

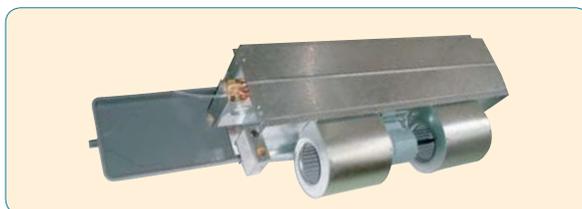
Безкорпусные фанкойлы горизонтального типа для скрытой установки с 2-х трубным теплообменником.

Свободный напор: SS (30 Па)

Мощность:

● 1.39 - 12.80 кВт

● 2.13 - 20.00 кВт



			GDU-V-...-SS								
			02	03	04	05	06	08	10	12	14
Расход воздуха, [м³/ч]	Высокая скорость	(H)	340	520	700	850	1030	1380	1700	2040	2380
	Средняя скорость	(S)	255	380	510	640	765	1020	1275	1530	1785
	Низкая скорость	(L)	170	260	340	430	510	680	850	1020	1190
Мощность	Полная холодопроизводительность, [кВт]	(H)	1.84	2.90	4.10	4.83	5.84	7.39	9.20	11.20	12.80
		(S)	1.64	2.58	3.65	4.30	5.20	6.58	8.19	9.97	11.40
		(L)	1.39	2.18	3.08	3.64	4.40	5.56	6.92	8.43	9.80
	Явная холодопроизводительность, [кВт]	(H)	1.40	2.34	2.95	3.59	4.09	5.33	6.79	8.46	9.48
		(S)	1.21	2.02	2.55	3.11	3.54	4.61	5.87	7.32	8.12
		(L)	0.99	1.66	2.09	2.55	2.90	3.78	4.82	6.00	6.65
	Теплопроизводительность, [кВт]	(H)	3.25	5.02	6.78	7.80	9.30	11.90	15.70	18.70	20.00
		(S)	2.73	4.22	5.70	6.56	7.81	10.00	13.19	15.71	16.90
		(L)	2.13	3.29	4.45	5.11	6.10	7.80	10.29	12.26	13.90
Расход воды, [л/мин]			5.45	8.3	12	13.8	16.7	21	27	32.5	37
Падение давления воды, [кПа]			7.50	12	23	29	39.8	13.8	21.1	28	35
Уровень звукового давления, [дБ(А)]	Высокая скорость	(H)	33	37	40	43	47	44	48	50	52
	Средняя скорость	(S)	32	36	39	42	46	43	47	48	51
	Низкая скорость	(L)	31	35	38	41	45	42	46	47	50
Вентилятор	Тип	Двухстороннего всасывания с загнутыми вперед лопатками									
	Количество	1	2				4				
Электродвигатель	Тип	3-х скоростной									
	Количество	1				2					
	Электропитание	1ф ~ 220В – 50 Гц / 60 Гц									
	Потребляемая мощность, [Вт]	40	45	63	77	98	125	154	196	340	
Теплообменник	Тип	Медная труба / Аллюминиевое оребрение									
	Рядность	3									
	Живое сечение, [м²]	0.09	0.11	0.15	0.16	0.18	0.23	0.27	0.32	0.364	
Присоединительные размеры	Рабочее давление	Опрессовка: 14 МПа									
	Вход	вн. 3/4"									
	Выход	вн. 3/4"									
Вес	Дренаж	нар. 3/4"									
	Без пленума, [кг]	14	17	20.7	22.6	24.5	27	34.2	41.5	55	
Количество в контейнере (40 футов)			252	252	216	216	192	168	144	138	120

Указанные параметры определены при следующих технических условиях:

- Холодопроизводительность: температура воздуха в помещении 27°C (по сухому термометру) / 19.5°C (по мокрому термометру); температура воды 7°C / 12°C (вход/выход).
- Теплопроизводительность: температура воздуха в помещении 21°C (по сухому термометру); температура воды 60°C / 50°C (вход/выход).

Параметры тепло/холодопроизводительности определены при равных значениях расхода воды.

Звуковая мощность определена испытаниями в шумовой лаборатории при фоновом уровне шума 17 дБ(А).

Аксессуары (стр. 17)



Термостаты:

- GR107F
- GR107D
- GR2003DA
- GR2008DA-LT4
- GR2008DA-RLT4
- GR2010DA-T74RL



Клапаны:

- 2-х ходовой клапан GVM-2220 (3/4")
- 3-х ходовой клапан GVM-2320 (3/4")