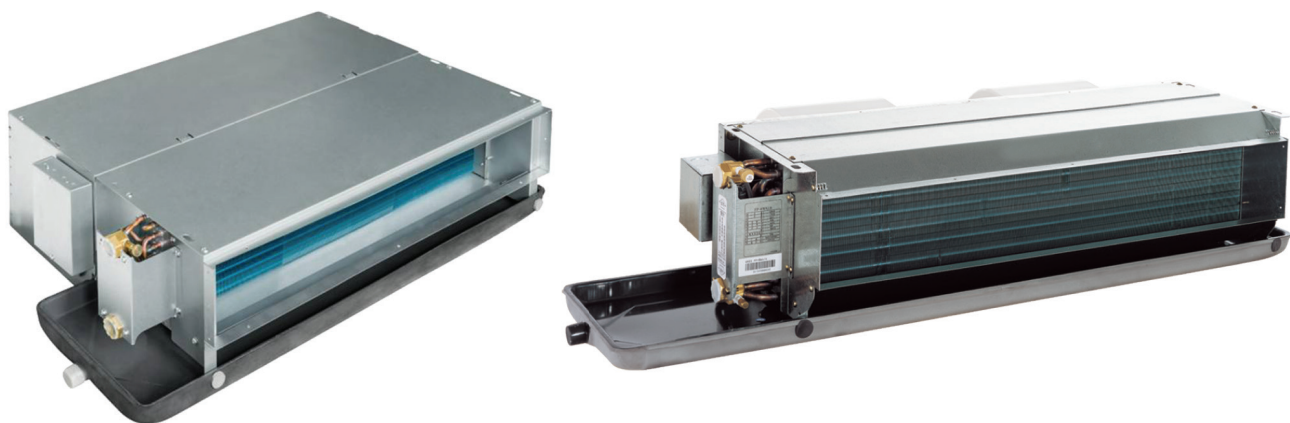


КАНАЛЬНЫЙ ФЭН-КОЙЛ

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

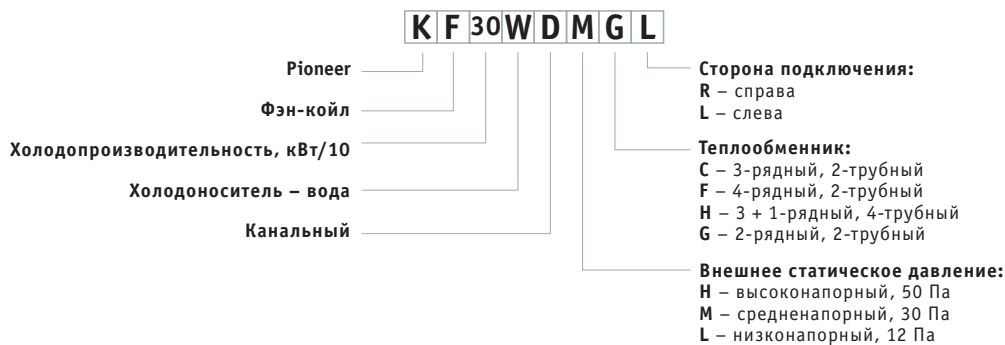


Моющийся фильтр



Медный теплообменник

ИДЕНТИФИКАЦИЯ АББРЕВИАТУРЫ ФЭН-КОЙЛА



2-рядный, 2-х трубный			KF-20WDLGL	KF-30WDLGL	KF-35WDLGL	KF-45WDLGL	KF-55WDLGL	KF-70WDLGL	KF-80WDLGL	KF-100WDLGL	
			KF-20WDMGL	KF-30WDMGL	KF-35WDMGL	KF-45WDMGL	KF-55WDMGL	KF-70WDMGL	KF-90WDMGL	KF-100WDMGL	
Расход воздуха (Высокая/Средняя/Низкая скорость)		м/ч	340 / 248 / 213	510 / 392 / 263	680 / 510 / 340	850 / 638 / 425	1020 / 788 / 525	1360 / 1095 / 730	1700 / 1275 / 850	2040 / 1575 / 1050	
Производительность	Охлаждение (1)	кВт	1,9	2,8	3,6	4,5	5,5	7,4	9,2	11,0	
	Нагрев (2)		3,1	4,6	5,9	7,4	9,0	12,1	15,1	18,1	
Электропитание		В/Ф/Гц	220/240/1-50								
Потребляемая мощность	12 Па	Вт	37	52	62	76	96	134	152	189	
	30 Па		44	59	72	87	108	156	174	212	
Расход воды		л/с	0,09	0,14	0,17	0,21	0,25	0,36	0,42	0,53	
Падение давления воды		кПа	15	30	23	25	35	40	46	40	
Уровень звукового давления	12 Па	дБ (А)	34,5	35	40	40,5	44	45	46	49	
	30 Па		36	37	41	42	45,5	46	47,5	51	
Вентилятор	Кол-во вентиляторов		1	2				3	4		
	Тип		Центробежный								
Подключенные воды	Вход/выход	дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
	Отвод конденсата	дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
Корпус	Размеры наружные	мм	881x510x245	1011x510x245	1131x510x245	1211x510x245	1211x510x245	1761x510x245	1761x510x245	1761x510x245	
	Размер упаковки	мм	900x560x275	1030x560x275	1150x560x275	1230x560x275	1230x560x275	1780x560x275	1780x560x275	1780x560x275	
	Вес нетто / Вес брутто	кг	14/17	15/19,5	16,5/21	18/22	19/24	28,5/35	34/39	35/40	

*Данный вид моделей поставляется в корпусе, со встроенным дренажным поддоном и моющим фильтром.

3-х рядный, 2-х трубный			KF-20 WDLCL	KF-30 WDLCL	KF-40 WDLCL	KF-50 WDLCL	KF-60 WDLCL	KF-75 WDLCL	KF-90 WDLCL	KF-100 WDLCL				
			KF-25 WDMCL	KF-35 WDMCL	KF-40 WDMCL	KF-50 WDMCL	KF-60W DMCL	KF-80 WDMCL	KF-100 WDMCL	KF-110 WDMCL	KF-150 WDMCL	KF-170 WDMCL	KF-190 WDMCL	KF-200 WDMCL
Расход воздуха (Высокая/Средняя/Низкая скорость)		м/ч	340 / 248 / 173	510 / 394 / 263	680 / 495 / 330	850 / 638 / 425	1020 / 788 / 525	1360 / 1095 / 730	1700 / 1275 / 850	2040 / 1575 / 1050	2380	2720	3060	3400
Производительность	Охлаждение (1)	кВт	2,3	3,3	4,3	5,0	6,3	8,2	9,8	11,2	12,4	13,5	16	17
	Нагрев (2)		3,6	5,3	6,9	8,0	10,1	13,2	15,8	18,6	19,5	21,3	24,8	26,1
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240-1-50								220-240-1-50			
Потребляемая мощность	12 Па	Вт	37	52	62	76	96	134	152	189				
	30 Па		44	59	72	87	108	156	174	212	380	475	535	640
Расход воды		л/с	0,11	0,15	0,21	0,24	0,27	0,39	0,46	0,54	0,57	0,64	0,74	0,79
Падение давления воды		кПа	20	21	22	30	35	40	33	40	45	27,9	37,5	41,2
Уровень звукового давления	12 Па	дБ (А)	34,5	37	38,5	41	44	45	46,5	50				
	30 Па		36	38	41	43	46	47	47,5	51,5	14,76	9,15	12,3	13,5
Вентилятор	Кол-во вентиляторов		1	2				3			3			
	Тип		4								Центробежный			
Подключенные 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 конденсата	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 наружные	мм	881x510x245	1011x510x245	1131x510x245	1211x510x245	1211x510x245	1761x510x245	1761x510x245	1761x510x245	1671x595x354	1671x595x354	1921x595x354	1921x595x354
	Размер упаковки	мм	900x560x275	1030x560x275	1150x560x275	1230x560x275	1230x560x275	1780x560x275	1780x560x275	1780x560x275	1753x665x383	1753x665x383	1953x665x383	1953x665x383
	Вес нетто / Вес брутто	кг	14/17	15/19,5	16,5/21	18/22	19/24	28,5/35	34/39	35/40	48/55	48/55	52/60	52/60

*Данный вид моделей поставляется в корпусе, со встроенным дренажным поддоном и моющим фильтром, кроме KF-150WDMCL - KF-200WDMCL - поставляются без корпуса.

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.