

ФАНКОЙЛЫ КАНАЛЬНЫЕ СЕРИЯ ФКН



IP44



КЭВ-2Ф30КН	КЭВ-7Ф30КН
КЭВ-3Ф30КН	КЭВ-9Ф30КН
КЭВ-3,5Ф30КН	КЭВ-12Ф30КН
КЭВ-4Ф30КН	КЭВ-13Ф30КН
КЭВ-5Ф30КН	



Назначение

Канальные фанкойлы КЭВ-ФКН горизонтального типа с 2-х трубным теплообменником предназначены для скрытой установки между подвесным потолком и перекрытием.

Преимущества

Фанкойл незаметен в интерьере, видны только решетки для подачи и забора воздуха. Высота фанкойла 240 мм позволяет разместить блок в узком пространстве. Свободный напор 30 Па. Три скорости вращения вентилятора.

Опции

Проводной пульт управления HL25, двухходовой клапан с приводом.

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.

Монтаж

Горизонтальный, между подвесным потолком и перекрытием.

Артикул		234017	234018	234019	234020	234021
Модель фанкойла		КЭВ-2Ф30КН	КЭВ-3Ф30КН	КЭВ-3,5Ф30КН	КЭВ-4Ф30КН	КЭВ-5Ф30КН
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	340	510	680	850	1020
		255	380	510	640	765
Статическое давление	Па	170	255	340	425	510
		30	30	30	30	30
Полная мощность охлаждения	кВт	1,9	2,7	3,6	4,1	4,8
		1,7	2,4	3,1	3,5	4,2
Явная мощность охлаждения (макс. скорость)	кВт	1,3	1,9	2,3	2,8	3,4
		1,37	1,89	2,52	2,84	3,36
Мощность нагрева	кВт	3,3	4,7	5,9	7,1	8,5
		2,8	4,1	5,0	6,1	7,4
Расход воды	л/с	2,1	3,3	3,8	4,8	6,0
		0,09	0,13	0,17	0,19	0,23
Потери давления воды	кПа	16,9	29,2	25,3	28,9	36,2
Потребляемая мощность двигателя	Вт	42	59	67	92	110
Максимальный ток	А	0,18	0,27	0,3	0,42	0,51
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	38	40	43	44	45
Габаритные размеры	мм	680x525x240	810x525x240	910x525x240	970x525x240	1070x525x240
Масса (без воды)	кг	13,5	15,5	16,8	18,0	19,5
Количество фанкойлов к одному пульту	шт	10	6	6	4	3
Присоединительный размер патрубка отвода конденсата нар. резьба	дюйм				3/4"	
Присоединительные размеры патрубков для воды внутр. резьба	дюйм				3/4"	
Максимальное рабочее давление воды	МПа				1,6	