

ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ДОВОДЧИКИ (ФАНКОЙЛЫ)

Фанкойлы настенные типа КНВ



Применение

Оптимальный выбор для кондиционирования в отелях, квартирах, офисах, магазинах. Шесть типоразмеров холодопроизводительностью от 2,1 до 8,5 кВт.

Особенности конструкции

Элегантный и современный дизайн, актуальный для любого типа помещений. Корпус уменьшенных размеров оснащён лопатками для изменения направления потока воздуха, что позволяет оптимизировать распределение воздуха в помещении.

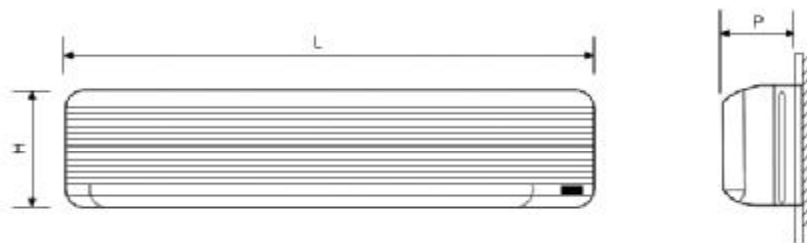
Фанкойл оснащён автоматическим перезапуском после отключения электроэнергии. Гибкие гидравлические сцепления для легкой установки и обслуживания. Высококачественный водяной теплообменник из медных труб с алюминиевым оребрением.

Аксессуары

Инфракрасный пульт дистанционного управления с дисплеем и трёхходовой клапан.

Размеры фанкойлов

КНВ/У	21	25	44	50	75	82
L, мм	880	990	1172	1172	1450	1450
P, мм	180	180	210	210	220	220
H, мм	298	305	360	360	365	365



Основные характеристики

Модель		21	25	44	50	75	82	
Полная холодопроизводительность	Низкая	кВт	1,83	2,20	3,76	4,80	6,00	7,20
	Средняя		1,97	2,41	4,10	5,10	6,50	7,80
	Высокая		2,10	2,61	4,34	5,46	7,00	8,50
Явная холодопроизводительность	Низкая	кВт	1,36	1,60	2,77	3,40	4,50	5,20
	Средняя		1,47	1,76	3,00	3,70	4,90	5,70
	Высокая		1,59	1,92	3,26	4,00	5,30	6,40
Расход воды	Низкая	л/ч	335	396	689	854	1123	1322
	Средняя		370	438	758	932	1249	1442
	Высокая		396	481	826	1001	1352	1617
Потеря давления воды	Низкая	кПа	14,2	13,1	17,7	28,2	15,7	22,5
	Средняя		16,2	15,3	20,3	32,3	18,0	25,8
	Высокая		18,2	17,8	22,5	35,9	20,6	29,9
Теплопроизводительность ¹	Низкая	кВт	1,92	2,28	4,00	4,90	6,50	7,60
	Средняя		2,10	2,50	4,30	5,30	7,10	8,30
	Высокая		2,30	2,70	4,70	5,70	7,70	9,30
Теплопроизводительность ²	Низкая	кВт	3,90	4,60	8,01	9,93	13,05	15,37
	Средняя		4,30	5,10	8,81	10,84	14,52	16,78
	Высокая		4,60	5,60	9,60	11,64	15,73	18,81
Расход воды	Низкая	л/ч	315	378	654	824	1035	1250
	Средняя		339	413	705	889	1118	1348
	Высокая		361	449	746	943	1206	1462
Потеря давления воды	Низкая	кПа	15,6	15,4	19,7	18,9	18,3	25,9
	Средняя		18,5	18,5	23,3	22,1	22,2	30,3
	Высокая		21,0	22,0	27,2	25,2	25,6	37,2
Расход воздуха	Низкая	м ³ /ч	306	340	612	713	1019	1104
	Средняя		340	382	680	782	1150	1223
	Высокая		374	425	750	850	1280	1402
Уровень звуковой мощности ³	Низкая	дБ(А)	32	33	36	39	40	40
	Средняя		33	34	37	40	41	42
	Высокая		34	35	38	41	42	43
Напряжение питания		В / Фаз / Гц	← 230 / 1 / 50 →					
Подключение патрубков		"G	½"	½"	⅝"	⅝"	¾"	¾"
Потребляемая мощность		кВт	0,012	0,012	0,035	0,035	0,060	0,060
Масса		кг	9	10	16	17	23	24

³ На расстоянии 1 м и со временем реверберации 0,5 сек.

Охлаждение

- Температура окружающего воздуха 27 °С, относительная влажность 50%
- Температура воды на входе 7 °С; вода на выходе 12 °С

Охлаждение

- Температура окружающего воздуха 20 °С
- ¹ Температура воды на входе 45 °С; вода на выходе 40 °С
- ² Температура воды на входе 70 °С; вода на выходе 60 °С