



НАСТЕННЫЕ КОНВЕКТОРЫ

КАЧЕСТВЕННЫЕ И ЭРГОНОМИЧНЫЕ НАСТЕННЫЕ КОНВЕКТОРЫ ТМ POLVAX – СОВРЕМЕННОЕ И УДОБНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ЛЮБЫХ ПОМЕЩЕНИЙ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ МОНТАЖА ПОД ОКНОМ ЛИБО НА СТЕНЕ ПОМЕЩЕНИЯ.

Широкий модельный ряд, практика индивидуальных разработок позволяют подобрать настенные конвекторы для любых интерьеров. Настенные модели ТМ POLVAX являются быстрореагирующими отопительными приборами, работающими по принципу естественной конвекции (без вентилятора). Используются как автономно, так и в комбинации с другими источниками тепла. Располагаются на высоте не менее 70-160 мм от пола и не ближе 100-200 мм от подоконника (в зависимости от модели).*

*Расстояние до пола/подоконника не должно быть меньше 70% высоты конвектора.

Безопасны в эксплуатации.

Температура корпуса не превышает 45 °С.

Широкая цветовая гамма (по шкале RAL) *. Возможна покраска по шкале RAL, позволяющая прибору гармонично дополнить любой интерьер. Стандартная линейка приборов представлена в белом цвете.

Сохраняют комфортную влажность помещения.

Высокое качество. Наши конвекторы комплектуются из материалов лучших европейских производителей.

Технические характеристики:

- теплоноситель – вода либо подготовленные растворы;
- температура теплоносителя: от 40 до 90 °С;
- рабочее давление системы: 1,0 МПа;
- испытательное давление: 2,4 МПа.

Дополнительная комплектация:



КЛАПАН ОБРАТНОГО ПОТОКА

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН

ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА SCHLOSSER



Базовая комплектация:

- кожух из оцинкованной стали с покрытием порошковой покраской в белый цвет* – длиной от 1000 мм до 3000 мм с шагом 250 мм;
- кронштейны настенные – 2-4 шт.
- медно-алюминиевый теплообменник со встроенным воздухоотводчиком – 1-4 шт;
- гарантийный талон;
- решетка декоративная дюралюминиевая (белая).

* По индивидуальным заказам производится покраска по шкале RAL.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД (ширина x высота) мм.	ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (°C)		ДЛИНА, мм								
	°C подачи/ °C обратки	(°C подачи+ °C обрат- ки)/2	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
W.KE.75.300 (1/2 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	169	211	253	295	336	377	419	459	500
	55/45	50	287	358	429	499	570	639	709	778	847
	65/55	60	417	521	623	726	828	929	1031	1131	1232
	75/65	70	558	696	833	970	1107	1242	1378	1512	1646
	85/75	80	707	882	1056	1230	1402	1575	1746	1917	2087
	95/85	90	864	1078	1290	1502	1714	1924	2133	2342	2550
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	161	201	241	281	320	360	399	438	477
	55/45	50	274	341	409	476	543	609	675	742	807
	65/55	60	398	496	594	691	789	885	982	1078	1173
	75/65	70	531	663	794	924	1054	1183	1312	1441	1568
	85/75	80	673	840	1006	1171	1336	1500	1663	1826	1988
	95/85	90	823	1027	1229	1431	1632	1833	2032	2231	2429
W.KEM.75.400 (1/2 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	252	314	376	437	499	560	620	680	740
	55/45	50	420	523	627	729	831	933	1034	1134	1234
	65/55	60	603	752	900	1048	1194	1340	1485	1630	1773
	75/65	70	799	996	1193	1388	1582	1775	1968	2159	2349
	85/75	80	1005	1254	1501	1746	1991	2234	2476	2716	2956
	95/85	90	1221	1522	1822	2121	2417	2713	3006	3299	3589
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	240	299	358	417	475	533	591	648	705
	55/45	50	400	499	597	695	792	889	985	1080	1176
	65/55	60	575	717	858	998	1138	1277	1415	1553	1689
	75/65	70	761	949	1136	1322	1507	1691	1874	2057	2238
	85/75	80	958	1194	1430	1664	1896	2128	2358	2588	2816
	95/85	90	1163	1450	1736	2020	2303	2584	2864	3142	3419

*Приведенные данные соответствуют температуре помещения 20°C

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД (ширина x высота) мм.	ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (°C)		ДЛИНА, мм								
	t° подачи/ t° обратки	(t° подачи+ t° обрат- ки)/2	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
W.КЕМ.120.300 (1/2 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	306	381	457	532	607	681	755	829	903
	55/45	50	518	646	774	901	1 028	1 154	1 279	1 405	1 529
	65/55	60	753	939	1 125	1 310	1 494	1 677	1 860	2 041	2 223
	75/65	70	1 006	1 255	1 503	1 751	1 997	2 242	2 486	2 729	2 970
	85/75	80	1 276	1 591	1 906	2 219	2 531	2 841	3 150	3 458	3 765
	95/85	90	1 559	1 944	2 328	2 711	3 092	3 471	3 849	4 226	4 600
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	291	363	435	507	578	649	719	790	860
	55/45	50	493	616	737	858	979	1 099	1 219	1 338	1 457
	65/55	60	717	895	1 072	1 248	1 423	1 598	1 772	1 945	2 117
	75/65	70	959	1 196	1 432	1 668	1 902	2 135	2 368	2 599	2 830
	85/75	80	1 215	1 516	1 815	2 114	2 411	2 707	3 001	3 294	3 587
95/85	90	1 485	1 852	2 218	2 583	2 946	3 307	3 667	4 025	4 382	
W.КЕМ2.120.400 (1/2 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	461	575	688	801	914	1 026	1 137	1 249	1 359
	55/45	50	780	973	1 166	1 357	1 548	1 738	1 927	2 115	2 303
	65/55	60	1 134	1 415	1 694	1 972	2 250	2 526	2 801	3 074	3 347
	75/65	70	1 516	1 891	2 264	2 636	3 007	3 376	3 743	4 109	4 474
	85/75	80	1 921	2 396	2 870	3 341	3 811	4 279	4 744	5 208	5 670
	95/85	90	2 347	2 928	3 507	4 083	4 657	5 228	5 797	6 364	6 928
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	439	547	655	763	870	977	1 084	1 189	1 295
	55/45	50	743	927	1 110	1 293	1 474	1 655	1 836	2 015	2 194
	65/55	60	1 080	1 348	1 614	1 879	2 143	2 406	2 668	2 929	3 189
	75/65	70	1 444	1 801	2 157	2 511	2 864	3 216	3 566	3 915	4 262
	85/75	80	1 830	2 283	2 734	3 183	3 631	4 076	4 520	4 962	5 402
95/85	90	2 236	2 789	3 341	3 889	4 436	4 980	5 523	6 062	6 600	

*Приведенные данные соответствуют температуре помещения 20°C

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД (ширина x высота) мм.	ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (°C)		ДЛИНА, мм								
	°C подачи / °C обратки	(°C подачи + °C обрат- ки) / 2	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
W.KE.95.350 (3/4 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	191	239	286	333	379	426	472	518	564
	55/45	50	322	401	480	559	637	715	793	870	947
	65/55	60	465	580	694	808	921	1 034	1 146	1 258	1 369
	75/65	70	618	771	923	1 075	1 226	1 376	1 525	1 674	1 822
	85/75	80	781	974	1 166	1 357	1 548	1 737	1 926	2 114	2 300
	95/85	90	951	1 186	1 420	1 653	1 885	2 116	2 346	2 575	2 802
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	182	227	272	317	361	406	450	493	537
	55/45	50	306	382	457	532	607	682	755	829	902
	65/55	60	443	552	661	770	877	985	1 092	1 198	1 304
	75/65	70	589	735	880	1 024	1 168	1 310	1 453	1 594	1 735
	85/75	80	744	928	1 111	1 293	1 474	1 655	1 835	2 013	2 191
95/85	90	906	1 130	1 353	1 575	1 796	2 016	2 235	2 453	2 669	
W.KEM.95.450 (3/4 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	259	324	387	451	515	578	641	703	766
	55/45	50	439	548	656	764	872	979	1 085	1 191	1 297
	65/55	60	639	797	954	1 111	1 267	1 423	1 577	1 732	1 885
	75/65	70	854	1 065	1 275	1 485	1 693	1 901	2 108	2 314	2 520
	85/75	80	1 082	1 350	1 616	1 882	2 146	2 410	2 672	2 933	3 193
	95/85	90	1 322	1 649	1 975	2 299	2 623	2 944	3 265	3 584	3 902
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	247	308	369	430	490	550	610	670	729
	55/45	50	419	522	625	728	830	932	1 034	1 135	1 236
	65/55	60	608	759	909	1 058	1 207	1 355	1 503	1 650	1 796
	75/65	70	813	1 014	1 215	1 414	1 613	1 811	2 008	2 205	2 400
	85/75	80	1 031	1 286	1 540	1 793	2 045	2 296	2 546	2 794	3 042
95/85	90	1 259	1 571	1 881	2 191	2 498	2 805	3 110	3 414	3 717	

*Приведенные данные соответствуют температуре помещения 20°C

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД (ширина x высота) мм.	ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (°C)		ДЛИНА, мм								
	°C подачи/ °C обратки	(°C подачи+ °C обрат- ки)/2	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
W.KEM.160.350 (3/4 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	352	439	526	612	698	784	869	953	1 038
	55/45	50	592	738	884	1 029	1 173	1 317	1 460	1 602	1 744
	65/55	60	855	1 067	1 277	1 487	1 695	1 903	2 109	2 315	2 520
	75/65	70	1 138	1 420	1 700	1 978	2 256	2 532	2 807	3 080	3 353
	85/75	80	1 437	1 793	2 146	2 498	2 849	3 198	3 545	3 890	4 234
	95/85	90	1 751	2 184	2 615	3 043	3 470	3 895	4 318	4 739	5 158
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	336	419	501	583	665	746	828	908	988
	55/45	50	564	703	842	980	1 118	1 254	1 391	1 526	1 661
	65/55	60	815	1 016	1 217	1 416	1 615	1 813	2 010	2 205	2 400
	75/65	70	1 084	1 352	1 619	1 885	2 149	2 412	2 674	2 935	3 194
	85/75	80	1 369	1 708	2 045	2 380	2 714	3 046	3 377	3 706	4 034
95/85	90	1 668	2 080	2 491	2 899	3 306	3 711	4 113	4 514	4 913	
W.KEM2.160.450 (3/4 дюйма)  	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	502	627	750	873	995	1 116	1 237	1 357	1 477
	55/45	50	838	1 044	1 250	1 455	1 658	1 861	2 062	2 262	2 462
	65/55	60	1 203	1 500	1 796	2 090	2 383	2 674	2 963	3 251	3 537
	75/65	70	1 594	1 988	2 379	2 769	3 156	3 542	3 925	4 306	4 686
	85/75	80	2 006	2 501	2 993	3 484	3 971	4 456	4 939	5 419	5 896
	95/85	90	2 436	3 037	3 635	4 230	4 822	5 411	5 997	6 580	7 160
	АВТОНОМНОЕ ОТОПЛЕНИЕ										
	45/35	40	479	597	714	831	948	1 063	1 179	1 293	1 407
	55/45	50	798	995	1 191	1 386	1 580	1 773	1 964	2 155	2 345
	65/55	60	1 146	1 429	1 711	1 991	2 270	2 547	2 823	3 097	3 370
	75/65	70	1 519	1 893	2 266	2 637	3 007	3 374	3 739	4 102	4 464
	85/75	80	1 911	2 382	2 852	3 319	3 783	4 245	4 705	5 162	5 617
95/85	90	2 320	2 893	3 463	4 030	4 594	5 155	5 713	6 269	6 821	

*Приведенные данные соответствуют температуре помещения 20°C

МОНТАЖ НАСТЕННОГО КОНВЕКТОРА

1. Подготовить поверхности. Монтаж на черновую поверхность может привести к невозможности навеса кожуха, к зазору между кожухом и стеной (снижает тепловой поток на 3-20%).
2. Разметить на стене места установки кронштейнов. Расстояние между кронштейнами должно быть на 40 мм меньше длины рабочей части теплообменника. Неверная разметка по горизонтали (вдоль линии пола) может привести к невозможности навеса короба, к нарушению горизонтального положения теплообменника (снижает тепловой поток на 4-7%). Неверная разметка по вертикали (перпендикулярно линии пола) может привести к невозможности навеса короба, снижению теплового потока на 5-50 % (при расстоянии между полом и коробом, или коробом и подоконником менее 70% глубины прибора).
3. Выполнить отверстия в стене, установить при необходимости дюбели.
4. Закрепить кронштейны конвектора к стене. С целью устранения теплотерь в стену, внутри прибора рекомендуем произвести теплоизоляцию стены теплоизолирующим материалом.
5. Установить теплообменник на кронштейны. Рекомендуется покрытие защитной пленкой (во избежание попадания мусора между пластинами теплообменника).
6. Подключить теплообменник к этажестоякам.
7. Устранить защитную пленку. Очистить теплообменник.
8. Установить защитный декоративный кожух (по окончании отделочных работ).
9. В случае необходимости, установить термостатическую головку. Данную опцию необходимо указывать в процессе оформления заказа, т. к. в базовой модели короба конвектора отсутствует соответствующее монтажное отверстие.
10. Установить защитную декоративную решетку белого цвета.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Необходимо производить очистку конвектора 1 раз в начале и 1-2 раза в течение отопительного сезона. Нагревательный элемент очищается пылесосом либо щеткой.
2. Лицевые поверхности кожуха и прочие детали необходимо протирать мягкой ветошью с использованием слабого мыльного раствора.
3. В процессе эксплуатации необходимо убрать с поверхности конвектора все посторонние предметы.