

КАНАЛЬНЫЙ ФЭН-КОЙЛ

2-х трубная система

4-х трубная система



Канальные фэн-койлы Pioneer используются для установки в пространстве подшивного потолка и раздачи воздуха по системе воздуховодов. Возможны варианты поставки с разным уровнем внешнего статического давления, что позволяет подобрать решение для объекта любой сложности. Данный тип фэн-койла подходит для установки в торговом центре, больнице и кинозале.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



Тихая работа



Мультискоростной вентилятор



Компактный дизайн



Моющийся фильтр



Медный теплообменник

ИДЕНТИФИКАЦИЯ АББРЕВИАТУРЫ ФЭН-КОЙЛА



КАНАЛЬНЫЙ ФЭН-КОЙЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

4-х рядный, 2-х трубный		KF-25 WDMFL	KF-40 WDMFL	KF-50 WDMFL	KF-60 WDMFL	KF-70 WDMFL	KF-90 WDMFL	KF-120 WDMFL	KF-140 WDMFL	KF-160 WDMFL	KF-180 WDMFL	KF-200 WDMFL	KF-230 WDMFL	
Расход воздуха (Высокая/Средняя/Низкая скорость)	м/ч	320	490	650	810	970	1290	1610	1940	2380	2720	3060	3400	
Производитель- ность	Охлаждение (1)	кВт	2,11	3,82	4,85	5,71	7,32	9,26	11,4	12,6	14,28	16	18,7	19,8
	Нагрев (2)		3,7	5,7	7,2	8,5	10,9	13,8	18,2	20,6	21,42	24	28,05	29,7
Электропитание	В / Ф / Гц	220-240-1-50												
Потребляемая мощность	Вт	44	59	80	87	108	156	174	212	380	475	535	640	
Расход воды	л/с	0,11	0,17	0,21	0,29	0,27	0,60	0,45	0,50	0,59	0,65	0,80	0,84	
Падение давления воды	кПа	10,6	23,3	18,2	38	56,5	16,8	28	29,4	21,8	26,6	42,2	46,4	
Уровень звукового давления	дБ (А)	40	42	44	47	49	50	51	52	56	58	60	61	
Вентилятор	Кол-во вентиляторов	1	2				3	4	4	3				
	Тип	Центробежный												
Подключение воды	Вход/выход	дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1	1	
	Отвод конден- сата	дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
Корпус	Размеры на- ружные	мм	881x510 x245	1011x510 x245	1131x510 x245	1211x510 x245	1371x510 x245	1710x510 x245	1921x510 x245	1921x510 x245	1671x595 x354	1671x595 x354	1921x595 x354	
	Размер упаковки	мм	903x563 x290	1033x563 x290	1153x563 x290	1233x563 x290	1393x563 x290	1783x563 x290	1943x563 x290	1943x563 x290	1753x653 x395	1753x653 x395	1953x653 x395	
	Вес нетто / Вес брутто	кг	14,4/18,9	17,2/21,9	19,2/24,1	20,5/25,6	23,2/28,7	34,2/40,5	37,5/44	37,5/44	52/60	52/60	59/66	

*Данный вид моделей поставляется со встроенным дренажным поддоном.

3+1 рядный, 4-х трубный		KF-20 WDMHL	KF-30 WDMHL	KF-40 WDMHL	KF-50 WDMHL	KF-60 WDMHL	KF-75 WDMHL	KF-100 WDMHL	KF-110 WDMHL	KF-135 WDMHL	KF-150 WDMHL	KF-170 WDMHL	KF-190 WDMHL	
Расход воздуха (Высокая/Средняя/Низкая скорость)	м/ч	320	490	650	810	970	1290	1610	1940	2380	2720	3060	3400	
Производитель- ность	Охлаждение (1)	кВт	1,95	3,07	3,88	4,55	5,82	7,35	9,65	10,96	12,3	13,49	15,67	16,53
	Нагрев (2)		1,76	2,49	3,17	3,83	4,85	6,69	7	8,85	12,97	14,17	16,45	17,36
Электропитание	В / Ф / Гц	220-240-1-50												
Потребляемая мощность	Вт	44	59	80	100	108	156	174	212	430	475	535	640	
Расход воды	л/с	0,11	0,17	0,21	0,29	0,32	0,39	0,5	0,52	0,59	0,65	0,8	0,84	
Падение давления воды	кПа	16	23,3	18,2	38	56,5	16,8	28	29,4	21,8	26,6	42,1	46,4	
Уровень звукового давления	дБ (А)	40	42	44	47	49	50	51	52	56	58	60	61	
Вентилятор	Кол-во вентиляторов	1	2				3	4	4	3	3	3	3	
	Тип	Центробежный												
Подключение воды	Вход/выход	дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1	1	1
	Отвод конден- сата	дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Корпус	Размеры на- ружные	мм	881x510 x245	1011x510 x245	1131x510 x245	1211x510 x245	1371x510 x245	1761x510 x245	1921x510 x245	1921x510 x245	1671x595 x354	1671x595 x354	1921x595 x354	1921x595 x354
	Размер упа- ковки	мм	903x563 x290	1033x563 x290	1153x563 x290	1233x563 x290	1393x563 x290	1783x563 x290	1943x563 x290	1943x563 x290	1753x653 x395	1753x653 x395	1953x653 x395	1953x653 x395
	Вес нетто / Вес брутто	кг	14,4/18,9	17,2/21,9	19,2/24,1	20,5/25,6	23,2/28,7	34,2/40,5	37,5/44	37,5/44	52/60	52/60	59/66	59/66

* Полный список опций для данного типа см. в разделе «Опции».

Примечания:

¹ При следующих условиях: температура воздуха на входе +27°C по сухому термометру, +19°C по мокрому термометру; температура воды на входе +7°C, на выходе +12°C.

² При следующих условиях: температура воздуха на входе +21°C по сухому термометру; температура воды на входе +60°C.