

Блок каналного типу із середнім ЗСТ

Фанкойл із двигуном вентилятора змінного струму для горизонтального прихованого монтажу

- Компактні розміри дозволяють легко встановити блок у вузькому просторі між підвісною стелею й перекриттям
- Теплообмінник, що містить до 4 рядів
- Дренажний піддон для збирання конденсату для теплообмінника та регулюючих клапанів — підключення труб для води з можливістю перенесення на інший бік
- Повітряний фільтр можна легко зняти для очищення
- Наявний статичний тиск до 80 Па при максимальній швидкості



Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FWB-CT



FWB-CF

Внутрішній блок	FWB-CT/CF	04		05		06		08		10		11		15		17									
		мін.	середн.	макс.	мін.	середн.	макс.	мін.	середн.	макс.	мін.	середн.	макс.	мін.	середн.	макс.	мін.	середн.	макс.						
2-трубн.																									
Швидкість		2,5,7		1,5,7		1,6,7		1,4,7		1,6,7		1,6,7		5,6,7		5,6,7									
Заявлена швидкість		2,5,7		1,5,7		1,6,7		1,4,7		1,6,7		1,6,7		5,6,7		5,6,7									
Номинальний повітряний потік (E)	м³/год	109	246	276	171	275	341	195	360	402	305	532	652	333	687	760	333	687	760	1050	1.163	1.289	1.050	1.163	1.289
Наявний статичний напір (E)	Па	10	50	63	19	50	77	19	50	63	17	50	75	12	50	61	12	50	61	40	50	60	40	50	60
Споживана потужність (E)	Вт	24	57	82	34	69	106	34	85	106	76	143	192	76	167	192	76	167	192	235	280	332	235	280	332
Максимальний струм, що поглинається	A	0,40		0,56		0,56		1,10		1,10		1,10		2,10		2,10									
Загальна холодопродуктивність (1)(E)	кВт	0,92	1,72	1,90	1,27	1,90	2,27	1,57	2,69	2,96	1,92	3,17	3,68	2,22	4,22	4,63	2,44	4,79	5,23	6,15	6,66	7,21	6,91	7,49	8,12
Холодопродуктивність за явним теплом (1)(E)	кВт	0,61	1,21	1,34	0,89	1,34	1,59	1,07	1,86	2,03	1,42	2,39	2,81	1,60	3,09	3,39	1,70	3,33	3,64	4,51	4,88	5,29	4,83	5,23	5,67
Клас FCEER (E)		D																							
Витрата води (1)	л/г	160	306	340	222	339	408	274	476	527	343	568	664	394	753	828	432	850	930	1.095	1.191	1.295	1.225	1.333	1.448
Втрата тиску води (2)(E)	кПа	2	5	6	3	6	8	3	7	9	3	8	11	2	7	8	3	10	12	13	16	18	20	23	26
Теплопродуктивність (3)(E)	кВт	0,88	1,81	1,99	1,33	1,98	2,35	1,59	2,80	3,10	2,35	3,71	4,31	2,54	4,76	5,17	2,63	5,03	5,49	6,68	7,22	7,80	7,18	7,80	8,46
Клас FCCOP (E)		D																							
Витрата води (3)	л/г	153	315	346	231	345	408	276	488	538	408	644	749	442	827	898	457	875	955	1.162	1.256	1.357	1.248	1.356	1.472
Втрата тиску води (3)(E)	кПа	1	4	5	2	5	7	2	6	8	4	9	11	2	7	8	3	9	11	12	14	16	17	20	23
Стандартний теплообмінник — кількість рядів		3		3		4		3		3		4		3		4									
Повна звукова потужність (4)	дБ (A)	28	49	52	39	50	54	39	50	54	38	52	58	38	55	58	38	55	58	61	63	69	61	63	69
Рівень випромінюваної звукової потужності та звукової потужності на виході (4)(E)	дБ (A)	26	47	50	37	48	52	37	48	52	37	50	58	36	53	56	36	53	56	59	61	67	59	61	67
Рівень звукової потужності (4)(E)	дБ (A)	25	46	49	36	47	51	36	47	51	35	47	56	35	52	55	35	52	55	58	60	66	58	60	66
Вміст води — стандартний теплообмінник	дм³	1,20		1,20		1,60		1,60		2,50		3,30		2,50		3,30									
Тип силового кабелю		N07V-K																							
Площа перерізу силових кабелів (5)	мм²	1,00		1,00		1,00		1,50		1,50		1,50		1,50		1,50									
Топкий запобіжник F	A	1		1		1		2		2		2		2		2									
Тип топких запобіжників		gG																							
Електроживлення Фаза/Частота	Гц	1~/50																							
Система керування		FWEC1A / FWEC2A / FWEC3A / FWEC3A / FWTOUCH																							
4-трубн.																									
Швидкість		2,5,7		1,5,7		1,6,7		1,4,7		1,6,7		1,6,7		5,6,7		5,6,7									
Заявлена швидкість		2,5,7		1,5,7		1,6,7		1,4,7		1,6,7		1,6,7		5,6,7		5,6,7									
Номинальний повітряний потік (E)	м³/год	109	243	270	170	272	336	195	357	398	302	524	642	333	683	755	333	683	755	1050	1.163	1.289	1.050	1.163	1.289
Наявний статичний напір (E)	Па	10	50	63	19	50	77	19	50	63	17	50	75	12	50	61	12	50	61	40	50	60	40	50	60
Споживана потужність (E)	Вт	24	57	82	34	69	106	34	85	106	76	143	192	76	167	192	76	167	192	235	280	332	235	280	332
Максимальний струм, що поглинається	A	0,40		0,56		0,56		1,10		1,10		1,10		2,10		2,10									
Загальна холодопродуктивність (1)(E)	кВт	0,92	1,70	1,86	1,26	1,88	2,24	1,57	2,67	2,93	1,89	3,13	3,64	2,22	4,20	4,60	2,44	4,76	5,20	6,15	6,66	7,21	6,91	7,49	8,12
Холодопродуктивність за явним теплом (1)(E)	кВт	0,61	1,20	1,31	0,88	1,33	1,57	1,07	1,84	2,01	1,41	2,35	2,78	1,60	3,07	3,36	1,70	3,31	3,62	4,51	4,88	5,29	4,83	5,23	5,67
Клас FCEER (E)		D																							
Витрата води (1)	л/г	160	302	333	221	335	404	274	473	522	339	562	656	394	749	822	432	846	925	1.095	1.191	1.295	1.225	1.333	1.448
Втрата тиску води (2)(E)	кПа	2	5	6	3	6	8	3	7	9	3	8	11	2	7	8	3	10	12	13	16	18	20	23	26
Теплопродуктивність (3)(E)	кВт	1,14	1,93	2,06	1,55	2,07	2,32	2,09	3,09	3,29	2,80	3,82	4,24	3,40	5,17	5,45	3,40	5,17	5,45	6,42	6,73	7,06	6,42	6,73	7,06
Клас FCCOP (E)		D																							
Витрата води (3)	л/г	100	169	180	136	181	204	183	271	288	245	334	371	297	452	477	297	452	477	562	590	618	562	590	618
Втрата тиску води (3)(E)	кПа	1	2	3	2	3	3	2	3	4	3	5	6	6	13	14	6	13	14	19	21	22	19	21	22
Загальний рівень звукової потужності		1																							
Додатковий теплообмінник — кількість рядів (4)	дБ (A)	1																							
Рівень випромінюваної звукової потужності та звукової потужності на виході (4)(E)	дБ (A)	26	47	50	37	48	52	37	48	52	36	50	56	36	53	56	36	53	56	59	61	67	59	61	67
Рівень звукової потужності (4)(E)	дБ (A)	25	46	49	36	47	51	37	48	51	35	49	55	35	52	55	35	52	55	58	60	66	58	60	66
Вміст води — стандартний теплообмінник	дм³	0,47		0,59		0,97		0,97		0,97		0,97		0,97		0,97									

(1) Температура води 7°C/12°C, температура повітря за сухим термометром 27°C, вологим термометром 19°C (відносна вологість 47%) відповідно до EN1397:2015 | (2) Температура води 7°C/12°C, температура повітря за сухим термометром 27°C, вологим термометром 19°C (відносна вологість 47%) | (3) Температура води 65°C/55°C, температура повітря 20°C | (4) Звукова потужність вимірюється відповідно до стандартів ISO 3741 та ISO 3742 | (5) Звуковий тиск виміряно на відстані 4 м в умовах вільного поля, коефіцієнт спрямованості дорівнює 1 | (E) Сертифіковані дані EUROVENT