



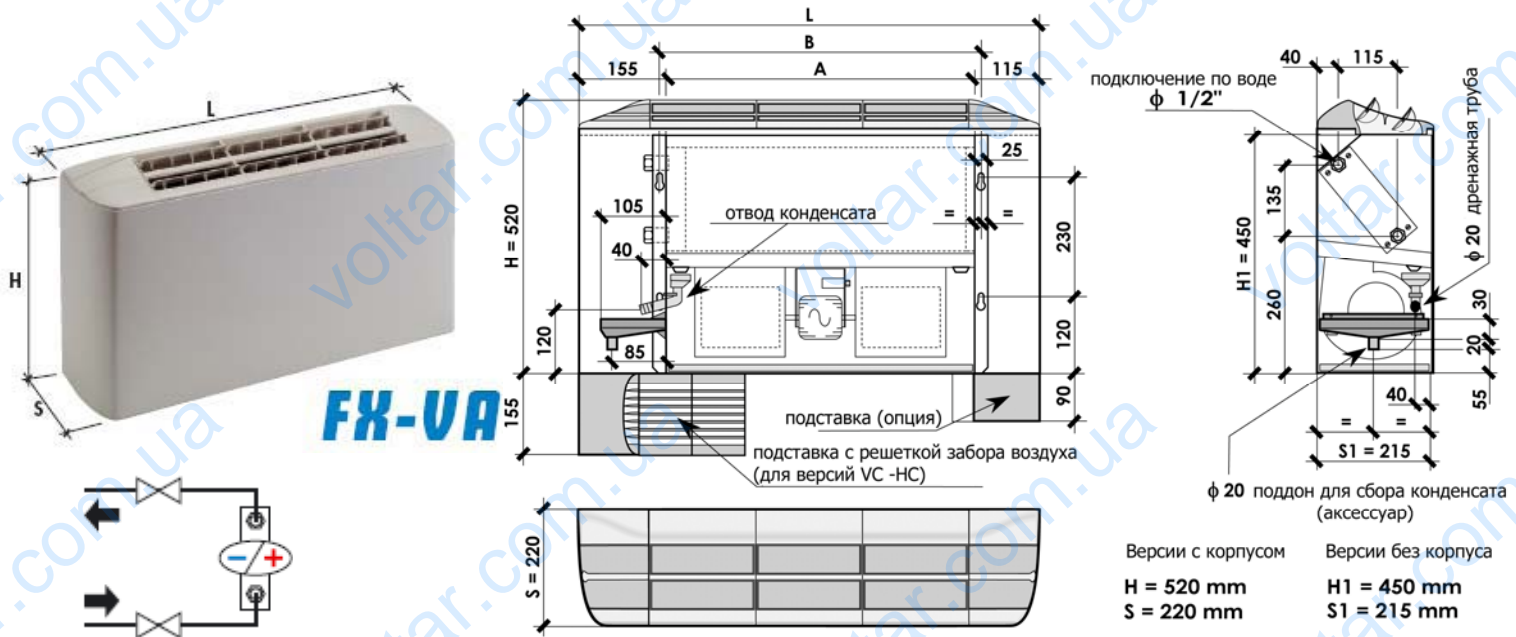
# Напольно-потолочные фанкойлы

**FX** Серия





## Технические характеристики 2-трубных фанкойлов



		FX 130	FX 230	FX 330	FX 430	FX 530	FX 630	FX 730	FX 830	FX 930	FX 1030	FX 1130	FX 1230
Полная холодильная мощность	кВт.	1,50	2,00	2,53	3,02	3,75	4,25	5,52	6,42	7,53	9,02	9,60	10,71
Явная холодильная мощность	кВт.	1,29	1,62	2,07	2,38	3,08	3,44	4,60	5,20	6,43	7,30	8,20	8,74
Тепловая мощность	кВт.	3,43	4,33	5,51	6,14	7,98	9,21	12,16	13,62	17,02	19,07	21,11	24,20
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	350	360	435	447	647	665	975	1003	1431	1472	1908	1962
Расход воды	Охлаждение	л/ч	258	344	435	520	645	732	950	1105	1296	1552	1844
	Нагрев	л/ч	296	373	475	528	687	792	1046	1172	1464	1640	1816
Перепад давления	Охлаждение	к/Па	13,1	16,3	18,5	28,2	35,0	15,6	29,4	24,7	36,1	40,8	30,7
	Нагрев	к/Па	13,4	14,9	17,2	22,7	31,0	14,3	27,8	21,7	35,9	35,6	37,7
Уровень шума	min-med-max	дБ	28 - 34 - 38	29 - 35 - 40	30 - 36 - 42	32 - 38 - 43	37 - 44 - 49	38 - 45 - 50					
Количество скоростей			6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	
Рабочий ток	В-А		58В - 0,25А	83В - 0,36А	108В - 0,49А	147В - 0,65А	159В - 0,71А	270В - 1,20А					
Электропитание			230 V - 1 Ph - 50 Hz										
Габариты	L	мм	670	870	1.070	1.270	1.470	1.670					
	H	мм	520	520	520	520	520	520					
	S	мм	220	220	220	220	220	220					
	A	мм	400	600	800	1.000	1.200	1.400					
	B	мм	425	625	825	1.025	1.225	1.425					
Подключение	∅		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
Отвод конденсата	∅ (мм)		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

### Понижение расхода воздуха (коэффициент определяющий расход воздуха / статическое давление)

Модель	Скорость	Внешнее статическое давление			
		0 Па	20 Па	40 Па	60 Па
FX 130 – FX 230 FX 330 – FX 430	Макс	1	0,88	0,61	/
	Сред	0,83	0,69	0,26	/
	Мин	0,57	0,40	/	/
FX 350 – FX 630 FX 730 – FX 830	Макс	1	0,92	0,78	0,50
	Сред	0,85	0,77	0,59	/
	Мин	0,60	0,52	0,30	/
FX 930 – FX 1030 FX 1130 – FX 1230	Макс	1	0,95	0,87	0,73
	Сред	0,87	0,82	0,74	0,56
	Мин	0,65	0,61	0,53	0,32

### Охлаждение / нагрев понижение мощности (в зависимости от понижения расхода воздуха)

	1,00	0,95	0,90	0,85	0,80	0,75	0,70	0,65	0,60	0,55	0,50	0,45	0,40	0,35	0,30	0,25
Полная холодильная мощность	1,00	0,97	0,95	0,92	0,89	0,87	0,84	0,81	0,77	0,74	0,71	0,67	0,63	0,59	0,55	0,50
Явная холодильная мощность	1,00	0,97	0,93	0,90	0,86	0,83	0,79	0,76	0,72	0,68	0,64	0,60	0,55	0,51	0,46	0,41
Тепловая мощность	1,00	0,97	0,94	0,91	0,87	0,84	0,81	0,77	0,74	0,70	0,66	0,62	0,58	0,53	0,49	0,44

## ФАНКОЙЛЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ В КОРПУСЕ СЕРИИ FX (2-х трубные)



		FX 130	FX 230	FX 330	FX 430	FX 530	FX 630	FX 730	FX 830	FX 930	FX 1030	FX 1130	FX 1230	
Полная холодильная мощность	кВт.	1,50	2,00	2,53	3,02	3,75	4,25	5,52	6,42	7,53	9,02	9,60	10,71	
Явная холодильная мощность	кВт.	1,29	1,62	2,07	2,38	3,08	3,44	4,60	5,20	6,43	7,30	8,20	8,74	
Тепловая мощность	кВт.	3,43	4,33	5,51	6,14	7,98	9,21	12,16	13,62	17,02	19,07	21,11	24,20	
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	350	360	435	447	647	665	975	1003	1431	1472	1908	1962	
Уровень шума	дБ (А)	28 - 34 - 38		29 - 35 - 40		30 - 36 - 42		32 - 38 - 43		37 - 44 - 49		38 - 45 - 50		
		<b>Вертикальная настенная версия</b>												
<b>FX-VA</b>	Модель	<b>FX-VA 130</b>	<b>FX-VA 230</b>	<b>FX-VA 330</b>	<b>FX-VA 430</b>	<b>FX-VA 530</b>	<b>FX-VA 630</b>	<b>FX-VA 730</b>	<b>FX-VA 830</b>	<b>FX-VA 930</b>	<b>FX-VA 1030</b>	<b>FX-VA 1130</b>	<b>FX-VA 1230</b>	
	L	мм	670	670	870	870	1.070	1.070	1.270	1.270	1.470	1.470	1.670	1.670
	H	мм	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520
	S	мм	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
	вес	кг	13,5	14,0	16,4	17,2	22,5	23,5	26,0	27,5	30,0	31,5	34,0	37,5
		<b>Вертикальная напольная версия (с передней решеткой забора воздуха)</b>												
<b>FX-VB</b>	Модель	<b>FX-VB 130</b>	<b>FX-VB 230</b>	<b>FX-VB 330</b>	<b>FX-VB 430</b>	<b>FX-VB 530</b>	<b>FX-VB 630</b>	<b>FX-VB 730</b>	<b>FX-VB 830</b>	<b>FX-VB 930</b>	<b>FX-VB 1030</b>	<b>FX-VB 1130</b>	<b>FX-VB 1230</b>	
	L	мм	670	670	870	870	1.070	1.070	1.270	1.270	1.470	1.470	1.670	1.670
	H	мм	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	
	S	мм	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	
	вес	кг	13,8	14,3	16,9	17,7	23,2	24,2	26,9	28,4	31,1	32,6	35,3	38,8
		<b>Вертикальная напольная версия (на подставке с передней решеткой забора воздуха)</b>												
<b>FX-VC</b>	Модель	<b>FX-VC 130</b>	<b>FX-VC 230</b>	<b>FX-VC 330</b>	<b>FX-VC 430</b>	<b>FX-VC 530</b>	<b>FX-VC 630</b>	<b>FX-VC 730</b>	<b>FX-VC 830</b>	<b>FX-VC 930</b>	<b>FX-VC 1030</b>	<b>FX-VC 1130</b>	<b>FX-VC 1230</b>	
	L	мм	670	670	870	870	1.070	1.070	1.270	1.270	1.470	1.470	1.670	1.670
	H	мм	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675
	S	мм	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
	вес	кг	15,0	15,5	18,2	19,0	24,6	25,6	28,4	29,9	32,7	34,2	37,0	40,5