

Фанкойлы канального типа - модель Е

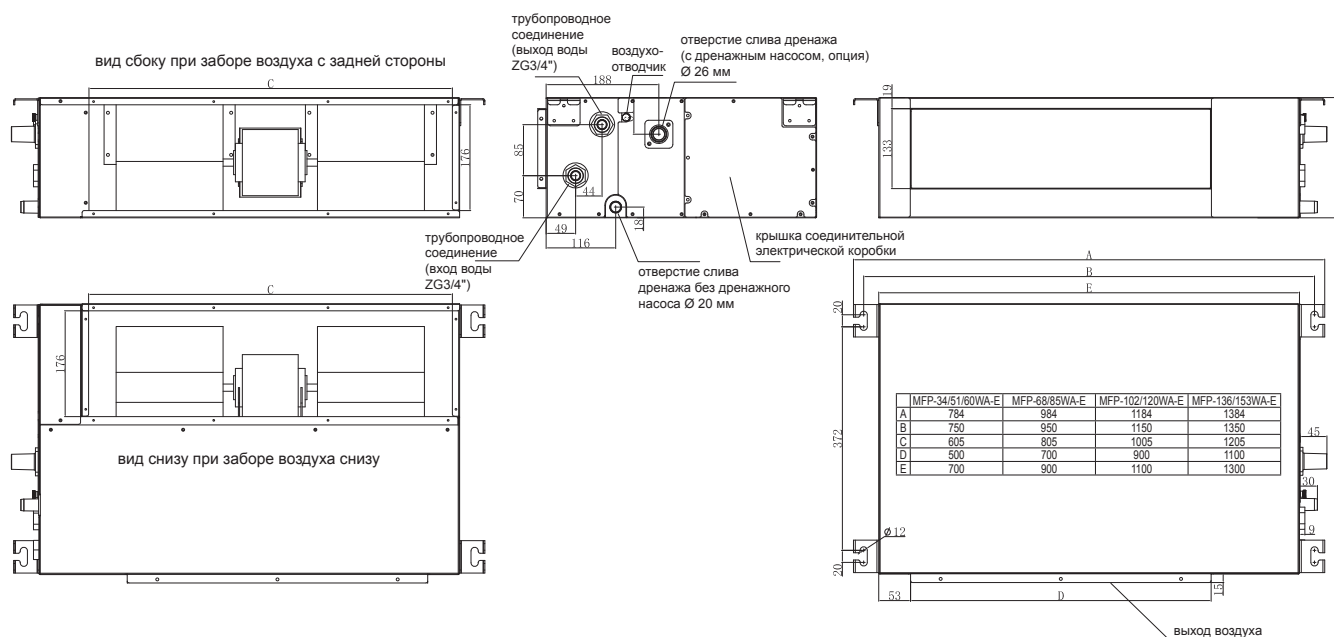


Характеристики

1. 200 мм – тонкая конструкция, экономия потолочного пространства;
Высота фанкойла составляет всего 200 мм, что позволяет устанавливать его в помещениях, высота потолка в которых накладывает ограничения.
2. Выбор между левым и правым подсоединением трубопроводов - опция;
Сторону подсоединения водопроводной трубы можно выбрать в соответствии с потребностями заказчика, что способствует сокращению расходов на монтажные работы.
3. Воздушный пленум для забора воздуха входит в стандартную комплектацию, что позволяет изменять направление забора воздуха (с задней стороны или снизу);
Возможность изменить направление забора воздуха у фанкойла «сзади» или «снизу» позволит сэкономить на материалах.
4. Бесшумный режим работы;
5. Широкий модельный ряд;
Расход воздуха от 340 до 1500 м³/ч, что позволяет полностью удовлетворить потребности использования в жилых помещениях
6. Высокий КПД
Используются теплообменник и вентилятор высокого качества, которые обеспечивают высокую эффективность теплообмена и высокий КПД
7. Дренажный насос - опция
Дренажный насос, поднимающий воду на высоту 700 мм, доступен в качестве опции, встраиваемой в фанкойл; также встраивается контроллер дренажного насоса; поплавковый датчик входит в стандартную комплектацию фанкойла со встроенным дренажным насосом, что позволяет предотвратить утечки.
8. Двигатель постоянного тока (DC-мотор) входит в стандартную комплектацию
Бесщеточный трехскоростной электродвигатель постоянного тока (0-10 В, бесступенчатый) длительный срок службы и низкий уровень шума.



Монтажные размеры



Фанкойлы канального типа - модель Е (двухтрубная система)

Модель			DC-MFP-34WA-E	DC-MFP-51WA-E	DC-MFP-60WA-E	DC-MFP-68WA-E	DC-MFP-85WA-E	DC-MFP-102WA-E	DC-MFP-120WA-E	DC-MFP-136WA-E	DC-MFP-153WA-E	
Электропитание			220 В, 50 Гц, 1 фаза									
Объем воздуха	B	м³/ч	340	510	600	680	850	1020	1200	1360	1500	
	C		200	300	360	400	520	620	720	816	900	
	H		100	150	180	200	260	310	360	408	450	
Статическое давление			Па	12	12	12	12	12	12	12	12	
Холодопроиз- водительность	полная	B	Вт	2000	2500	3100	4000	5000	5600	6300	7800	8500
			БТЕ/ч	6824	8530	10577	13648	17060	19107	21496	26610	29000
			Вт	1490	1863	2310	2980	3725	4172	4694	5800	6322
	явная	C	БТЕ/ч	5084	6357	7882	10168	12710	14235	16016	19800	21570
			Вт	1440	1800	32220	2880	3600	4020	4530	5610	6110
			Вт	1050	1290	1620	2070	2580	2910	3270	4040	4400
	полная	H	Вт	850	1050	1300	1700	2100	2350	2650	3310	3610
			Вт	540	660	810	1050	1290	1470	1650	2050	2235
			Вт	3200	4100	5000	6500	8100	9100	10200	12600	13500
Теплопроизво- дительность	C	Вт	2300	2960	3600	4680	5840	6560	7340	8980	9620	
	H	Вт	1360	1680	2080	2720	3360	3760	4240	5290	5670	
Шум	Высокая скорость	дБ(А)	31	37	40	40	43	43	46	47	48	
Потребляемая мощность	Высокая скорость	Вт	21	28	32	37	45	55	64	75	85	
Объемный расход воды	Высокая скорость	м³/ч	0.34	0.43	0.53	0.68	0.85	0.95	1.07	1.32	1.44	
Потеря давления			кПа	14	21	26	25	28	35	38	40	
Трубопроводные соединения (вход)			ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	
Трубопроводные соединения (выход)			ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	ZG3/4"	
Теплообменник			Гидрофильное алюминиевое оребрение для использования с медными трубками									
Макс. рабочее давление			МПа	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
Соединение конденсатоотвода			мм	Ø 26								
Размеры		Д × Ш × В	мм	700 × 470 × 200	700 × 470 × 200	700 × 470 × 200	900 × 470 × 200	900 × 470 × 200	1100 × 470 × 200	1100 × 470 × 200	1300 × 470 × 200	
Вес		кг	15.5	15.5	16.2	18.5	18.5	22.1	22.1	26.5	27.5	