



## Ntherm Maxi.

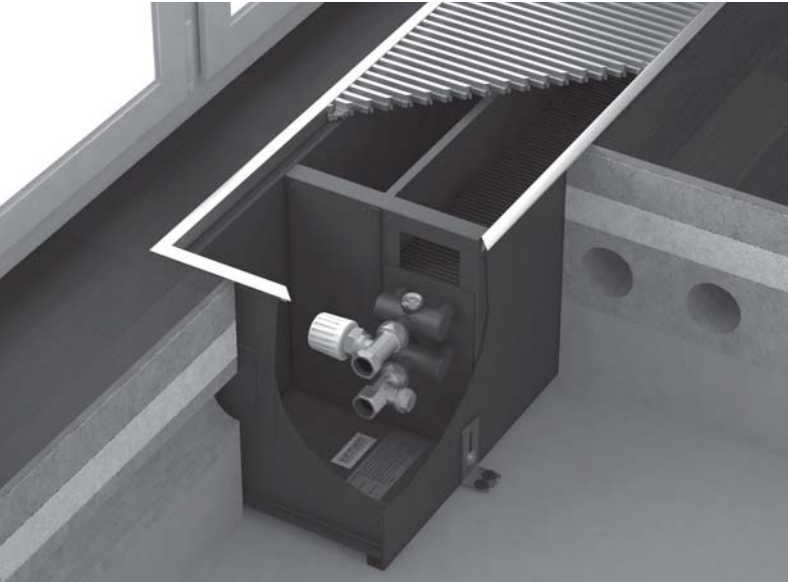
Естественная конвекция.

Высокая тепловая мощность.

Ширина 190, 250, 310, 370 мм.

Высота 300, 400, 500, 600 мм.

Длина - любая.



### Назначение

Встраиваемые в пол конвекторы с естественной конвекцией Ntherm Maxi предназначены для изоляции от холодного воздуха больших, доходящих до пола окон, а так же встраивания в подоконник. Конвекторы Ntherm Maxi характеризуются высокой тепловой мощностью и используются в помещениях, где необходимо подать в зону остекления большое количество тепла, но нельзя использовать конвекторы с принудительной конвекцией. В конструкции конвектора Ntherm Maxi используется эффект повышения тепловой мощности, с увеличением направляющих теплообменника, и, соответственно, увеличением высоты корпуса конвектора. В зависимости от назначения, возможно расположение теплообменника со стороны окна, со стороны помещения, в центре корпуса конвектора.

### Эксплуатационные данные

Конвектор Ntherm Maxi может быть установлен как в одно-трубную, так и в двухтрубную систему отопления, адаптирован для эксплуатации в российских системах центрального отопления.

Параметры эксплуатации конвекторов Ntherm Maxi:

- рабочее давление теплоносителя - 16 бар;
- давление гидравлических испытаний конвектора – 25 бар;
- максимальная рабочая температура теплоносителя – 130 °С.

### Базовый комплект поставки

- корпус из оцинкованной стали покрытый износостойким матовым чёрным порошковым покрытием или нержавеющей стали;
- декоративная рамка по корпуса из алюминия U-образного, либо F-образного профиля, выполненная в цвет решетки, с черной полосой из пористой резины в месте контакта с решеткой;
- комплект крепёжно-регулирующих ножек; роликую, либо линейную решётку, из анодированного алюминия, либо окрашенную по RAL, либо с фактурой дерева, мрамора, гранита;
- съёмный теплообменник с латунным узлом подключения с соединением "евроконус" G 3/4";
- воздушоспускной клапан 3/8";
- паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

### Расчет стоимости

Расчет стоимости нестандартной длины конвектора осуществляется в прямой пропорциональной зависимости без дополнительной наценки.

Цены указаны для конвектора с корпусом из оцинкованной стали. Увеличение стоимости для корпуса из нержавеющей стали +6%.

Роликовое либо линейное исполнение решетки, декоративная рамка по периметру конвектора, тип подключения не влияют на стоимость.

### Формирование артикула

**NMM 250.400.2250 RR U E6/C34 ES**

<b>Серия</b>	Ntherm Maxi
<b>Расположение теплообменника</b>	M-в центре F-со стороны окна R-помещения
<b>Габаритные размеры</b>	Ширина, мм 190, 250, 310, 370 Высота, мм 300, 400, 500, 600 Длина, мм может быть любой
<b>Исполнение решётки</b>	RR-роликовая (по умолчанию) LR-линейная
<b>Тип профиля рамки</b>	U - образный профиль (по умолчанию) F - образный профиль
<b>Тип покрытия решетки</b>	E6/EV1 - Алюминий, анодированный в натуральный цвет (по умолчанию) E6/EV3 - Алюминий, анодированный в цвет латуни E6/EV6 - Алюминий, анодированный в черный цвет E6/C34 - Алюминий, анодированный в цвет тёмной бронзы RAL - Алюминий, окрашенный в цвет по RAL F - Алюминий с фактурой дерева, мрамора, гранита
<b>Тип металла корпуса</b>	без обозначения-корпус из оцинкованной стали (по умолчанию) ES - корпус из хром-молибденовой нержавеющей стали

### Комплектующие (стр. 80)

#### Вентиль термостатический на подающую линию DN15, G3/4"

- тип 701301, прямой - 18 €
- тип 701302, угловой - 18 €

#### Вентиль запорный на обратную линию DN15, G 3/4"

- тип 701311, прямой - 10 €
- тип 701312, угловой - 10 €

#### Привод на термостатический вентиль

- головка ручного привода, тип 702301 - 7 €
- термостат с дистанционным управлением, тип 702311 - 107 €
- термоэлектрический сервопривод ~220В, тип 702361 - 35 €
- сервопривод под "умный дом" -24В, тип 702761 - 197 €

#### Настенный регулятор Varmann Vartronic

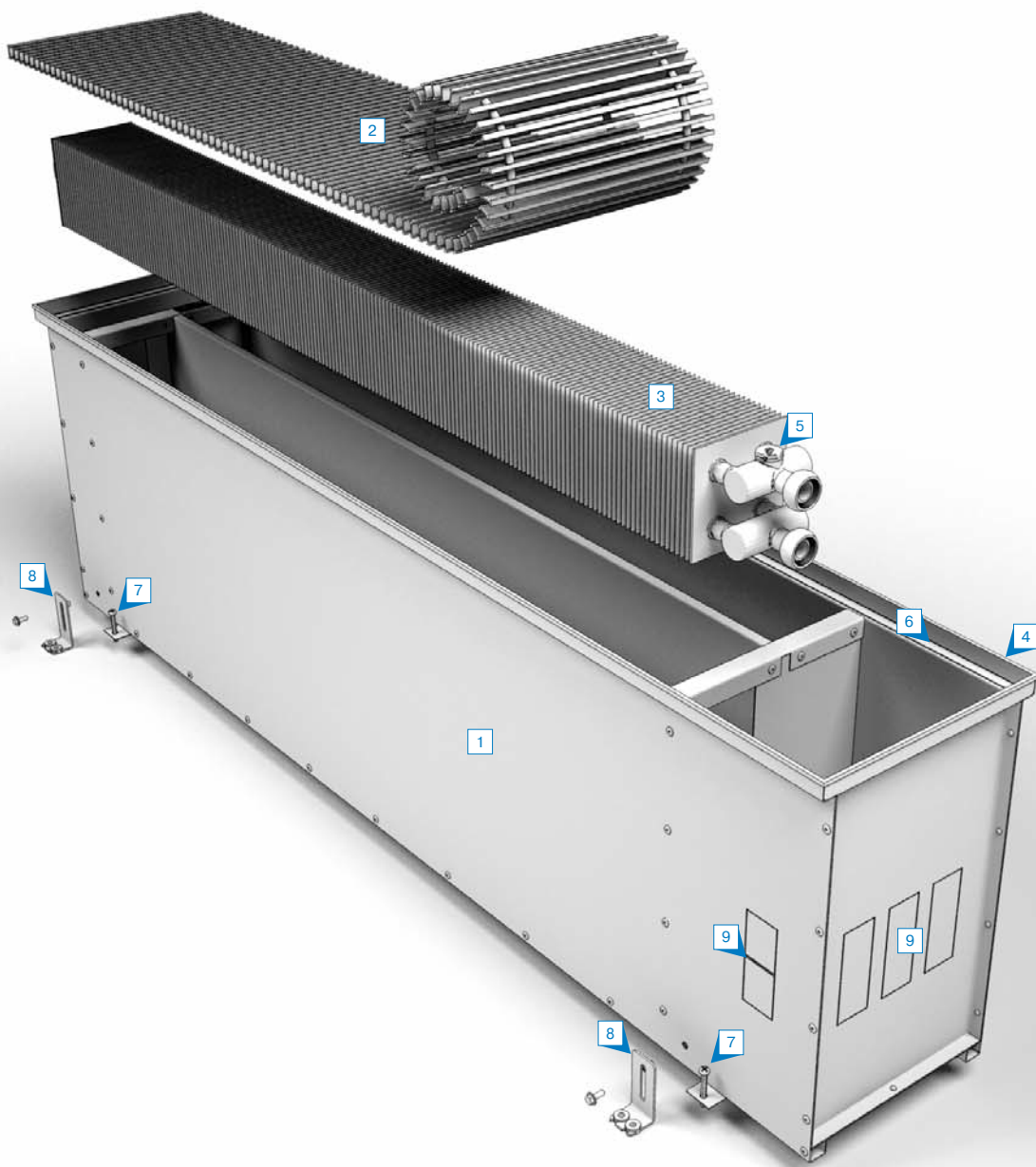
- электронный программируемый регулятор, тип 703402 - 56 €
- электронный программируемый регулятор с сенсорным дисплеем, тип 703403 - 56 €

### Гидравлическое сопротивление теплообменника (стр. 18)

Ширина конвектора, мм	190	250	310	370
№ графика	6	7	8	9

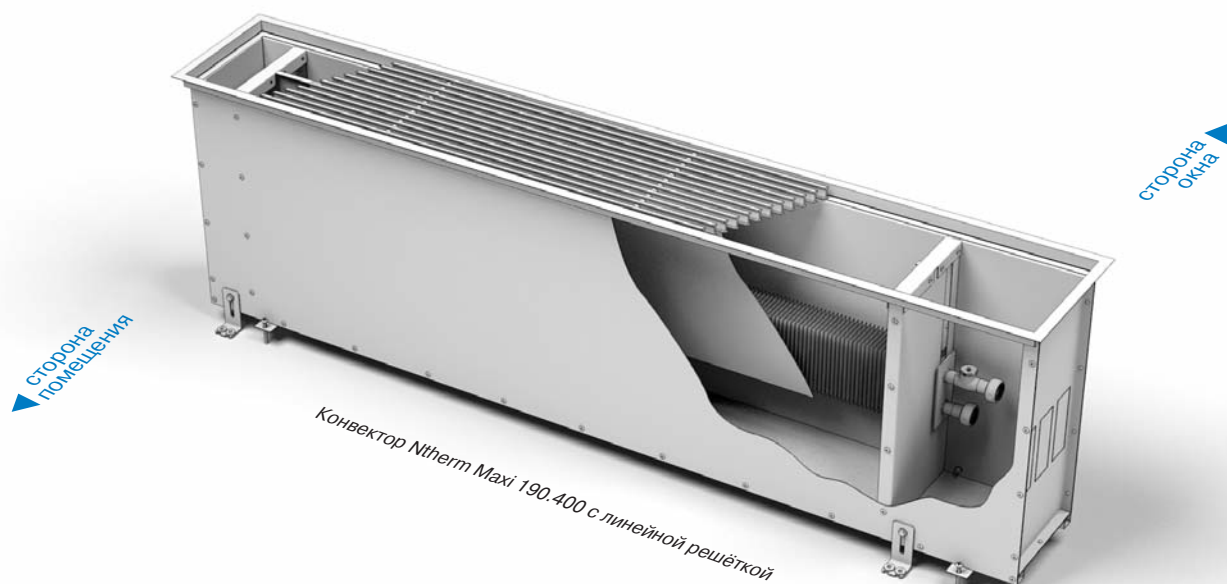
## Конструктивные особенности

- Все детали конвектора выполнены из высококачественной листовой оцинкованной стали (из нержавеющей стали), окрашены износостойким порошковым покрытием в чёрный цвет, что делает невидимыми все компоненты конвектора под решёткой.
- Использование конструкции со съёмным теплообменником позволяет легко вынимать теплообменник из корпуса конвектора.
- Использование материалов для изготовления теплообменника, таких как медь и алюминий гарантирует высокую стойкость к коррозии и долговечность в эксплуатации. Теплообменник окрашен в цвет корпуса.
- Удобство монтажа с использованием быстроразъёмного соединения 3/4" "евроконус" для подключения теплоносителя.
- Возможно изготовление конвектора Ntherm Maxi без декоративной рамки.
- Входящая в базовую комплектацию полоса из пористой резины под решётку предотвращает её трение о корпус конвектора, снижает шум.
- Пружина, придающая гибкость решётке сделана из нержавеющей стали.
- Возможен заказ конвектора любой длины без дополнительной наценки - цена рассчитывается пропорционально длине.
- Два типа профиля (U-образный и F-образный) декоративной рамки позволяют встраивать конвектор в любой тип пола. Тип профиля рамки не влияет на стоимость конвектора.
- Исполнение решётки, роликосое - ламели расположены поперечно, или линейное - ламели расположены продольно, не влияет на стоимость конвектора.



- 1 Корпус конвектора**  
из оцинкованной стали, окрашен порошковой краской в матовый чёрный или из нержавеющей стали
- 2 Решётка**  
роликосая, либо линейная из анодированного алюминия, любой цвет по RAL, с фактурой мрамора, гранита, дерева
- 3 Теплообменник**  
из медной трубы с алюминиевым пластинчатым оребрением, окрашен в цвет жёлоба, подключение G 3/4" "евроконус";
- 4 Декоративная рамка**  
по периметру корпуса конвектора U-образного, либо F-образного профиля из алюминия в цвет решётки;
- 5 Воздухоспускной клапан** никелированный, 3/8";
- 6 Полоса** из пористой резины черного цвета, препятствует трению решетки о корпус, уменьшает шум;
- 7 Регулировочные винты**  
для регулирования конвектора в уровень пола при монтаже;
- 8 Ножки**  
для фиксации корпуса конвектора к полу;
- 9 Отверстия с заглушками**  
для возможности размещения трубной подводки с любой стороны конвектора;

# Естественная конвекция. Ntherm Maxi 190.

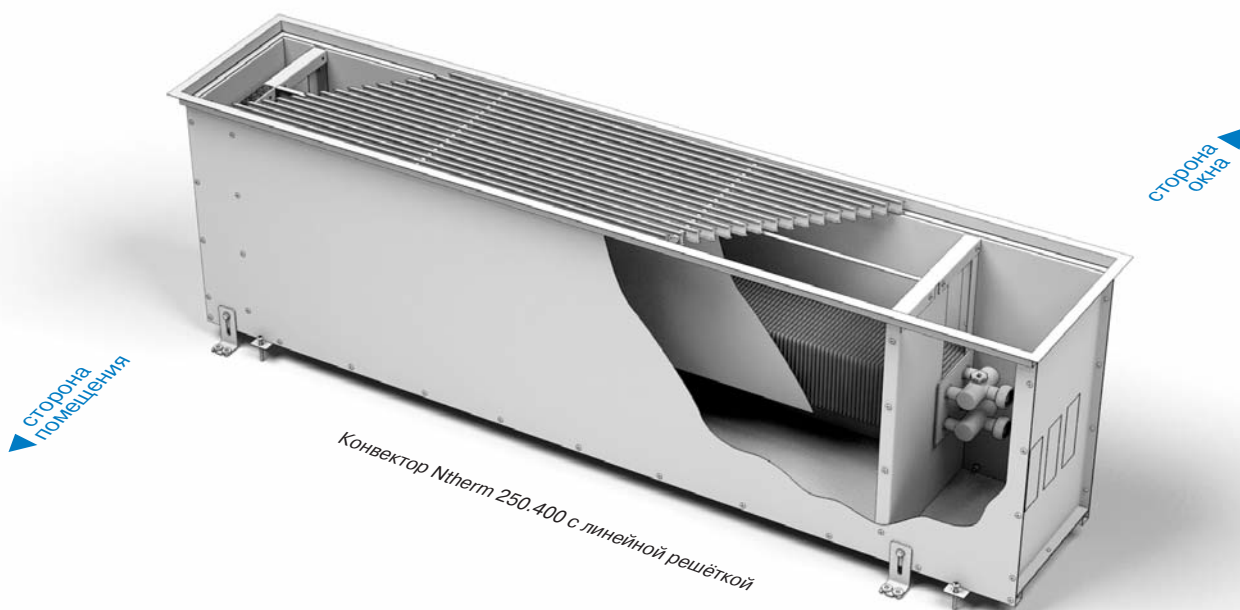


## Тепловая мощность Ntherm Maxi 190, Вт

Высота, мм	Температура теплоносителя, °C	Температура в помещении, °C	Стандартная длина конвектора, мм																	
			750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	90/70	18	276	411	546	681	817	952	1087	1222	1357	1492	1628	1763	1898	2033	2168	2304	2439	2574
		20	263	393	522	651	780	909	1038	1168	1297	1426	1555	1684	1813	1943	2072	2201	2330	2459
	75/65	22	251	375	498	621	744	867	991	1114	1237	1360	1484	1607	1730	1853	1976	2100	2223	2346
		20	205	305	405	505	606	706	806	906	1007	1107	1207	1307	1408	1508	1608	1708	1809	1909
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 401 Вт/метр теплообменника																	
400	90/70	18	323	481	639	797	955	1113	1271	1429	1588	1746	1904	2062	2220	2378	2536	2694	2852	3011
		20	308	459	610	761	912	1063	1214	1365	1516	1667	1818	1969	2120	2271	2422	2573	2724	2875
	75/65	22	294	438	581	725	869	1013	1157	1301	1445	1589	1733	1877	2021	2165	2309	2453	2596	2740
		20	238	355	472	588	705	822	939	1055	1172	1289	1406	1522	1639	1756	1873	1989	2106	2223
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 467 Вт/метр теплообменника																	
500	90/70	18	374	557	740	924	1107	1290	1474	1657	1840	2023	2207	2390	2573	2757	2940	3123	3306	3490
		20	357	532	707	881	1056	1231	1406	1581	1756	1931	2106	2281	2455	2630	2805	2980	3155	3330
	75/65	22	340	506	673	840	1006	1173	1340	1506	1673	1839	2006	2173	2339	2506	2672	2839	3006	3172
		20	275	410	544	679	814	949	1083	1218	1353	1488	1622	1757	1892	2027	2161	2296	2431	2566
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 539 Вт/метр теплообменника																	
600	90/70	18	385	574	763	951	1140	1329	1518	1707	1895	2084	2273	2462	2651	2839	3028	3217	3406	3595
		20	367	547	728	908	1088	1268	1448	1628	1808	1988	2168	2348	2528	2708	2889	3069	3249	3429
	75/65	22	350	521	693	864	1036	1207	1379	1550	1722	1893	2065	2236	2408	2579	2751	2922	3094	3265
		20	283	421	560	698	837	975	1114	1252	1391	1529	1668	1806	1945	2083	2222	2360	2499	2637
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 554 Вт/метр теплообменника																	

## Стоимость Ntherm Maxi 190, расположение теплообменника "сбоку", €

Высота, мм	Исполнение алюминиевой решетки	Стандартная длина конвектора, мм																	
		750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	анодированная в цвет алюминия	255	315	375	435	495	555	615	675	735	795	855	915	975	1035	1095	1155	1215	1275
	анодированная в цвет бронзы	262	324	386	448	509	571	633	695	756	818	880	942	1003	1065	1127	1189	1250	1312
	анодированная в цвет латуни	262	324	386	448	509	571	633	695	756	818	880	942	1003	1065	1127	1189	1250	1312
	в цвет по RAL	276	343	410	477	544	611	677	744	811	878	945	1012	1079	1146	1213	1280	1347	1414
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	316	396	476	557	637	717	798	878	958	1039	1119	1199	1279	1360	1440	1520	1601	1681
400	анодированная в цвет алюминия	273	337	401	466	530	594	658	722	787	851	915	979	1043	1108	1172	1236	1300	1365
	анодированная в цвет бронзы	281	347	413	479	545	611	677	743	809	875	942	1008	1074	1140	1206	1272	1338	1404
	анодированная в цвет латуни	281	347	413	479	545	611	677	743	809	875	942	1008	1074	1140	1206	1272	1338	1404
	в цвет по RAL	294	365	436	507	578	649	721	792	863	934	1005	1076	1147	1219	1290	1361	1432	1503
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	334	418	503	587	672	756	841	925	1010	1094	1179	1263	1348	1432	1517	1601	1686	1770
500	анодированная в цвет алюминия	308	381	453	526	599	671	744	816	889	961	1034	1107	1179	1252	1324	1397	1469	1542
	анодированная в цвет бронзы	317	392	467	541	616	691	765	840	915	989	1064	1139	1213	1288	1363	1437	1512	1587
	анодированная в цвет латуни	317	392	467	541	616	691	765	840	915	989	1064	1139	1213	1288	1363	1437	1512	1587
	в цвет по RAL	329	409	488	568	647	727	806	886	965	1045	1124	1204	1283	1362	1442	1521	1601	1680
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	369	462	555	648	741	833	926	1019	1112	1205	1298	1391	1483	1576	1669	1762	1855	1948
600	анодированная в цвет алюминия	361	446	531	615	700	785	870	955	1040	1125	1210	1295	1380	1464	1549	1634	1719	1804
	анодированная в цвет бронзы	371	459	546	633	721	808	895	983	1070	1157	1245	1332	1420	1507	1594	1682	1769	1856
	анодированная в цвет латуни	371	459	546	633	721	808	895	983	1070	1157	1245	1332	1420	1507	1594	1682	1769	1856
	в цвет по RAL	382	473	565	657	749	841	933	1024	1116	1208	1300	1392	1483	1575	1667	1759	1851	1943
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	422	527	632	737	842	948	1053	1158	1263	1368	1473	1579	1684	1789	1894	1999	2105	2210



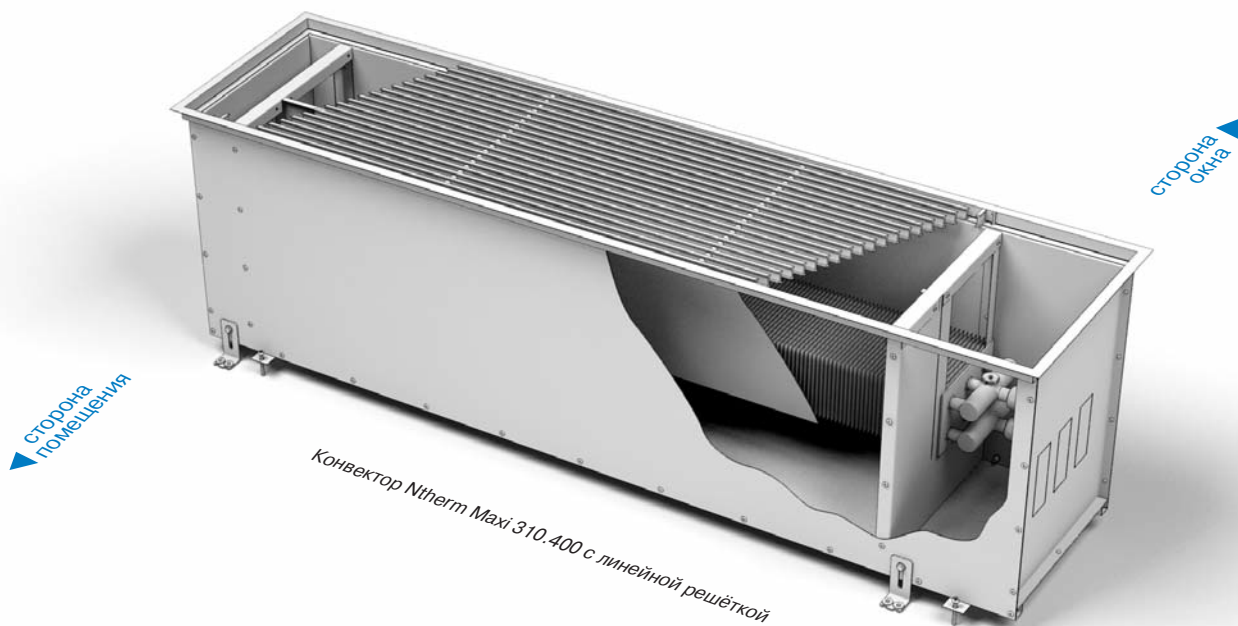
## Тепловая мощность Ntherm Maxi 250, Вт

Высота, мм	Температура теплоносителя, °C	Температура в помещении, °C	Стандартная длина конвектора, мм																	
			750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	PWW 90/70	18	489	729	969	1209	1449	1689	1928	2168	2408	2648	2888	3128	3368	3607	3847	4087	4327	4567
		20	468	697	926	1155	1385	1614	1843	2072	2302	2531	2760	2989	3219	3448	3677	3906	4136	4365
		22	446	665	884	1103	1321	1540	1759	1978	2196	2415	2634	2853	3071	3290	3509	3728	3947	4165
400	PWW 75/65	20	364	542	720	898	1077	1255	1433	1611	1790	1968	2146	2324	2503	2681	2859	3037	3216	3394
		удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 713 Вт/метр теплообменника																		
		18	573	854	1134	1415	1696	1977	2257	2538	2819	3100	3380	3661	3942	4223	4503	4784	5065	5346
500	PWW 90/70	20	547	815	1083	1352	1620	1888	2156	2424	2692	2960	3229	3497	3765	4033	4301	4569	4838	5106
		22	522	777	1033	1289	1545	1800	2056	2312	2568	2823	3079	3335	3590	3846	4102	4358	4613	4869
		20	424	632	839	1047	1255	1463	1670	1878	2086	2294	2501	2709	2917	3125	3332	3540	3748	3956
600	PWW 75/65	удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 831 Вт/метр теплообменника																		
		18	665	990	1316	1642	1968	2293	2619	2945	3271	3596	3922	4248	4574	4899	5225	5551	5877	6202
		20	634	945	1256	1567	1877	2188	2499	2810	3121	3432	3742	4053	4364	4675	4986	5297	5608	5918
600	PWW 90/70	22	604	900	1196	1492	1789	2085	2381	2677	2973	3269	3565	3862	4158	4454	4750	5046	5342	5638
		20	489	728	968	1207	1447	1686	1926	2165	2405	2644	2884	3123	3363	3602	3842	4081	4321	4560
		удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 958 Вт/метр теплообменника																		
600	PWW 90/70	18	685	1021	1357	1693	2029	2365	2701	3037	3373	3709	4045	4381	4717	5053	5390	5726	6062	6398
		20	654	974	1295	1615	1936	2256	2577	2897	3218	3538	3859	4179	4500	4820	5141	5461	5782	6102
		22	623	928	1233	1538	1844	2149	2454	2759	3065	3370	3675	3980	4286	4591	4896	5201	5506	5812
600	PWW 75/65	20	503	749	996	1242	1489	1735	1982	2228	2475	2721	2968	3214	3461	3707	3954	4200	4447	4693
		удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 986 Вт/метр теплообменника																		

## Стоимость Ntherm Maxi 250, расположение теплообменника "сбоку", €

Высота, мм	Исполнение алюминиевой решетки	Стандартная длина конвектора, мм																	
		750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	анодированная в цвет алюминия	293	363	433	503	573	642	712	782	852	922	992	1062	1132	1202	1272	1342	1412	1482
	анодированная в цвет бронзы	301	373	445	517	589	661	733	805	877	949	1021	1093	1165	1237	1309	1381	1453	1525
	анодированная в цвет латуни	301	373	445	517	589	661	733	805	877	949	1021	1093	1165	1237	1309	1381	1453	1525
	в цвет по RAL	318	396	474	552	631	709	787	865	944	1022	1100	1178	1257	1335	1413	1491	1570	1648
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	360	453	545	637	730	822	914	1007	1099	1192	1284	1376	1469	1561	1654	1746	1838	1931
400	анодированная в цвет алюминия	313	388	463	538	613	687	762	837	912	987	1062	1136	1211	1286	1361	1436	1511	1585
	анодированная в цвет бронзы	322	399	476	553	630	707	784	861	938	1015	1092	1169	1246	1323	1400	1477	1554	1631
	анодированная в цвет латуни	322	399	476	553	630	707	784	861	938	1015	1092	1169	1246	1323	1400	1477	1554	1631
	в цвет по RAL	338	421	504	588	671	754	837	920	1003	1086	1170	1253	1336	1419	1502	1585	1668	1752
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	381	478	575	672	770	867	964	1062	1159	1256	1353	1451	1548	1645	1743	1840	1937	2034
500	анодированная в цвет алюминия	354	439	523	608	692	777	861	946	1031	1115	1200	1284	1369	1453	1538	1622	1707	1792
	анодированная в цвет бронзы	364	451	538	625	712	799	886	973	1060	1147	1234	1321	1408	1495	1582	1670	1757	1844
	анодированная в цвет латуни	364	451	538	625	712	799	886	973	1060	1147	1234	1321	1408	1495	1582	1670	1757	1844
	в цвет по RAL	379	472	565	658	750	843	936	1029	1122	1215	1308	1400	1493	1586	1679	1772	1865	1958
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	421	528	635	742	849	956	1063	1170	1277	1384	1491	1598	1705	1812	1920	2027	2134	2241
600	анодированная в цвет алюминия	414	513	612	711	810	909	1008	1107	1206	1305	1404	1503	1601	1700	1799	1898	1997	2096
	анодированная в цвет бронзы	426	528	630	732	833	935	1037	1139	1241	1342	1444	1546	1648	1750	1852	1953	2055	2157
	анодированная в цвет латуни	426	528	630	732	833	935	1037	1139	1241	1342	1444	1546	1648	1750	1852	1953	2055	2157
	в цвет по RAL	439	546	654	761	868	975	1083	1190	1297	1404	1512	1619	1726	1833	1940	2048	2155	2262
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	482	603	724	846	967	1088	1210	1331	1453	1574	1695	1817	1938	2060	2181	2302	2424	2545

# Естественная конвекция. Ntherm Maxi 310.

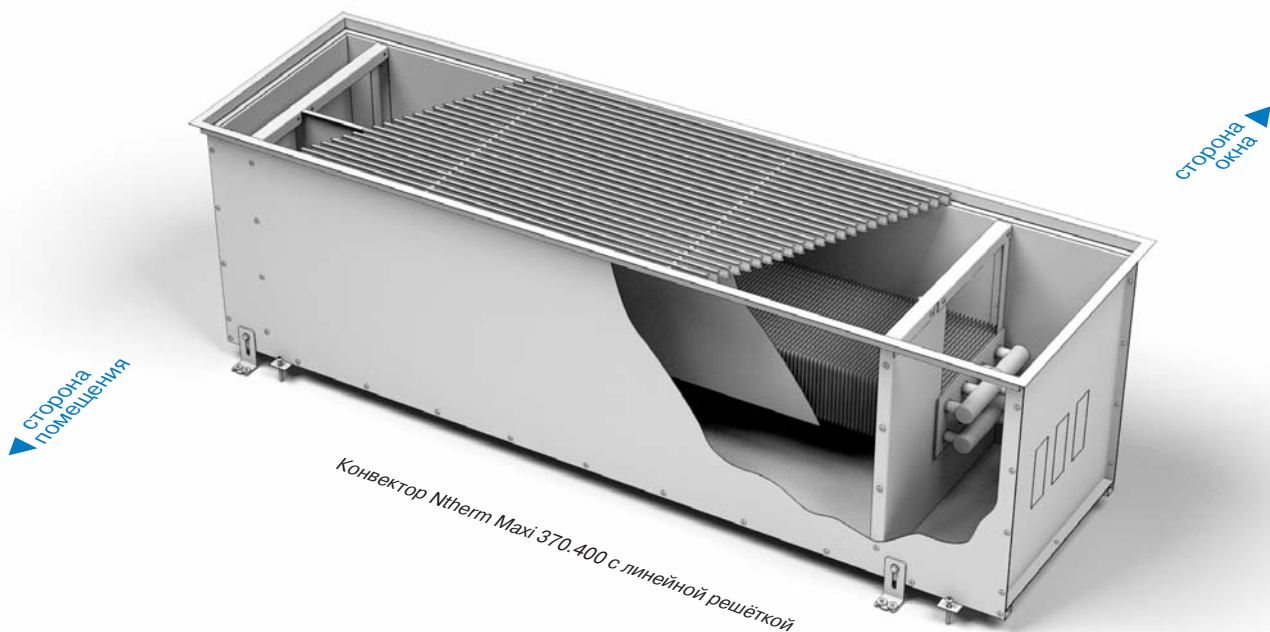


## Тепловая мощность Ntherm Maxi 310, Вт

Высота, мм	Температура теплонос-ля, °C	Температура в помещении, °C	Стандартная длина конвектора, мм																	
			750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	90/70	18	797	1188	1579	1970	2361	2752	3143	3534	3925	4316	4706	5097	5488	5879	6270	6661	7052	7443
		20	763	1137	1510	1884	2258	2632	3006	3380	3753	4127	4501	4875	5249	5623	5997	6370	6744	7118
	75/65	22	728	1085	1442	1799	2156	2513	2870	3227	3584	3941	4298	4655	5012	5369	5726	6083	6440	6797
		20	595	887	1179	1470	1762	2054	2346	2637	2929	3221	3513	3804	4096	4388	4680	4971	5263	5555
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 1167 Вт/метр теплообменника																	
400	90/70	18	935	1393	1851	2309	2767	3225	3684	4142	4600	5058	5516	5974	6433	6891	7349	7807	8265	8723
		20	893	1331	1768	2206	2644	3082	3519	3957	4395	4833	5270	5708	6146	6584	7021	7459	7897	8335
	75/65	22	852	1269	1687	2105	2522	2940	3357	3775	4193	4610	5028	5445	5863	6281	6698	7116	7533	7951
		20	693	1033	1373	1712	2052	2392	2732	3071	3411	3751	4091	4430	4770	5110	5450	5789	6129	6469
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 1359 Вт/метр теплообменника																	
500	90/70	18	1082	1613	2143	2674	3205	3735	4266	4796	5327	5857	6388	6918	7449	7980	8510	9041	9571	10102
		20	1033	1540	2047	2553	3060	3566	4073	4580	5086	5593	6099	6606	7112	7619	8126	8632	9139	9645
	75/65	22	985	1468	1951	2434	2917	3400	3883	4366	4849	5332	5815	6298	6781	7263	7746	8229	8712	9195
		20	799	1191	1583	1974	2366	2758	3150	3541	3933	4325	4717	5108	5500	5892	6284	6675	7067	7459
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 1567 Вт/метр теплообменника																	
600	90/70	18	1118	1666	2215	2763	3311	3859	4407	4955	5503	6052	6600	7148	7696	8244	8792	9340	9889	10437
		20	1067	1590	2113	2636	3159	3682	4205	4728	5251	5774	6297	6820	7343	7867	8390	8913	9436	9959
	75/65	22	1017	1515	2013	2511	3010	3508	4006	4505	5003	5501	5999	6498	6996	7494	7993	8491	8989	9487
		20	822	1225	1628	2031	2434	2837	3240	3643	4046	4449	4852	5255	5658	6061	6464	6867	7270	7673
			удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °C = 1612 Вт/метр теплообменника																	

## Стоимость Ntherm Maxi 310, расположение теплообменника "сбоку", €

Высота, мм	Исполнение алюминиевой решетки	Стандартная длина конвектора, мм																	
		750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	анодированная в цвет алюминия	333	422	512	601	690	780	869	958	1048	1137	1226	1316	1405	1495	1584	1673	1763	1852
	анодированная в цвет бронзы	343	435	526	618	710	802	894	986	1078	1170	1262	1354	1446	1538	1630	1722	1814	1906
	анодированная в цвет латуни	343	435	526	618	710	802	894	986	1078	1170	1262	1354	1446	1538	1630	1722	1814	1906
	в цвет по RAL	363	462	561	661	760	859	959	1058	1157	1256	1356	1455	1554	1654	1753	1852	1952	2051
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	423	542	661	780	899	1019	1138	1257	1376	1496	1615	1734	1853	1973	2092	2211	2330	2449
400	анодированная в цвет алюминия	356	452	547	643	739	834	930	1026	1121	1217	1312	1408	1504	1599	1695	1790	1886	1982
	анодированная в цвет бронзы	367	465	563	662	760	858	957	1055	1154	1252	1350	1449	1547	1646	1744	1842	1941	2039
	анодированная в цвет латуни	367	465	563	662	760	858	957	1055	1154	1252	1350	1449	1547	1646	1744	1842	1941	2039
	в цвет по RAL	386	492	597	703	808	914	1019	1125	1231	1336	1442	1547	1653	1758	1864	1969	2075	2181
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	446	571	697	822	948	1073	1199	1324	1450	1575	1701	1826	1952	2077	2203	2328	2454	2579
500	анодированная в цвет алюминия	403	511	619	727	835	943	1051	1159	1267	1375	1483	1591	1699	1807	1915	2023	2131	2239
	анодированная в цвет бронзы	414	525	637	748	859	970	1081	1192	1304	1415	1526	1637	1748	1859	1971	2082	2193	2304
	анодированная в цвет латуни	414	525	637	748	859	970	1081	1192	1304	1415	1526	1637	1748	1859	1971	2082	2193	2304
	в цвет по RAL	432	550	668	786	904	1022	1140	1258	1376	1494	1612	1730	1848	1966	2084	2202	2320	2438
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	492	630	768	906	1044	1182	1320	1458	1595	1733	1871	2009	2147	2285	2423	2561	2699	2837
600	анодированная в цвет алюминия	471	597	724	850	977	1103	1229	1356	1482	1609	1735	1861	1988	2114	2241	2367	2493	2620
	анодированная в цвет бронзы	485	615	745	875	1005	1135	1265	1395	1525	1655	1785	1915	2046	2176	2306	2436	2566	2696
	анодированная в цвет латуни	485	615	745	875	1005	1135	1265	1395	1525	1655	1785	1915	2046	2176	2306	2436	2566	2696
	в цвет по RAL	501	637	774	910	1046	1183	1319	1455	1592	1728	1864	2001	2137	2273	2410	2546	2682	2819
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	561	717	873	1029	1186	1342	1498	1655	1811	1967	2123	2280	2436	2592	2749	2905	3061	3217



## Тепловая мощность Ntherm Maxi 370, Вт

Высота, мм	Температура теплонос-ля, °С	Температура в помещении, °С	Стандартная длина конвектора, мм																	
			750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	90/70	18	1156	1722	2289	2855	3422	3988	4555	5122	5688	6255	6821	7388	7954	8521	9087	9654	10220	10787
		20	1106	1648	2190	2732	3274	3816	4358	4900	5442	5984	6526	7068	7610	8152	8694	9236	9778	10320
		22	1056	1574	2092	2610	3127	3645	4163	4681	5198	5716	6234	6752	7269	7787	8305	8823	9340	9858
400	90/70	18	864	1288	1712	2136	2559	2983	3407	3831	4254	4678	5102	5526	5949	6373	6797	7221	7644	8068
		20	814	1238	1662	2086	2510	2934	3358	3782	4206	4630	5054	5478	5902	6326	6750	7174	7598	8022
		22	764	1188	1612	2036	2460	2884	3308	3732	4156	4580	5004	5428	5852	6276	6700	7124	7548	7972
500	90/70	18	1352	2014	2677	3340	4002	4665	5328	5990	6653	7315	7978	8641	9303	9966	10629	11291	11954	12617
		20	1292	1926	2559	3193	3827	4460	5094	5727	6361	6994	7628	8261	8895	9528	10162	10795	11429	12062
		22	1234	1839	2443	3048	3653	4258	4862	5467	6072	6677	7282	7886	8491	9096	9701	10305	10910	11515
600	90/70	18	1007	1500	1994	2487	2981	3474	3968	4461	4955	5448	5942	6435	6929	7422	7916	8409	8903	9396
		20	957	1450	1944	2437	2931	3424	3918	4411	4905	5398	5892	6385	6879	7372	7866	8359	8853	9346
		22	907	1400	1894	2387	2881	3374	3868	4361	4855	5348	5842	6335	6829	7322	7816	8309	8803	9296

удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °С = 1695 Вт/метр теплообменника

удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °С = 1974 Вт/метр теплообменника

удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °С = 2277 Вт/метр теплообменника

удельная теплопроизводительность конвектора 75/65/20 °С = 2342 Вт/метр теплообменника

## Стоимость Ntherm Maxi 370, расположение теплообменника "сбоку", €

Высота, мм	Исполнение алюминиевой решетки	Стандартная длина конвектора, мм																	
		750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
300	анодированная в цвет алюминия	374	481	587	694	801	908	1014	1121	1228	1335	1442	1548	1655	1762	1869	1976	2082	2189
	анодированная в цвет бронзы	385	494	604	714	824	934	1044	1154	1264	1374	1483	1593	1703	1813	1923	2033	2143	2253
	анодированная в цвет латуни	385	494	604	714	824	934	1044	1154	1264	1374	1483	1593	1703	1813	1923	2033	2143	2253
	в цвет по RAL	412	532	651	771	890	1010	1130	1249	1369	1488	1608	1727	1847	1967	2086	2206	2325	2445
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	489	634	779	925	1070	1215	1360	1505	1651	1796	1941	2086	2231	2377	2522	2667	2812	2957
400	анодированная в цвет алюминия	400	514	628	743	857	971	1085	1200	1314	1428	1543	1657	1771	1885	2000	2114	2228	2342
	анодированная в цвет бронзы	412	529	647	764	882	999	1117	1235	1352	1470	1587	1705	1822	1940	2058	2175	2293	2410
	анодированная в цвет латуни	412	529	647	764	882	999	1117	1235	1352	1470	1587	1705	1822	1940	2058	2175	2293	2410
	в цвет по RAL	438	565	692	819	946	1073	1201	1328	1455	1582	1709	1836	1963	2090	2217	2344	2471	2598
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	515	668	820	973	1126	1278	1431	1584	1737	1889	2042	2195	2347	2500	2653	2805	2958	3111
500	анодированная в цвет алюминия	452	581	710	839	968	1097	1227	1356	1485	1614	1743	1872	2001	2130	2259	2389	2518	2647
	анодированная в цвет бронзы	465	598	731	864	996	1129	1262	1395	1528	1661	1794	1926	2059	2192	2325	2458	2591	2724
	анодированная в цвет латуни	465	598	731	864	996	1129	1262	1395	1528	1661	1794	1926	2059	2192	2325	2458	2591	2724
	в цвет по RAL	490	632	774	916	1058	1200	1342	1484	1625	1767	1909	2051	2193	2335	2477	2619	2761	2903
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	567	735	902	1070	1237	1405	1572	1740	1907	2075	2242	2410	2577	2745	2912	3080	3248	3415
600	анодированная в цвет алюминия	529	680	831	982	1133	1284	1435	1586	1737	1888	2039	2190	2341	2493	2644	2795	2946	3097
	анодированная в цвет бронзы	544	699	855	1010	1166	1321	1477	1632	1788	1943	2098	2254	2409	2565	2720	2876	3031	3187
	анодированная в цвет латуни	544	699	855	1010	1166	1321	1477	1632	1788	1943	2098	2254	2409	2565	2720	2876	3031	3187
	в цвет по RAL	567	731	895	1059	1222	1386	1550	1714	1878	2042	2206	2369	2533	2697	2861	3025	3189	3352
	с фактурой дерева, мрамора, гранита	644	833	1023	1212	1402	1591	1781	1970	2160	2349	2539	2728	2918	3107	3297	3486	3676	3865

## Вентили на подающую линию DN15, G3/4".



тип 701301  
прямой



тип 701302  
угловой



тип 701303  
осевой

Вентили на подающую линию DN15, G3/4", с защитным колпачком, в латунном корпусе, с нержавеющей стальным шпинделем и двойным концевым уплотнением, для двухтрубных систем отопления,  $k_{VS}=1.35$ , для однотрубных систем отопления,  $k_{VS}=1.8$ . Используются для конвекторов с подключением "сбоку" без встроенного вентиля.

Макс. рабочая температура	120 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Стоимость	18 €
Стоимость типа 701303	21 €

## Вентили на обратную линию DN15, G 3/4".



тип 701311  
прямой



тип 701312  
угловой

Вентиль запорный DN15, 1/2", с предварительной настройкой расхода теплоносителя через конвектор, предоставляет возможность демонтажа теплообменника без опорожнения всей системы.

Макс. рабочая температура	120 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Стоимость	10 €

## Ниппель-переход с накидной гайкой.



тип 701370

Ниппель НР 1/2" - накидная гайка 3/4" с ответной частью евроконуса. Предназначен для перехода с ВР 1/2" на G 3/4" "евроконус"

Материал	латунь
Стоимость	1 €

## Головка ручного привода.



тип 702301

Головка ручного привода для монтажа на термостатический вентиль конвектора, резьбовое соединение M 30 x 1.5. Для ручного регулирования тепловой мощности конвектора.

Цвет корпуса	белый
Стоимость	7 €

## Термоэлектрический сервопривод ~220В.



тип 702361

Термоэлектрический сервопривод для монтажа на термостатический вентиль конвектора, резьбовое соединение M 30 x 1.5. Подключается к настенному регулятору тип 703402, 703403 или к встроенному силовому модулю. Имеет индикатор вкл/выкл.

Напряжение питания	~230 В ± 10 В
Пусковой ток	0,25 А
Ток потребления	0,011 А
Класс защиты	IP 54
Диапазон рабочих температур	-5..+50 °C
Длина кабеля	0,8 м
Цвет корпуса	белый
Стоимость	35 €

## Термоэлектрический сервопривод -24В.



тип 702371

Термоэлектрический сервопривод для монтажа на термостатический вентиль конвектора, резьбовое соединение M 30 x 1.5. Предназначен для комплектации конвекторов с напряжением питания вентиляторов -12В. Подключается к встроенному силовому модулю. Имеет индикатор вкл/выкл.

Напряжение питания	- 24 В
Ток потребления	0,125 А
Класс защиты	IP 30
Диапазон регулировочных температур	-5..+50 °C
Длина кабеля	1 м
Цвет корпуса	белый
Стоимость	39 €

## Настенный регулятор Varmann Vartronic. Естественная конвекция.



тип 703402



тип 703403

Настенный электронный регулятор используется в сочетании с сетью термоэлектрических сервоприводов (тип 702361) для регулирования воздуха в помещении конвекторами с естественной конвекцией.

Напряжение питания	~230 В
Диапазон регулировочных температур	7...50 °С
Цвет корпуса	белый
Класс защиты	IP 30
Стоимость	56 €

## Настенный регулятор Varmann Vartronic. Принудительная конвекция.



тип 703303



тип 703304

Программируемый регулятор для регулирования температуры в помещении конвекторами с принудительной конвекцией плавным изменением скорости вращения вентиляторов в автоматическом режиме, а также в режиме ручного регулирования.

Напряжение питания	~230 В
Диапазон регулировочных температур	7...35 °С
Цвет корпуса	белый
Класс защиты	IP 20
Стоимость	125 €

## Настенный регулятор Varmann Vartronic. Принудительная конвекция.



тип 703305

Программируемый регулятор для регулирования температуры в помещении конвекторами QthermHK с 4-х трубной системой с трехступенчатым изменением скорости вращения вентиляторов в автоматическом режиме, а также в режиме ручного регулирования.

Напряжение питания	~230 В
Диапазон регулировочных температур	7...35 °С
Цвет корпуса	белый
Класс защиты	IP 20
Стоимость	97 €

## Термостат с дистанционным управлением.



тип 702311

Термостат с жидкостным датчиком для монтажа на термостатический вентиль, резьбовое соединение М 30 x 1.5, настенного монтажа, с защитой от замерзания теплоносителя до 6 °С.

Диапазон регулировочных температур	7...28 °С
Цвет корпуса	белый
Длина капиллярной трубки	5 м
Стоимость	107 €

## Блок питания Varmann Varpower.



тип 703701

Блок питания для монтажа под DIN-рейку для питания конвекторов с напряжением питания вентиляторов -12В.

Напряжение на входе	~115/230 В ± 10 В
Напряжение на выходе	-24 В
Макс. мощность потребления (тип 703701)	120 Вт
Макс. мощность потребления (тип 703702)	240 Вт
Стоимость (тип 703701)	70 €
Стоимость (тип 703702)	140 €