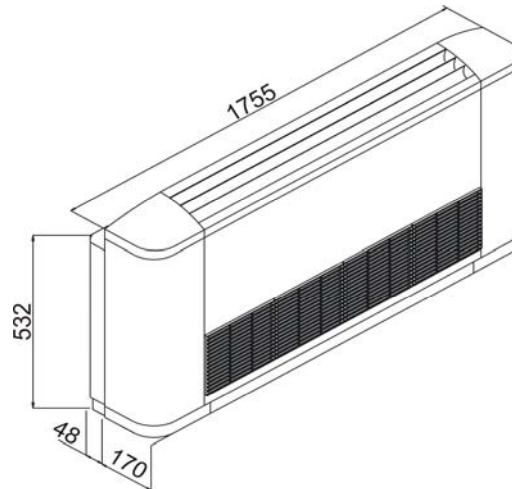


Универсальный фанкойл GCOX-P-08

1. Описание

GCOX-P-08 - Универсальный фанкойл напольно-потолочного типа в декоративном корпусе с 4-х трубным теплообменником, регулируемые жалюзи и фильтром EU-2. Комбинированный металлопластиковый корпус фанкойла современного дизайна органично впишется в любой интерьер (стандартный цвет - белый).

2. Чертеж



3. Технические характеристики

GCOX-P-08			
Расход воздуха	Высокая скорость, [м³/ч]	(H)	1360
	Средняя скорость, [м³/ч]	(S)	1080
	Низкая скорость, [м³/ч]	(L)	900
Мощность	Полная холодопроизводительность, [кВт]	(H)	7.42
		(S)	6.16
		(L)	5.34
	Явная холодопроизводительность [кВт]	(H)	5.5
		(S)	4.57
		(L)	3.96
	Расход воды [л/ч]		1273
	Падение давления воды [кПа]		13
	Объем воды [л]		1.909
	Теплопроизводительность [кВт]	(H)	8.43
		(S)	6.99
		(L)	6.07
Уровень звукового давления	Расход воды [л/ч]		739
	Падение давления воды [кПа]		28
	Объем воды [л]		0.636
Электродвигатель	Высокая скорость, [дБ (A)]	(H)	46
	Средняя скорость, [дБ (A)]	(S)	43
	Низкая скорость, [дБ (A)]	(L)	40
Присоединительные размеры	Электропитание	1ф ~ 220 В — 50 Гц	
	Потребляемая мощность [Вт]	134	
Наружные размеры	Охлаждение	вн. резьба 3/4"	
	Нвгрев	вн. резьба 3/4"	
	Высота, [мм]	532	
Вес	Ширина, [мм]	218	
	Длина, [мм]	1755	
Рабочий вес	[кг]	53	
	[кг]	57	

Указанные параметры определены при следующих технических условиях:

Холодопроизводительность: температура воздуха в помещении 27 °С (по сухому термометру) / 19,5 °С (по мокрому термометру);

Температура воды 7 °С / 12 °С (вход/выход).

Теплопроизводительность: температура воздуха в помещении 21 °С; температура воды 60 °С / 50 °С (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).

4. Рабочие характеристики

Охлаждение

Модель	Twi[°C]	Tai DB28°C WB20°C / dtw [°C]											
		4						5					
		Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]
8	5	1.556	2.431	11.4	10.7	521	11	1.462	2.205	12.2	11.4	378	6
	6	1.455	2.2	12.2	11.5	471	9	1.356	1.959	13	12.2	335	5
	7	1.39	2.029	12.7	12	436	8	1.291	1.788	13.5	12.7	307	4
	8	1.308	1.824	13.4	12.6	392	6	1.17	1.506	14.5	13.7	257	3
	9	1.207	1.581	14.2	13.4	338	5	1.104	1.335	15.1	14.1	230	2

Модель	Twi[°C]	Tai DB26°C WB18°C / dtw [°C]											
		4						5					
		Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]
8	5	1.821	2.517	11.2	10.3	539	12	1.724	2.298	12	11.1	393	7
	6	1.744	2.335	11.8	11	501	10	1.654	2.129	12.5	11.6	366	6
	7	1.662	2.138	12.5	11.5	459	9	1.538	1.875	13.5	12.4	321	4
	8	1.574	1.932	13.2	12.2	414	7	1.477	1.72	14	12.9	294	4
	9	1.496	1.744	13.8	12.8	375	6	1.353	1.469	15	13.7	251	3

Модель	Twi[°C]	Tai DB27°C WB19°C / dtw [°C]											
		4						5					
		Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]
8	5	1.877	2.769	11.6	10.7	539	14	1.781	2.544	12.4	11.5	436	8
	6	1.806	2.593	12.2	11.4	556	12	1.72	2.386	12.9	12	409	7
	7	1.725	2.395	12.9	11.9	514	11	1.64	2.19	13.6	12.6	376	6
	8	1.632	2.17	13.6	12.7	465	9	1.536	1.946	14.4	13.5	333	5
	9	1.564	1.991	14.2	13.3	428	7	1.473	1.78	14.9	13.9	306	4

Модель	Twi[°C]	Tai DB28°C WB20°C / dtw [°C]											
		4						5					
		Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]
8	5	1.933	3.029	12.1	11.1	649	16	1.864	2.854	12.7	11.8	490	10
	6	1.863	2.857	12.7	11.8	613	15	1.778	2.644	13.4	12.4	453	8
	7	1.783	2.657	13.3	12.3	570	13	1.704	2.456	14	13	422	7
	8	1.689	2.426	14.1	13.1	520	11	1.625	2.252	14.6	13.7	387	6
	9	1.625	2.249	14.6	13.7	483	9	1.533	2.022	15.4	14.4	346	5

Нагрев

Модель	Twi[°C]	Tai DB18°C / dtw [°C]											
		5				10				15			
		Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]
8	45	4.53	28.3	788	33.9	3.78	27	329	6.9	2.904	24.6	168	2.1
	50	5.519	30.5	962	48.3	4.795	29	418	10.4	3.93	26.9	228	3.5
	60	7.496	35	1311	83.9	6.805	33	595	19.4	6.08	31.8	354	7.5
	70	-	-	-	-	8.803	38	772	30.6	8.115	36.4	474	12.5
	80	-	-	-	-	10.8	42	952	44.2	10.132	40.9	595	18.5

Модель	Twi[°C]	Tai DB20°C / dtw [°C]											
		5				10				15			
		Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dpw [кПа]
8	45	4.145	29.4	721	28.7	3.356	28	292	5.5	2.166	24.9	126	1.2
	50	5.134	31.6	895	42.2	4.41	30	384	9	3.489	27.9	202	2.8
	60	7.116	36.1	1245	76.1	6.421	35	561	17.4	5.692	32.9	331	6.7
	70	-	-	-	-	8.423	39	739	28.2	7.731	37.5	452	11.4
	80	-	-	-	-	10.412	44	917	41.2	9.753	42.1	572	17.2

Обозначения:

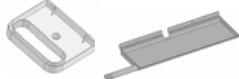
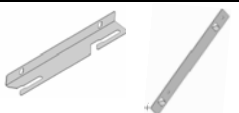
Twi — температура воды на входе [°C];
 Qw — расход воды [л/мин];
 dpw — падение давления [кПа];
 Tai — температура воздуха на входе [°C];
 Pf — полная холодопроизводительность [кВт];
 Pfs — явная холодопроизводительность [кВт];
 DB — температура по сухому термометру [°C];
 WB — температура по влажному термометру [°C].

5. Аксессуары

Клапаны

	GVMC-20R - смесительный узел для холодной воды (исполнение справа) и привод GVMC
	GVMC-20L - смесительный узел для холодной воды (исполнение слева) и привод GVMC
	GVMH-20R - смесительный узел для горячей воды (исполнение справа) и привод GVMC
	GVMH-20L - смесительный узел для горячей воды (исполнение слева) и привод GVMC

Оptionальное оснащение

	GLV - дренажный поддон для вертикальной установки
	GLH - дренажный поддон для горизонтальной установки
	GBV - комплект монтажных кронштейнов для вертикальной установки
	GBH - комплект монтажных кронштейнов для горизонтальной установки
	GLE-01 - электронагреватель для моделей 02÷03
	GLE-015 - электронагреватель для моделей 04÷04
	GLE-02 - электронагреватель для моделей 06÷08
	GLE-03 - электронагреватель для моделей 10÷10

Управление

	GR107D — термостат с регулятором скорости вентилятора и 3-х ходового клапана (4-х трубная версия).
	GR2003FCV2 — электронный термостат с регулятором скорости вентилятора и 3-х ходового клапана (4-х трубная версия).
	KIT Wall Pad - комплект электронного оборудования для проводного настенного пульта GR-A3000 или для пульта дистанционного управления Remote Handset.
	Remote Handset - Пульт дистанционного управления.
	GR-A3000 - проводной настенный пульт управления.

Ваш дилер:

ООО "Климато"

+7 (495) 646-09-91

Сайт: klimato.ru

E-mail: info@klimato.ru