанкойлов
Центральный пульт управления		SCC02M1	Многофункциональный центральный пульт управления (до 64 фанкойлов)	Все типы фанкойлов
Шлюз Bacnet		SIU09M1	Шлюз для интеграции в открытую сеть Bacnet (до 64 фанкойлов)	Все типы фанкойлов

Название	Внешний вид	Модель	Функции	С какими моделями совместимы
Шлюз Modbus		SIU18M1	Шлюз для интеграции в открытую сеть Modbus (до 64 фанкойлов)	Все типы фанкойлов
Шлюз LonWorks		SIU10M1	Шлюз для интеграции в открытую сеть LonWorks (до 64 фанкойлов)	Все типы фанкойлов
Адаптер для подключения в сеть KNX		SKNX01M1	Используется для интеграции фанкойлов в сеть управления KNX	Все типы фанкойлов
Комплект автоматики для подключения центрального управления		SFA01M1	В комплекте с пультом SWC12 M1. Позволяет подключить центральный пульт и другие системы диспетчеризации	Для канальных, напольно-потолочных в корпусе и напольно-потолочных (консольных) без корпуса двухтрубного исполнения
		SFA03M1	В комплекте с пультом SWC29M1. Позволяет подключить центральный пульт и другие системы диспетчеризации	
		SFA02M1	В комплекте с пультом SWC12 M1. Позволяет подключить центральный пульт и другие системы диспетчеризации	Для канальных, напольно-потолочных в корпусе и напольно-потолочных (консольных) без корпуса четырехтрубного исполнения
		SFA04M1	В комплекте с пультом SWC29M1. Позволяет подключить центральный пульт и другие системы диспетчеризации	
Сетевой модуль		SIM01M1	Адресация фанкойлов	Для кассетных однопоточных фанкойлов двухтрубного исполнения
Клапан трехходовой с приводом		RCVA 1/2" (1,6)	Предназначены для регулирования расхода воды	
		RCVA 3/4" (2,5)		
		RCVA 3/4" (6,0)		
Дренажный поддон под трехходовой с приводом		SDPC	Предназначены для предотвращения попадания на подвесной потолок конденсата, образующегося при работе трехходового клапана фанкойла	Для кассетных компактных фанкойлов
Дренажный поддон под трехходовой с приводом		SDP	Предназначены для предотвращения попадания на подвесной потолок конденсата, образующегося при работе трехходового клапана фанкойла	Для кассетных полноразмерных фанкойлов

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ФАНКОЙЛОВ

	SFW...A2	SFC ... A1 / SFC ... A1-4P	SFC ... OW	SF2D ...G30 / SF3D ... G70/ SF2D ...G100/ SFCF...A1/ SFCF...A3	SF3D ... G50-4P/ SFCF...A1-4P/ SFCF...A3-4P	Комментарии
УПРАВЛЕНИЕ ПРИ ПОМОЩИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПУЛЬТА						
SFA01/03M1				x		1 шт. на фанкойл
SFA02/04M1					x	1 шт. на фанкойл
SIM01M1			x			1 шт. на фанкойл
SCC01/02M1	x	x	x	x	x	Позволяет контролировать до 64 фанкойлов
УПРАВЛЕНИЕ ПО СЕТИ BACNET						
SFA01/03M1				x		1 шт. на фанкойл
SFA02/04M1					x	1 шт. на фанкойл
SIM01M1			x			1 шт. на фанкойл
SIU09M1	x	x	x	x	x	Позволяет контролировать до 256 фанкойлов
УПРАВЛЕНИЕ ПО СЕТИ LONWORKS						
SFA01/03M1				x		1 шт. на фанкойл
SFA02/04M1					x	1 шт. на фанкойл
SIM01M1			x			1 шт. на фанкойл
SIU10M1	x	x	x	x	x	Позволяет контролировать до 64 фанкойлов
УПРАВЛЕНИЕ ПО СЕТИ MODBUS						
SFA01/03M1				x		1 шт. на фанкойл
SFA02/04M1					x	1 шт. на фанкойл
SIM01M1			x			1 шт. на фанкойл
SIU18M1	x	x	x	x	x	Позволяет контролировать до 64 фанкойлов
УПРАВЛЕНИЕ ПО СЕТИ KNX						
SFA01/03M1				x		1 шт. на фанкойл
SFA02/04M1					x	1 шт. на фанкойл
SIM01M1			x			1 шт. на фанкойл
SKNX01M1	x	x	x	x	x	1 шт. на фанкойл, общее количество ограничено адресами KNX