

SFCF ... A1

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

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ КОРПУСНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

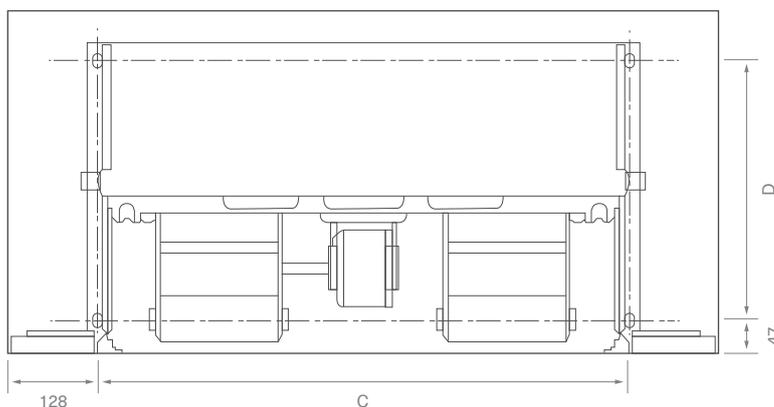
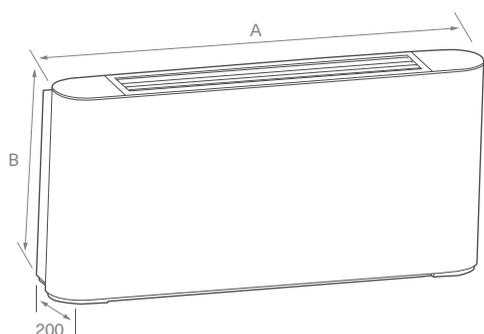


Модель		SF3CF500A1	SF4CF500A1	SF3CF700A1	SF4CF700A1	SF3CF800A1	SF4CF800A1
Производительность, кВт	Охлаждение	4,59/3,75/2,88	5,21/4,14/3,22	5,29/4,43/3,27	6,16/5,29/3,87	6,22/5,50/4,36	6,66/6,07/4,74
	Обогрев	5,13/3,90/2,96	5,33/4,25/3,23	5,42/4,50/3,35	6,53/5,30/3,92	6,94/6,00/4,62	6,86/6,13/4,76
Электропитание		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