

ФАНКОЙЛЫ КАССЕТНЫЕ СЕРИЯ ФКС



IP44



КЭВ-2Ф65КС	КЭВ-7Ф85КС
КЭВ-3Ф65КС	КЭВ-9Ф105КС
КЭВ-3,5Ф65КС	КЭВ-11Ф105КС
КЭВ-4Ф85КС	КЭВ-13Ф105КС
КЭВ-5Ф85КС	



Назначение

Кассетные фанкойлы КЭВ-ФКС горизонтального типа с 2-х трубным теплообменником предназначены для установки между подвесным потолком и перекрытием.

Преимущества

Фанкойл расположен за подвесным потолком, видимой остается лицевая панель. Высота фанкойла позволяет разместить блок в узком пространстве. Три скорости вращения вентилятора.

Монтаж

Горизонтальный, между подвесным потолком и перекрытием.

Комплектация

Лицевая панель, пульт управления.

Расчетные условия

- температура воздуха по сухому термометру 27 °С
- температура воздуха по смоченному термометру 19 °С
- относительная влажность воздуха 59%
- температура воды на входе 7 °С
- температура воды на выходе 12 °С

Для других расчетных условий, в том числе при использовании специального теплоносителя, производитель может предоставить необходимые данные по запросу.

Артикул		234027	234028	234029	234030	234032
Модель фанкойла		КЭВ-2Ф65КС	КЭВ-3Ф65КС	КЭВ-3,5Ф65КС	КЭВ-4Ф85КС	КЭВ-5Ф85КС
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	340	510	680	850	1020
		180	260	350	430	520
Полная мощность охлаждения	кВт	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4
Явная мощность охлаждения (макс. скорость)	кВт	1,4	2,2	2,9	3,6	4,3
Мощность нагрева	кВт	2,7	4,1	5,4	6,7	8,1
Расход воды	л/с	0,09	0,14	0,19	0,24	0,29
Потери давления воды	кПа	30	30	30	30	40
Потребляемая мощность двигателя	Вт	40	45	57	75	87
Максимальный ток	А	0,18	0,2	0,26	0,38	0,40
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	37	39	41	43	45
Габаритные размеры декоративной панели	мм	650x650	650x650	650x650	850x850	850x850
Габаритные размеры блока	мм	570x570x250	570x570x250	570x570x250	730x730x290	730x730x290
Масса (без воды)	кг	23	23	23	34	34
Присоединительный размер патрубка отвода конденсата (пластиковый)	мм			Ø20		
Присоединительные размеры патрубков для воды внутр. резьба	дюйм			3/4"		
Максимальное рабочее давление воды	МПа			1,6		

Артикул		234033	234035	234036	234037
Модель фанкойла		КЭВ-7Ф85КС	КЭВ-9Ф105КС	КЭВ-11Ф105КС	КЭВ-13Ф105КС
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	1360	1700	2040	2380
		1030	1290	1500	1800
		690	860	1032	1200
Полная мощность охлаждения	кВт	7,1	9	10,8	12,6
Явная мощность охлаждения (мах. скорость)	кВт	5,7	7,2	8,6	10,1
Мощность нагрева	кВт	10,8	13,5	16,2	18,9
Расход воды	л/с	0,39	0,49	0,55	0,64
Потери давления воды	кПа	40	40	40	50
Потребляемая мощность двигателя	Вт	125	155	187	225
Максимальный ток	А	0,57	0,70	0,85	1,1
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	46	48	50	51
Габаритные размеры декоративной панели	мм	850x850	1050x1050	1050x1050	1050x1050
Габаритные размеры блока	мм	730x730x290	930x930x290	930x930x290	930x930x290
Масса (без воды)	кг	34	48	48	48
Присоединительный размер патрубка отвода конденсата	дюйм	пластиковый, Ø20			
Присоединительные размеры патрубков для воды внутр. резьба	дюйм	3/4"			
Максимальное рабочее давление воды	МПа	1,6			