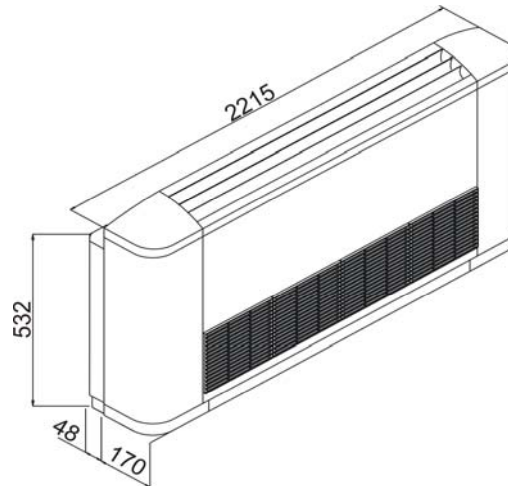


Универсальный фанкойл GCOX-P-10

1. Описание

GCOX-P-10 - Универсальный фанкойл напольно-потолочного типа в декоративном корпусе с 4-х трубным теплообменником, регулируемыми 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-10				
Расход воздуха	Высокая скорость, [м³/ч]	(H)	1650	
	Средняя скорость, [м³/ч]	(S)	1330	
	Низкая скорость, [м³/ч]	(L)	1080	
Мощность	Полная холодопроизводительность, [кВт]	(H)	9.38	
		(S)	7.79	
		(L)	6.76	
	Явная холодопроизводительность [кВт]	(H)	6.9	
		(S)	5.72	
		(L)	4.96	
	Расход воды [л/ч]			1610
	Падение давления воды [кПа]			21
	Объем воды [л]			2.592
	Теплопроизводительность [кВт]	(H)	10.27	
		(S)	8.53	
		(L)	7.4	
Расход воды [л/ч]			901	
Падение давления воды [кПа]			45	
Объем воды [л]			0.864	
Уровень звукового давления	Высокая скорость, [дБ (A)]	(H)	48	
	Средняя скорость, [дБ (A)]	(S)	44	
	Низкая скорость, [дБ (A)]	(L)	41	
Электродвигатель	Электропитание		1ф ~ 220 В — 50 Гц	
	Потребляемая мощность [Вт]		152	
Присоединительные размеры	Охлаждение		вн. резьба 3/4"	
	Нвгрев		вн. резьба 3/4"	
Наружные размеры	Высота, [мм]		532	
	Ширина, [мм]		218	
	Длина, [мм]		2215	
Вес	[кг]		62	
Рабочий вес	[кг]		67	

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]	dprw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]
10	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]	dprw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]
10	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]	dprw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]
10	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]	dprw [кПа]	Pfs [кВт]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Taw [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]
10	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]	dprw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]
10	45	5.53	28	962	53.5	4.656	26	405	11	3.661	24.6	212	3.5
	50	6.724	30.1	1172	76.1	5.582	29	512	16.6	4.964	27	288	5.9
	60	-	-	-	-	8.314	33	727	30.7	7.465	31.5	435	12
	70	-	-	-	-	10.729	37	941	48.3	9.922	35.9	580	19.8
	80	-	-	-	-	13.15	42	1.159	69.5	12.363	40.3	725	29.2


Модель	Twi[°C]	Tai DB20°C / dtw [°C]											
		5				10				15			
		Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]	Pf [кВт]	Tad [°C]	Qw[л/ч]	dprw [кПа]
10	45	5.065	29.1	881	45.5	4.185	28	364	9.1	3.151	25.7	183	2.7
	50	6.26	31.3	1091	66.6	5.412	30	471	14.3	4.477	28.1	260	4.9
	60	-	-	-	-	7.849	34	686	27.6	6.995	32.6	407	10.7
	70	-	-	-	-	10.27	39	901	44.5	9.458	37.1	553	18.1
	80	-	-	-	-	12.69	43	1118	65	11.904	41.5	698	27.2

Обозначения:

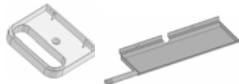
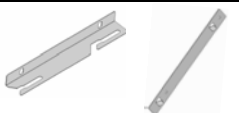

- Twi — температура воды на входе [°C];
- Qw — расход воды [л/мин];
- dprw — падение давления [кПа];
- Tai — температура воздуха на входе [°C];
- Pf — полная холодопроизводительность [кВт];
- Pfs — явная холодопроизводительность [кВт];
- DB — температура по сухому термометру [°C];
- WB — температура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

5. Аксессуары




Клапаны

	<p>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</p>
---	--

Оptionальное оснащение

	<p>GLV - дренажный поддон для вертикальной установки GLH - дренажный поддон для горизонтальной установки</p>
	<p>GBV - комплект монтажных кронштейнов для вертикальной установки GBH - комплект монтажных кронштейнов для горизонтальной установки</p>
	<p>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</p>

Управление

	<p>GR107D — термостат с регулятором скорости вентилятора и 3-х ходового клапана (4-х трубная версия).</p>
	<p>GR2003FCV2 — электронный термостат с регулятором скорости вентилятора и 3-х ходового клапана (4-х трубная версия).</p>
	<p>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.</p>

Ваш дилер:
ООО "Климато"
+7 (495) 646-09-91
Сайт: klimato.ru
E-mail: info@klimato.ru