

КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ДВУХТРУБНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 3,3 кВт ДО 12,6 кВт

SIC01A1
(в комплекте)SWC01A1
(опционально)8-стороннее распределение
воздушного потокаДренажная помпа в
комплектеВозможность группового
управленияФильтр
в комплекте

Двухтрубные фанкойлы

Режим работы
охлаждение/нагревИнфракрасный пульт
(в комплекте)Проводной пульт
(опция)

Применяются для установки в помещениях с подвесными потолками. Декоративная панель 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. 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 по протоколу ModBus необходимо доукомплектовать агрегат шлюзом SIU01A1. Для центрального управления центральным контроллером SCC01A1.

Для фанкойлов Energolux предлагаются фирменные аксессуары, подробную информацию о которых вы можете найти на стр. 90

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КОМПАКТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC12A2	SFC15A2	SFC17A2
Производительность, кВт	Охлаждение	3,30/2,84/2,38	3,90/3,35/2,81	4,50/3,60/3,06
	Обогрев	4,80/4,20/3,70	5,80/5,10/4,50	6,75/5,94/5,20
Потребляемая мощность, кВт		0,055	0,062	0,076
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		5100/440/360	680/580/480	850/730/600
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)		≤39	≤42	≤45
Расход воды, м³/ч	Охлаждение	0,62	0,7	0,94
	Охлаждение	26	27	29
Диаметр входной/выходной трубы, мм		20	20	20
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	260x570x570	260x570x570	260x570x570
	В упаковке	290x650x850	290x650x850	290x650x850
Вес, кг	Без упаковки	18	18	18
	В упаковке	20,3	20,3	20,3
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	2,5
Декоративная панель		SCP01A1	SCP01A1	SCP01A1
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	55x650x650	55x650x650	55x650x650
	В упаковке	80x710x710	80x710x710	80x710x710
Вес, кг	Без упаковки	3	3	3
	В упаковке	5	5	5

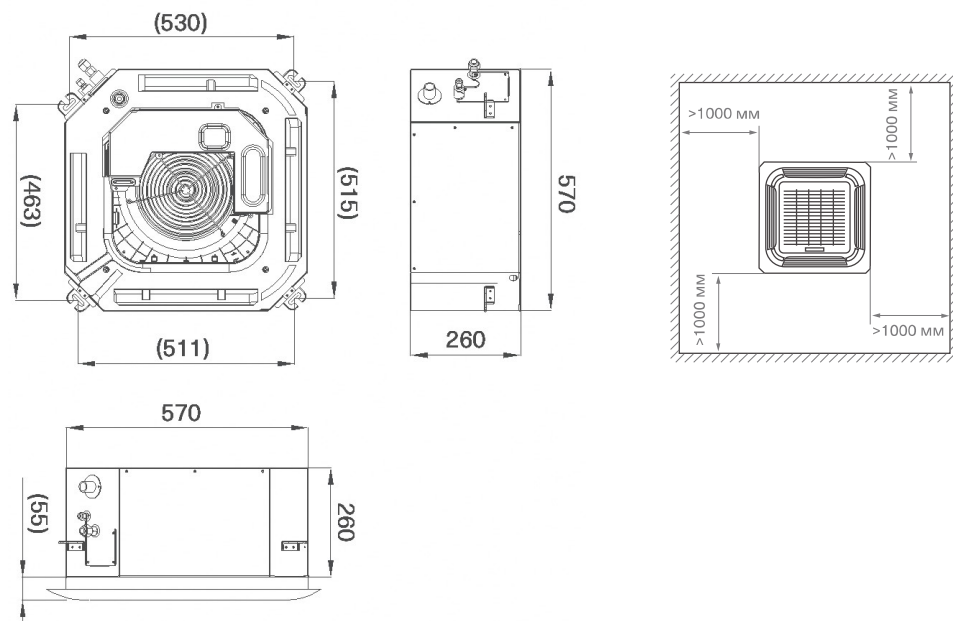
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СТАНДАРТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ КАССЕТНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		SFC20A2	SFC27A2	SFC34A2	SFC40A2	SFC48A2
Производительность, кВт	Охлаждение	5,40/4,60/3,51	7,21/6,13/4,69	9,02/7,67/5,86	10,81/9,19/7,03	12,6/10,7/8,20
	Обогрев	8,12/6,90/5,28	10,81/9,19/7,03	13,51/11,49/8,78	16,25/13,77/10,55	18,90/16,07/12,29
Потребляемая мощность, кВт		0,096	0,134	0,165	0,189	0,225
Электропитание						
Расход воздуха, м³/ч		1020/765/510	1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2380/1785/1190
Уровень звукового давления (высок./сред./низ.скорость), дБ(А)	Охлаждение	≤45	≤46	≤48	≤50	≤52
	Охлаждение	1,15	1,4	1,68	1,82	2,25
Падение давления воды в теплообменнике, кПа	Охлаждение	31	34	36	39	42
	Охлаждение	20	20	20	20	20
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20	20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	250x835x835	250x835x835	290x835x835	290x835x835	290x835x835
	В упаковке	310x910x910	310x910x910	350x910x910	350x910x910	350x910x910
Вес, кг	Без упаковки	24,5	25,5	26,5	28	28
	В упаковке	28	29	31	32,5	32,5
Рекомендуемый KVS клапана		2,5	2,5	4,5	4,5	4,5
Декоративная панель		SCP02A1	SCP02A1	SCP02A1	SCP02A1	SCP02A1
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	55x950x950	55x950x950	55x950x950	55x950x950	55x950x950
	В упаковке	100x1000x1000	100x1000x1000	100x1000x1000	100x1000x1000	100x1000x1000
Вес, кг	Без упаковки	5	5	5	5	5
	В упаковке	7	7	7	7	7

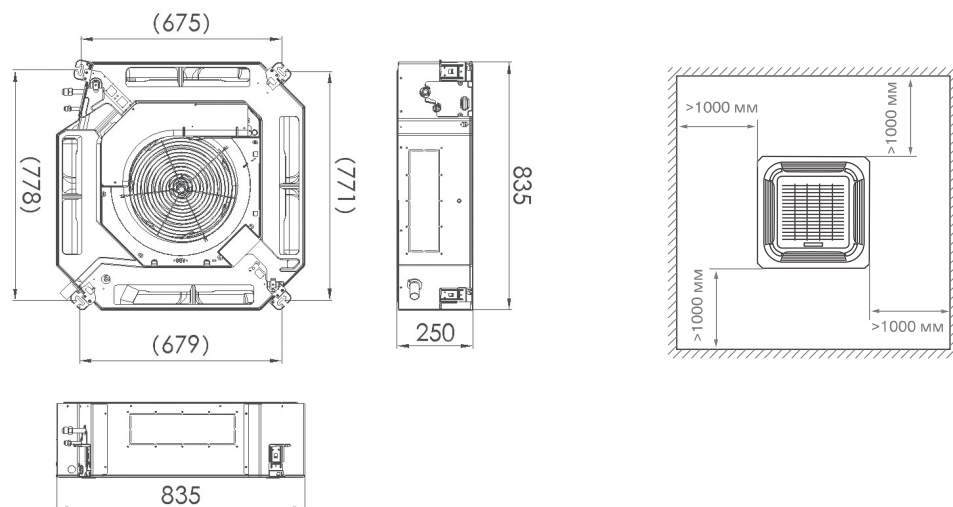
Примечание:

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

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОМПАКТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ SFC12A2-SFC17A2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СТАНДАРТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ SFC20A2-SFC27A2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СТАНДАРТНЫХ ДВУХТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ SFC34A2-SFC48A2

