ВЫСОКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 8,3 кВт ДО 34,4 кВт





SWCF 01 T1
опциональный

- Низкий уровень шума от 35 дБ(А)
- Высота фанкойлов 430 мм
- Фильтр в комплекте
- Режим работы – охлаждение/нагрев
- Двухтрубные фанкойлы
- Статическое давление 130Па

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 (130 Па), позволяющее подавать воздух по протяженным воздуховодам и обеспечивающее равномерное распределение холода без создания различных температурных зон.

Для подключения к системе диспетчеризации необходимо приобрести пульт SWCF02T1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 94

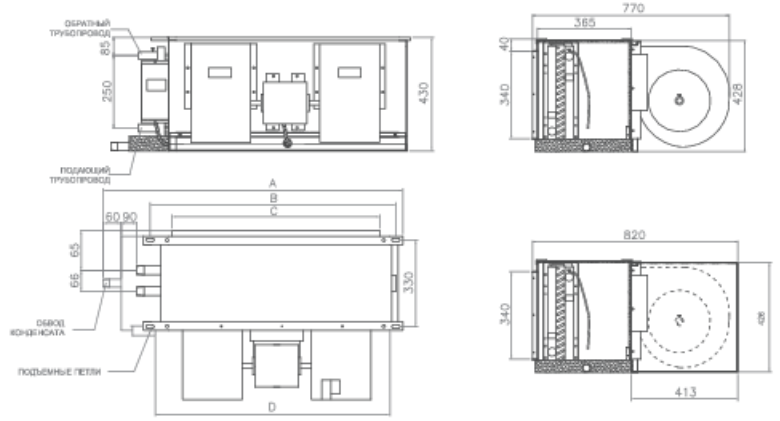
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВУХТРУБНЫХ ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SF3D28T130	SF3D34T130	SF3D42T130	SF3D54T130
Производительность, кВт	Охлаждение	5,30/6,64/8,29	6,31/7,90/9,87	7,70/9,63/12,04	10,20/12,75/15,93
	Обогрев	7,91/9,89/12,37	9,72/12,51/15,19	12,54/15,68/19,60	15,73/19,65/24,56
Потребляемая мощность, кВт		0,28	0,37	0,6	0,7
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		815/1015/1265	970/1215/1510	1230/1540/1925	1595/1990/2490
Статическое давление вентилятора, Па		130	130	130	130
Уровень звукового давления		62	63	64	63
Расход воды, м³/ч	Охлаждение	1,6	1,88	2,39	3,08
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	6	14	25	20
Диаметр входной/выходной трубы, мм		25	25	25	25
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25	25
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	430x820x860	430x820x860	430x820x960	430x820x1110
	В упаковке	480x880x910	480x880x910	480x880x1110	480x880x1140
Вес, кг	Без упаковки	50,0	50,0	56,0	65,0
	В упаковке	54	54	61	69
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	4,5	4,5	4,5

Модель		SF3D65T130	SF3D83T130	SF3D117T130
Производительность, кВт	Охлаждение	12,22/15,29/19,11	15,53/19,39/24,26	22,01/27,51/34,41
	Обогрев	18,34/22,93/28,66	25,29/31,58/39,47	35,84/44,79/55,99
Потребляемая мощность, кВт		0,75	1,2	1,8
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		1890/2360/2945	2485/3100/3880	3520/4395/5500
Статическое давление вентилятора, Па		130	130	130
Уровень звукового давления		64,5	65	66
Расход воды, м³/ч	Охлаждение	3,65	4,5	6,16
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	25	35	45
Диаметр входной/выходной трубы, мм		25	25	25
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	430x820x1260	430x820x1560	430x820x2010
	В упаковке	480x880x1290	480x880x1590	480x880x2040
Вес, кг	Без упаковки	76,0	94,0	126,0
	В упаковке	82	100	134
Рекомендуемый KVS клапана		6	10	10

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 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 ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ФАНКОЙЛОВ



Модель/размер	A	B	C	D
SF3D28T130	860	683	530	653
SF3D34T130	860	683	530	653
SF3D42T130	960	783	630	653
SF3D54T130	1110	953	800	753
SF3D65T130	1260	1083	930	923
SF3D83T130	1560	1403	1250	1373
SF3D117T130	2010	1853	1700	1823