

# Ntherm

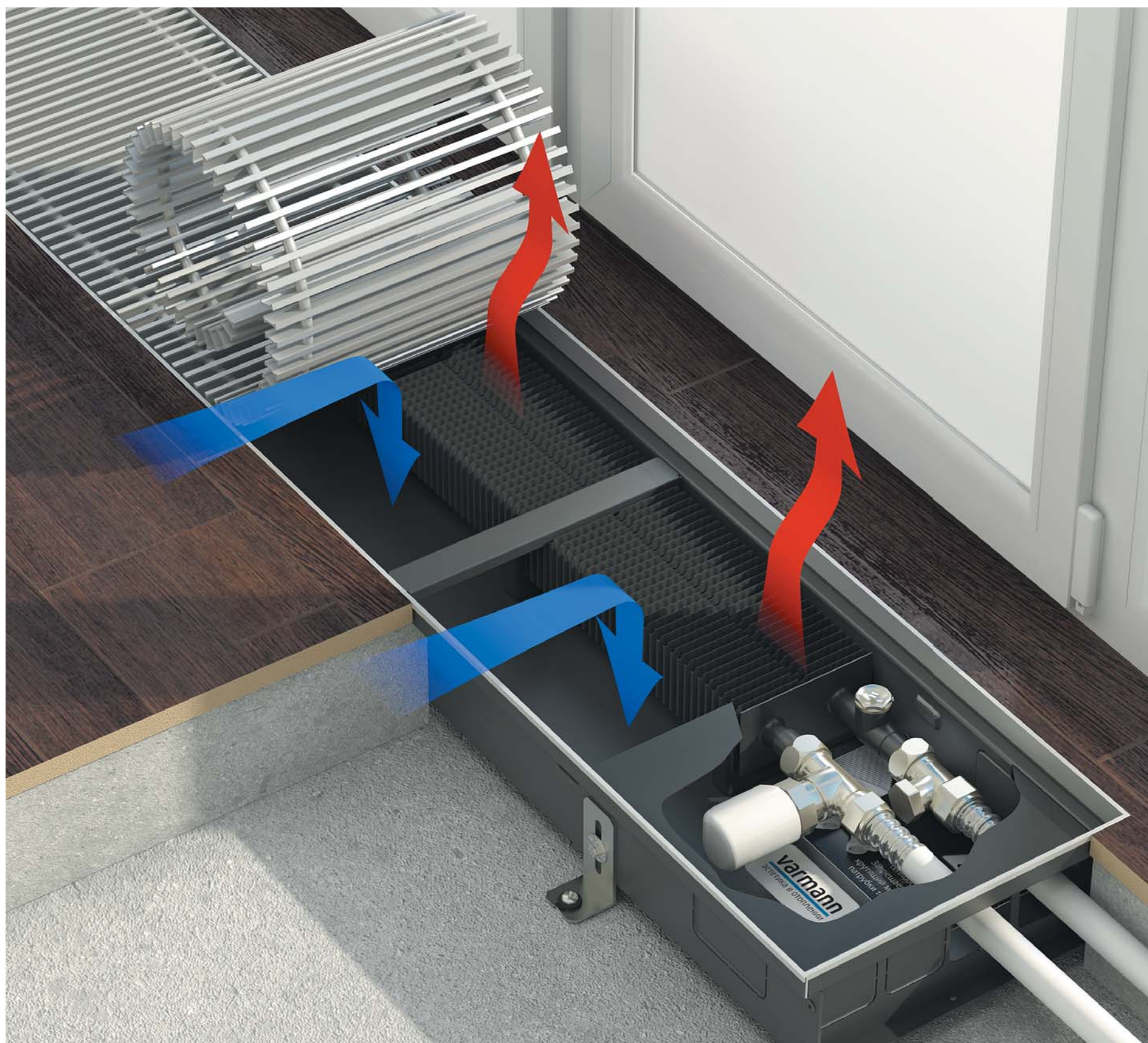
Самый популярный конвектор

Естественная конвекция



Boiler-Gas.ru

Перейти на сайт



## Описание

Встраиваемый в пол конвектор с естественной конвекцией Varmann Ntherm — это готовый к монтажу отопительный прибор, предназначенный для изоляции от холодного воздуха больших, доходящих до пола окон, а так же встраивания в подоконник. Идеален для применения как вспомогательный отопительный прибор с системами тёплого пола, вентиляции, радиаторного водяного отопления.

## Эксплуатационные данные

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

Параметры эксплуатации конвекторов Ntherm:

- 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 из нержавеющей стали;
- декоративная рамка по периметру 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 крепежно-регулирующих ножек;
- роликовая, либо линейная решётка, из анодированного алюминия, либо окрашенная в цвет по палитре RAL, либо с фактурой дерева, мрамора, гранита или из нержавеющей стали;
- съёмный теплообменник с латунным узлом подключения с соединением «евроконус» G 3/4";
- воздушный клапан 3/8";
- паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

## Конструктивные особенности

- Все детали конвектора выполнены из высококачественной листовой оцинкованной стали или нержавеющей стали, окрашены износостойким порошковым покрытием в чёрный цвет, что делает невидимыми все компоненты конвектора под решеткой.
- 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.
- 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.

## Формирование артикула

	N	230	110	2250	RR	U	EV1	ES	D	L
Серия:	Ntherm									
Габаритные размеры:										
Ширина [мм]	140, 180, 230, 300, 370									
Высота [мм]	90, 110, 150, 200									
Длина [мм]	может быть любой									
Исполнение решётки:										
RR	роликовая (по умолчанию)									
LR	линейная									
OR	без решетки									
ORF	без решетки и без рамки									
Тип профиля декоративной рамки:										
U-образный профиль	(по умолчанию)									
F-образный профиль										
Тип решетки:										
EV1	алюминий, анодированный в натуральном цвете (по умолчанию)									
EV3	алюминий, анодированный в цвет латуни									
S32	алюминий, анодированный в цвет светлой бронзы									
S34	алюминий, анодированный в цвет тёмной бронзы									
RAL	алюминий, окрашенный в цвет по RAL									
F	алюминий с фактурой дерева, мрамора, гранита									
INOX	нержавеющая сталь полированная									
Тип металла корпуса:										
без обозначения	корпус из оцинкованной стали с порошковым покрытием (по умолчанию)									
ES	корпус из хром-молибденовой нержавеющей стали									
Дренажные отводы:										
без обозначения	корпус без дренажа (по умолчанию)									
D	корпус с дренажными отводами R 1/2"									
Подключение:										
без обозначения	подключение «справа»									
L	подключение «слева»									

## Комплекующие (стр. 112-113)

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

- тип 701301 (прямой) - 18 €
- тип 701302 (угловой) - 18 €
- тип 701303 (осевой) - 20 €

### Вентиль запорный на обратную линию DN15, G3/4"

- тип 701311 (прямой) - 11 €
- тип 701312 (угловой) - 11 €

### Привод на термостатический вентиль

- тип 702301 (головка ручного привода) - 7 €
- тип 702311 (термостат с дистанционным управлением) - 95 €
- тип 702361 (термоэлектрический сервопривод ~220 В) - 43 €

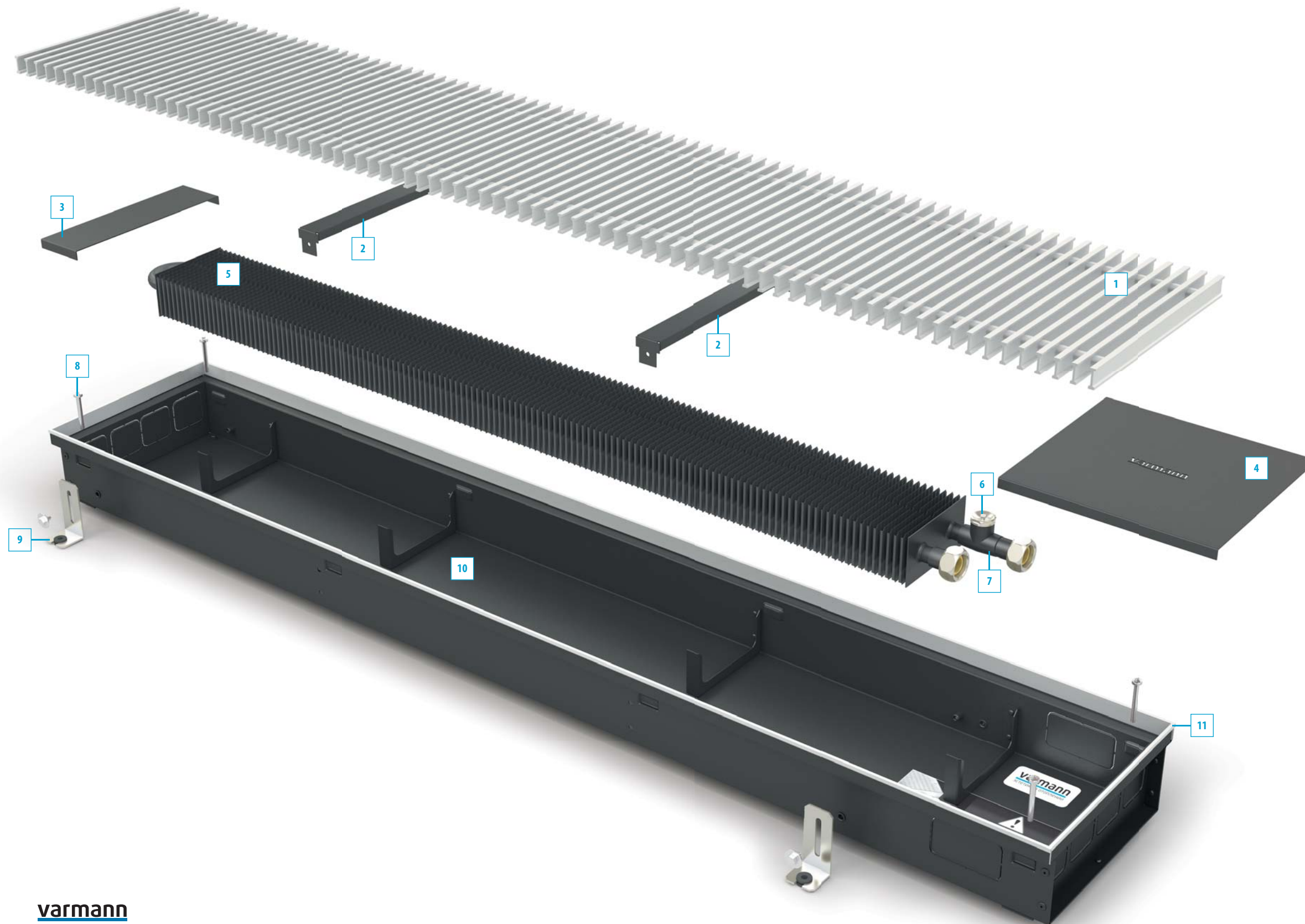
### Электронный программируемый регулятор Varmann Vartronic

- тип 703101 (чёрный цвет) - 97 €
- тип 703102 (белый цвет) - 97 €

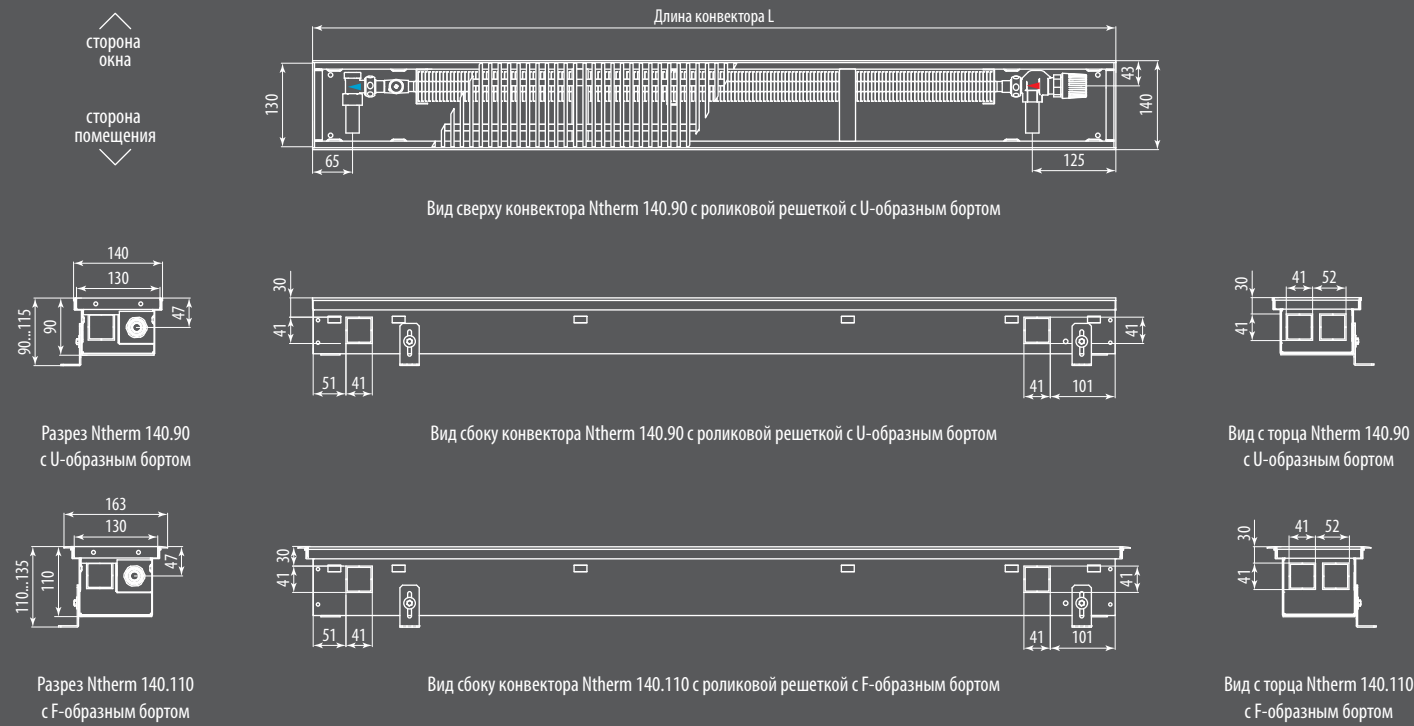
varmann

Ntherm  
Ntherm Maxi  
Ntherm Air  
Ntherm Electro  
Ntherm Eco  
Ntherm Slim  
Ntherm HK  
Ntherm HK Mini  
Varmann Roste





- 1 Решетка**  
роликовая, либо линейная из анодированного алюминия, окрашенная в любой цвет по RAL, с фактурой мрамора, гранита, дерева или из полированной нержавеющей стали.
- 2 Ребра жесткости**  
служат для предотвращения деформации корпуса при заливки бетоном и как опорные ребра для линейной решетки.
- 3 Декоративная крышка**  
закрывает заднюю часть конвектора.
- 4 Декоративная крышка**  
закрывает трубную подводку и вентили.
- 5 Теплообменник**  
нового дизайна из медной трубы с алюминиевым пластинчатым оребрением с торцевым загибом, окрашен в цвет желоба, подключение G 3/4" «евроконус».
- 6 Воздухоспускной клапан**  
никелированный, 3/8".
- 7 Узел подключения**  
латунный, подключение G 3/4" «евроконус» с накидными гайками с уплотнительным резиновым кольцом.
- 8 Регулировочные винты**  
для регулирования конвектора в уровень пола при монтаже.
- 9 Фиксирующие ножки**  
для фиксации корпуса конвектора к полу.
- 10 Корпус конвектора**  
из оцинкованной стали, окрашен порошковой краской в матовый чёрный или из нержавеющей стали с выламываемыми заглушками для возможности размещения трубной подводки с любой стороны конвектора.
- 11 Декоративная рамка**  
по периметру конвектора из U или F-образного алюминиевого профиля, анодированный, окрашенный в цвет по RAL или с нанесение фактур дерева, мрамора, гранита в цвет решетки.



Теплопроизводительность Ntherm 140 [Вт]

Температура теплоносителя [°C]	Температура в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]											
		800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
<b>Высота конвектора 90 м</b>													
95/85	20	129	205	281	356	432	508	584	660	735	811	887	963
90/70	20	101	160	219	278	337	396	455	515	574	633	692	751
75/65	20	75	119	163	207	251	295	340	384	428	472	516	560
<b>Высота конвектора 110 м</b>													
95/85	20	144	224	305	385	465	545	626	706	786	866	947	1027
90/70	20	111	172	234	296	357	419	481	542	604	666	727	789
75/65	20	81	126	171	216	262	307	352	397	442	487	532	578

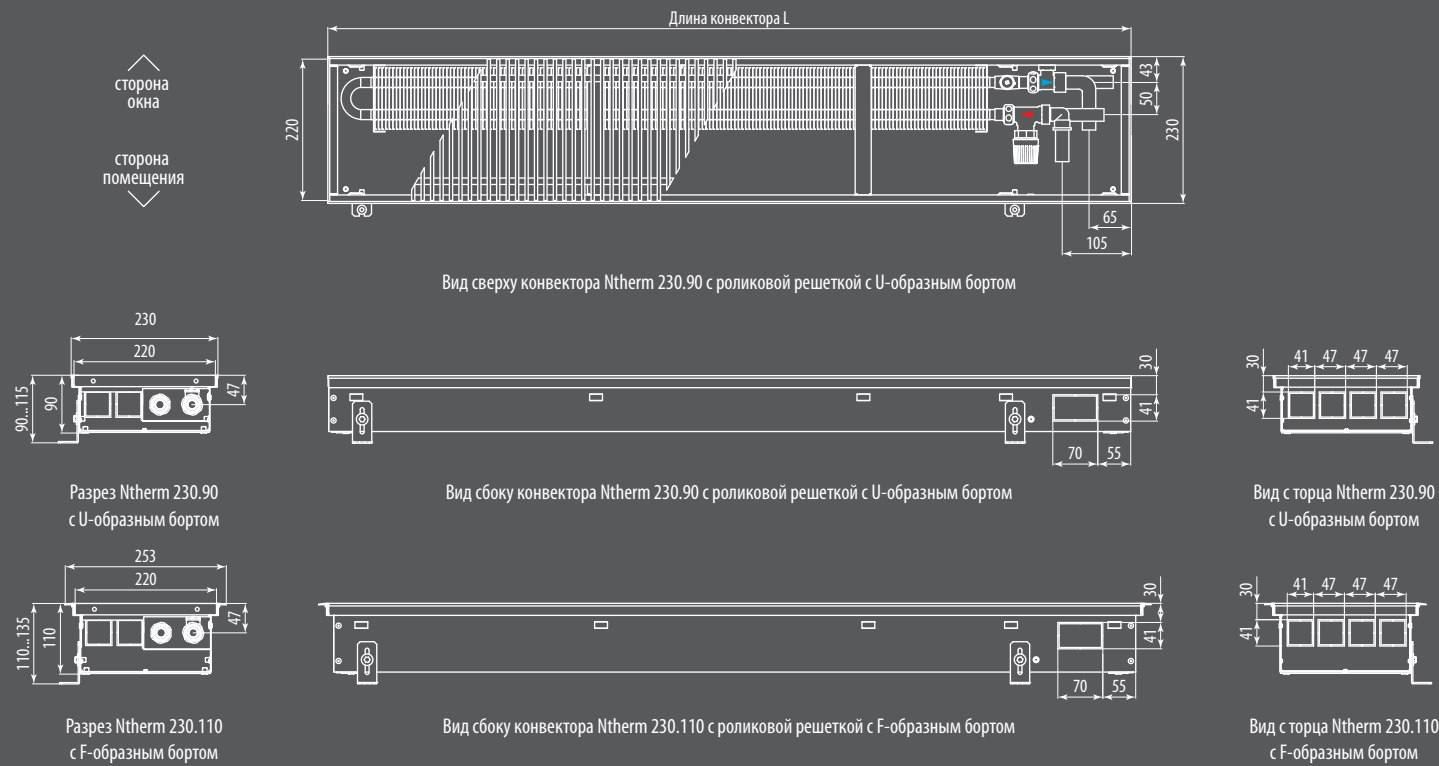
Стоимость Ntherm 140 [€]

Исполнение решетки	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]												
	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
<b>Высота конвектора 90 мм</b>													
анодированная в цвет алюминия	194,5	229,0	263,5	298,0	332,5	367,0	401,5	436,0	470,5	505,0	539,5	574,0	
анодированная в цвет бронзы	200,1	235,6	271,1	306,6	342,1	377,6	413,1	448,6	484,1	519,6	555,1	590,6	
анодированная в цвет латуни	200,1	235,6	271,1	306,6	342,1	377,6	413,1	448,6	484,1	519,6	555,1	590,6	
в цвет по RAL	213,0	252,1	291,2	330,3	369,5	408,6	447,7	486,8	525,9	565,1	604,2	643,3	
с фактурой дерева, мрамора, гранита	246,0	293,4	340,7	388,1	435,5	482,8	530,2	577,6	624,9	672,3	719,7	767,1	
нержавеющая сталь полированная	274,8	329,4	384,0	438,6	493,1	547,7	602,3	656,9	711,5	766,0	820,6	875,2	
<b>Высота конвектора 110 мм</b>													
анодированная в цвет алюминия	200,3	235,9	271,4	306,9	342,5	378,0	413,5	449,1	484,6	520,2	555,7	591,2	
анодированная в цвет бронзы	206,1	242,7	279,3	315,8	352,4	389,0	425,5	462,1	498,7	535,2	571,8	608,4	
анодированная в цвет латуни	206,1	242,7	279,3	315,8	352,4	389,0	425,5	462,1	498,7	535,2	571,8	608,4	
в цвет по RAL	218,8	259,0	299,1	339,3	379,4	419,6	459,7	499,9	540,1	580,2	620,4	660,5	
с фактурой дерева, мрамора, гранита	251,8	300,2	348,6	397,0	445,4	493,8	542,2	590,7	639,1	687,5	735,9	784,3	
нержавеющая сталь полированная	280,7	336,3	391,9	447,5	503,1	558,7	614,3	670,0	725,6	781,2	836,8	892,4	

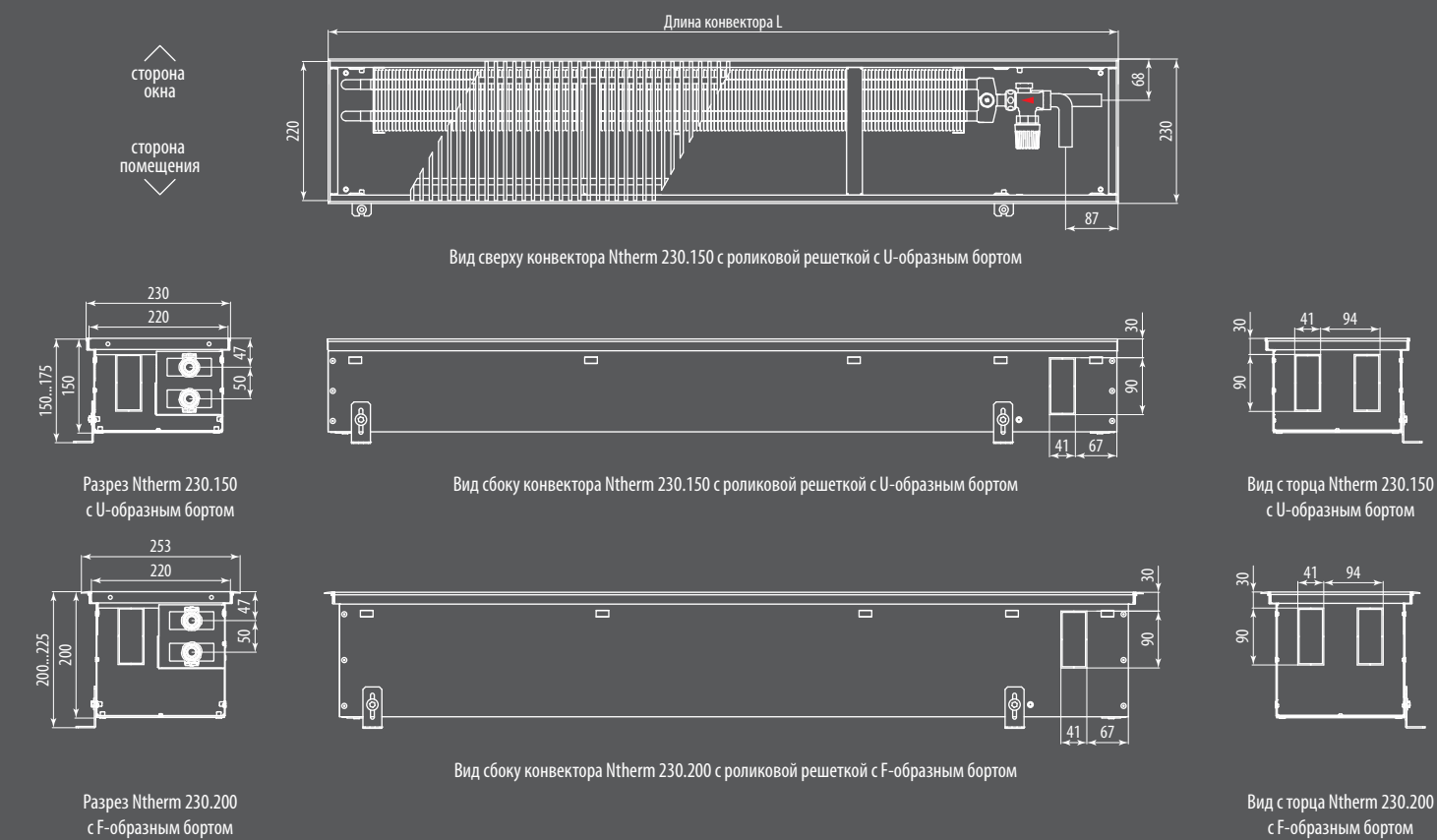
1) Возможно изготовление конвектора любой длины. Тепловая мощность и стоимость конвектора рассчитывается пропорционально длине.







Размеры Ntherm 230.150 и Ntherm 230.200



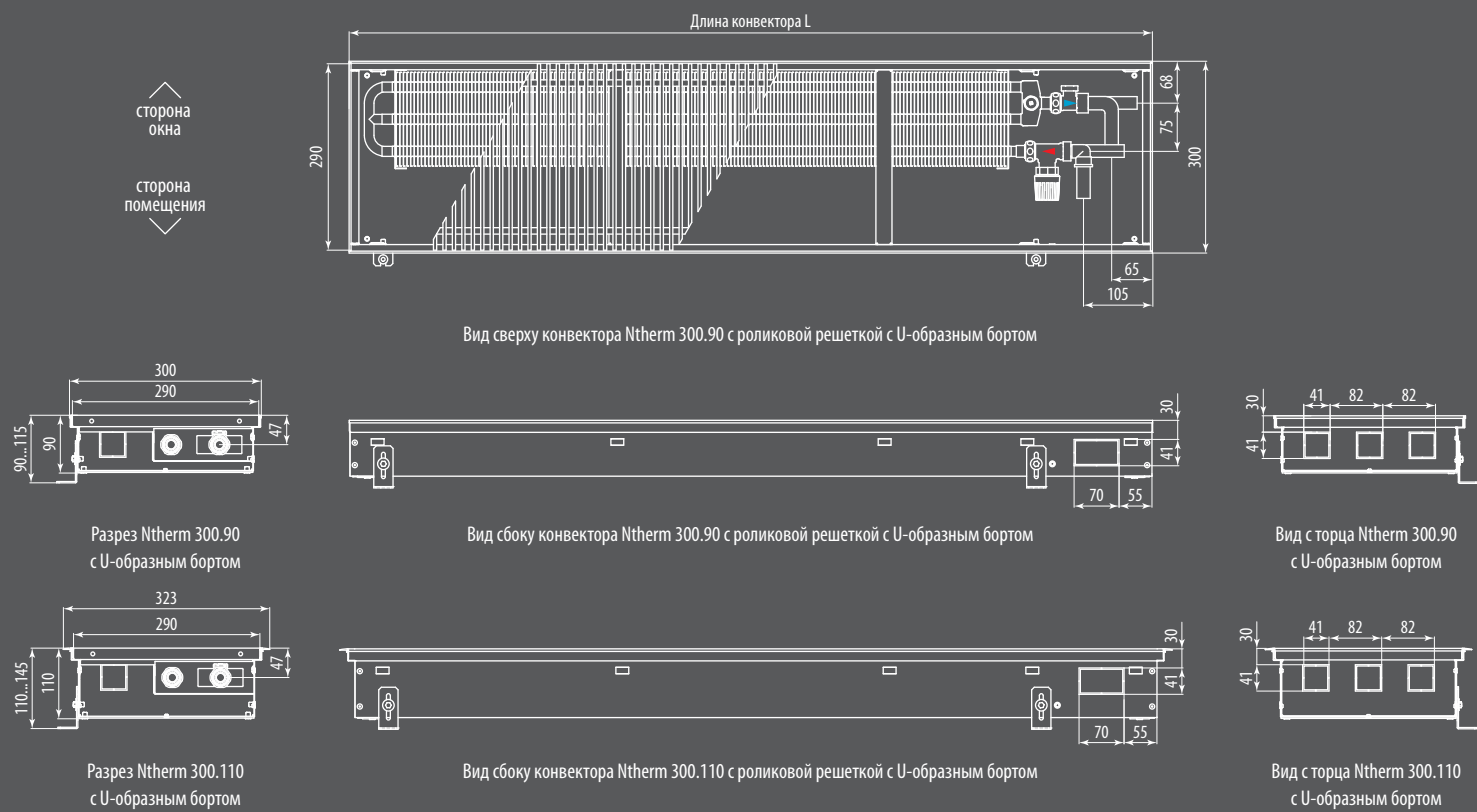
Теплопроизводительность Ntherm 230 [Вт]

Температура теплоносителя [°C]	Температура в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]											
		800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
<b>Высота конвектора 90 мм</b>													
95/85	20	255	361	468	574	680	787	893	1000	1106	1213	1319	1425
90/70	20	205	290	376	461	547	632	718	803	889	974	1060	1145
75/65	20	158	224	290	356	422	488	554	620	686	752	818	884
<b>Высота конвектора 110 мм</b>													
95/85	20	314	445	576	706	837	968	1098	1229	1359	1490	1621	1751
90/70	20	253	358	462	567	672	777	882	987	1092	1197	1302	1407
75/65	20	195	276	357	438	519	600	681	762	843	924	1005	1086
<b>Высота конвектора 150 мм</b>													
95/85	20	508	702	895	1089	1282	1476	1669	1862	2056	2249	2443	2636
90/70	20	406	560	715	869	1024	1178	1333	1487	1642	1796	1950	2105
75/65	20	311	429	548	666	784	903	1021	1140	1258	1376	1495	1613
<b>Высота конвектора 200 мм</b>													
95/85	20	544	752	959	1167	1375	1583	1791	1998	2206	2414	2622	2830
90/70	20	436	602	768	935	1101	1268	1434	1601	1767	1933	2100	2266
75/65	20	335	463	591	719	847	975	1103	1231	1359	1487	1615	1743

Стоимость Ntherm 230 [€]

Исполнение решетки	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]												
	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
<b>Высота конвектора 90 мм</b>													
анодированная в цвет алюминия	226,9	268,9	310,9	352,9	394,9	436,9	479,0	521,0	563,0	605,0	647,0	689,0	
анодированная в цвет бронзы	233,5	276,7	319,9	363,2	406,4	449,6	492,8	536,1	579,3	622,5	665,8	709,0	
анодированная в цвет латуни	233,5	276,7	319,9	363,2	406,4	449,6	492,8	536,1	579,3	622,5	665,8	709,0	
в цвет по RAL	251,9	300,2	348,5	396,7	445,0	493,3	541,6	589,8	638,1	686,4	734,6	782,9	
с фактурой дерева, мрамора, гранита	298,5	358,4	418,3	478,2	538,1	598,0	658,0	717,9	777,8	837,7	897,6	957,5	
нержавеющая сталь полированная	322,5	388,4	454,3	520,2	586,1	652,0	718,0	783,9	849,8	915,7	981,6	1047,5	
<b>Высота конвектора 110 мм</b>													
анодированная в цвет алюминия	233,7	277,0	320,2	363,5	406,8	450,0	493,3	536,6	579,9	623,1	666,4	709,7	
анодированная в цвет бронзы	240,5	285,0	329,5	374,0	418,6	463,1	507,6	552,1	596,7	641,2	685,7	730,3	
анодированная в цвет латуни	240,5	285,0	329,5	374,0	418,6	463,1	507,6	552,1	596,7	641,2	685,7	730,3	
в цвет по RAL	258,7	308,3	357,8	407,3	456,9	506,4	555,9	605,4	655,0	704,5	754,0	803,6	
с фактурой дерева, мрамора, гранита	305,3	366,5	427,6	488,8	550,0	611,1	672,3	733,5	794,7	855,8	917,0	978,2	
нержавеющая сталь полированная	329,3	396,5	463,6	530,8	598,0	665,1	732,3	799,5	866,7	933,8	1001,0	1068,2	
<b>Высота конвектора 150 мм</b>													
анодированная в цвет алюминия	250,1	296,4	342,7	389,0	435,3	481,6	527,9	574,2	620,4	666,7	713,0	759,3	
анодированная в цвет бронзы	257,3	304,9	352,6	400,2	447,9	495,5	543,2	590,8	638,4	686,1	733,7	781,4	
анодированная в цвет латуни	257,3	304,9	352,6	400,2	447,9	495,5	543,2	590,8	638,4	686,1	733,7	781,4	
в цвет по RAL	275,1	327,7	380,2	432,8	485,3	537,9	590,5	643,0	695,6	748,1	800,7	853,2	
с фактурой дерева, мрамора, гранита	321,7	385,9	450,1	514,3	578,5	642,7	706,9	771,1	835,2	899,4	963,6	1027,8	
нержавеющая сталь полированная	345,7	415,9	486,1	556,3	626,5	696,7	766,9	837,1	907,2	977,4	1047,6	1117,8	
<b>Высота конвектора 200 мм</b>													
анодированная в цвет алюминия	282,6	334,9	387,2	439,5	491,8	544,2	596,5	648,8	701,1	753,4	805,7	858,1	
анодированная в цвет бронзы	290,8	344,6	398,4	452,3	506,1	559,9	613,8	667,6	721,4	775,3	829,1	882,9	
анодированная в цвет латуни	290,8	344,6	398,4	452,3	506,1	559,9	613,8	667,6	721,4	775,3	829,1	882,9	
в цвет по RAL	307,6	366,2	424,8	483,3	541,9	600,5	659,1	717,6	776,2	834,8	893,4	952,0	
с фактурой дерева, мрамора, гранита	354,2	424,4	494,6	564,8	635,0	705,3	775,5	845,7	915,9	986,1	1056,3	1126,6	
нержавеющая сталь полированная	378,2	454,4	530,6	606,8	683,0	759,3	835,5	911,7	987,9	1064,1	1140,3	1216,6	

1) Возможно изготовление конвектора любой длины. Тепловая мощность и стоимость конвектора рассчитывается пропорционально длине.



Вид сверху конвектора Ntherm 300.90 с роликовой решеткой с U-образным бортом

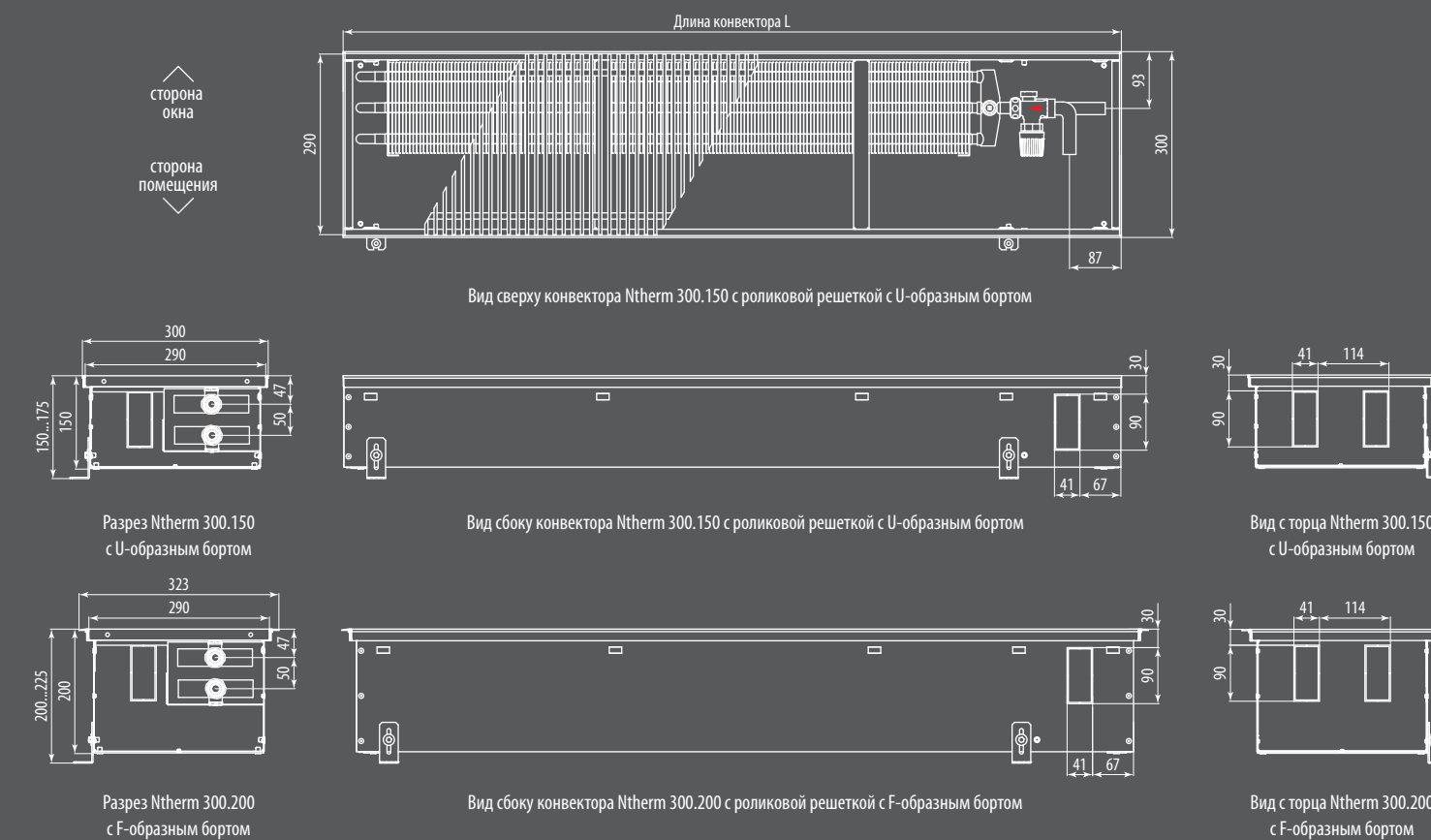
Вид сбоку конвектора Ntherm 300.90 с роликовой решеткой с U-образным бортом

Вид с торца Ntherm 300.90 с U-образным бортом

Вид сбоку конвектора Ntherm 300.110 с роликовой решеткой с U-образным бортом

Вид с торца Ntherm 300.110 с U-образным бортом

Размеры Ntherm 300.150 и Ntherm 300.200



Вид сверху конвектора Ntherm 300.150 с роликовой решеткой с U-образным бортом

Вид сбоку конвектора Ntherm 300.150 с роликовой решеткой с U-образным бортом

Вид с торца Ntherm 300.150 с U-образным бортом

Вид сбоку конвектора Ntherm 300.200 с роликовой решеткой с F-образным бортом

Вид с торца Ntherm 300.200 с F-образным бортом

Теплопроизводительность Ntherm 300 [Вт]

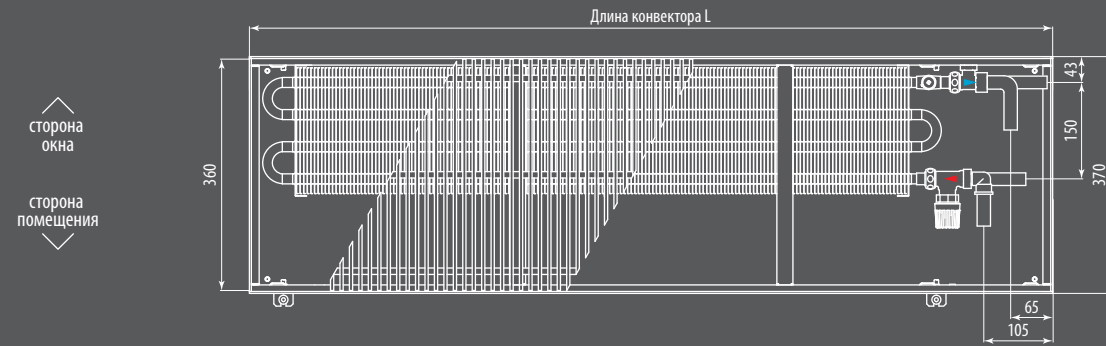
Температура теплоносителя [°C]	Температура в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]											
		800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
<b>Высота конвектора 90 мм</b>													
95/85	20	335	474	613	752	891	1030	1169	1308	1447	1586	1726	1865
90/70	20	271	383	496	609	721	834	947	1059	1172	1284	1397	1510
75/65	20	211	299	386	474	562	650	737	825	913	1001	1088	1176
<b>Высота конвектора 110 мм</b>													
95/85	20	428	606	785	963	1141	1320	1498	1676	1855	2033	2211	2390
90/70	20	347	491	635	780	924	1068	1213	1357	1502	1646	1790	1935
75/65	20	270	382	495	607	720	832	945	1057	1170	1282	1395	1507
<b>Высота конвектора 150 мм</b>													
95/85	20	643	888	1133	1378	1623	1868	2113	2358	2603	2848	3093	3338
90/70	20	515	711	907	1104	1300	1496	1692	1888	2085	2281	2477	2673
75/65	20	396	547	698	849	1000	1151	1301	1452	1603	1754	1905	2056
<b>Высота конвектора 200 мм</b>													
95/85	20	731	1008	1286	1564	1842	2120	2398	2675	2953	3231	3509	3787
90/70	20	583	805	1027	1249	1471	1693	1914	2136	2358	2580	2802	3024
75/65	20	447	617	787	957	1127	1297	1467	1637	1807	1977	2147	2317

Стоимость Ntherm 300 [€]

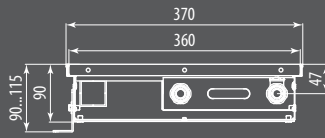
Исполнение решетки	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]											
	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
<b>Высота конвектора 90 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	267,1	321,0	374,9	428,8	482,7	536,6	590,5	644,4	698,3	752,2	806,1	860,0
анодированная в цвет бронзы	274,8	330,3	385,8	441,2	496,7	552,2	607,6	663,1	718,6	774,0	829,5	884,9
анодированная в цвет латуни	274,8	330,3	385,8	441,2	496,7	552,2	607,6	663,1	718,6	774,0	829,5	884,9
в цвет по RAL	298,8	360,6	422,4	484,2	546,1	607,9	669,7	731,5	793,3	855,2	917,0	978,8
с фактурой дерева, мрамора, гранита	359,7	436,7	513,7	590,8	667,8	744,9	821,9	898,9	976,0	1053,0	1130,1	1207,1
нержавеющая сталь полированная	379,0	460,9	542,8	624,7	706,5	788,4	870,3	952,2	1034,1	1115,9	1197,8	1279,7
<b>Высота конвектора 110 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	275,1	330,6	386,1	441,7	497,2	552,7	608,2	663,7	719,2	774,8	830,3	885,8
анодированная в цвет бронзы	283,1	340,2	397,3	454,5	511,6	568,7	625,9	683,0	740,1	797,2	854,4	911,5
анодированная в цвет латуни	283,1	340,2	397,3	454,5	511,6	568,7	625,9	683,0	740,1	797,2	854,4	911,5
в цвет по RAL	306,8	370,2	433,7	497,1	560,5	624,0	687,4	750,9	814,3	877,7	941,2	1004,6
с фактурой дерева, мрамора, гранита	367,7	446,3	525,0	603,6	682,3	761,0	839,6	918,3	996,9	1075,6	1154,2	1232,9
нержавеющая сталь полированная	387,0	470,5	554,0	637,5	721,0	804,5	888,0	971,5	1055,0	1138,5	1222,0	1305,5
<b>Высота конвектора 150 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	294,4	353,8	413,2	472,6	532,0	591,4	650,8	710,2	769,6	829,0	888,4	947,8
анодированная в цвет бронзы	302,9	364,0	425,2	486,3	547,4	608,5	669,7	730,8	791,9	853,0	914,2	975,3
анодированная в цвет латуни	302,9	364,0	425,2	486,3	547,4	608,5	669,7	730,8	791,9	853,0	914,2	975,3
в цвет по RAL	326,1	393,4	460,7	528,0	595,3	662,7	730,0	797,3	864,6	932,0	999,3	1066,6
с фактурой дерева, мрамора, гранита	386,9	469,5	552,0	634,6	717,1	799,6	882,2	964,7	1047,3	1129,8	1212,4	1294,9
нержавеющая сталь полированная	406,3	493,7	581,1	668,4	755,8	843,2	930,6	1018,0	1105,4	1192,7	1280,1	1367,5
<b>Высота конвектора 200 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	332,6	399,8	466,9	534,0	601,1	668,3	735,4	802,5	869,6	936,8	1003,9	1071,0
анодированная в цвет бронзы	342,3	411,4	480,4	549,5	618,6	687,6	756,7	825,8	894,9	963,9	1033,0	1102,1
анодированная в цвет латуни	342,3	411,4	480,4	549,5	618,6	687,6	756,7	825,8	894,9	963,9	1033,0	1102,1
в цвет по RAL	364,3	439,4	514,4	589,5	664,5	739,5	814,6	889,6	964,7	1039,7	1114,8	1189,8
с фактурой дерева, мрамора, гранита	425,2	515,5	605,7	696,0	786,3	876,5	966,8	1057,1	1147,3	1237,6	1327,9	1418,1
нержавеющая сталь полированная	444,6	539,7	634,8	729,9	825,0	920,1	1015,2	1110,3	1205,4	1300,5	1395,6	1490,7

1) Возможно изготовление конвектора любой длины. Тепловая мощность и стоимость конвектора рассчитывается пропорционально длине.

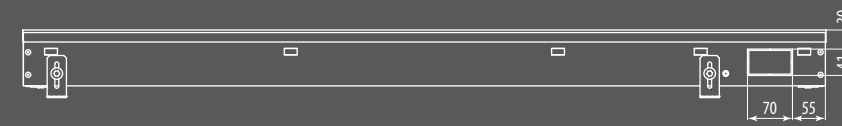
## Размеры Ntherm 370.90 и Ntherm 370.110



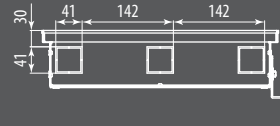
Вид сверху конвектора Ntherm 370.90 с роликовой решеткой с U-образным бортом



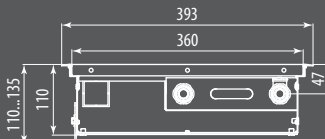
Разрез Ntherm 370.90 с U-образным бортом



Вид сбоку конвектора Ntherm 370.90 с роликовой решеткой с U-образным бортом



Вид с торца Ntherm 370.90 с U-образным бортом



Разрез Ntherm 370.110 с F-образным бортом

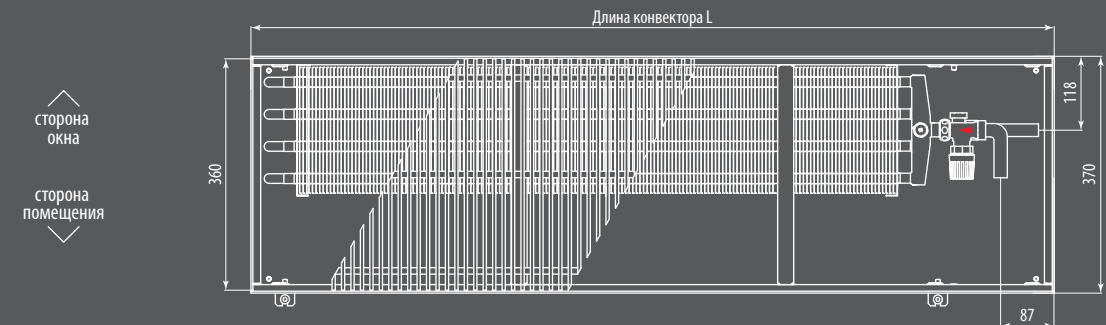


Вид сбоку конвектора Ntherm 370.110 с роликовой решеткой с F-образным бортом

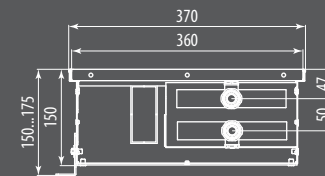


Вид с торца Ntherm 370.110 с F-образным бортом

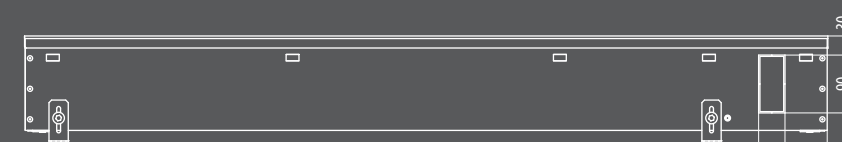
## Размеры Ntherm 370.150 и Ntherm 370.200



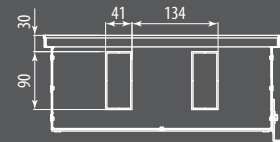
Вид сверху конвектора Ntherm 370.150 с роликовой решеткой с U-образным бортом



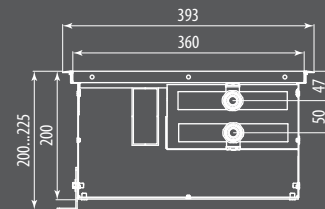
Разрез Ntherm 370.150 с U-образным бортом



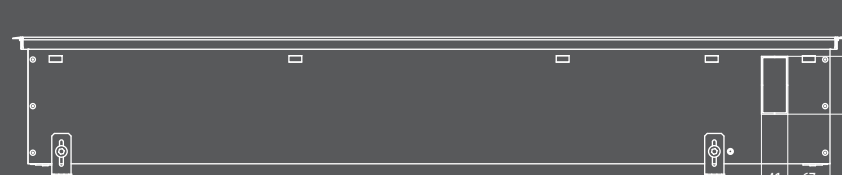
Вид сбоку конвектора Ntherm 370.150 с роликовой решеткой с U-образным бортом



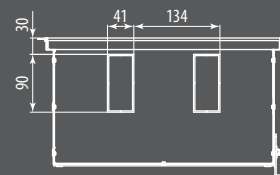
Вид с торца Ntherm 370.150 с U-образным бортом



Разрез Ntherm 370.200 с F-образным бортом



Вид сбоку конвектора Ntherm 370.200 с роликовой решеткой с F-образным бортом



Вид с торца Ntherm 370.200 с F-образным бортом

## Теплопроизводительность Ntherm 370 [Вт]

Температура теплоносителя [°C]	Температура в помещении [°C]	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]											
		800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
<b>Высота конвектора 90 мм</b>													
95/85	20	438	621	803	985	1168	1350	1533	1715	1897	2080	2262	2445
90/70	20	357	506	655	804	953	1102	1250	1399	1548	1697	1846	1995
75/65	20	281	398	515	632	749	866	983	1100	1217	1334	1451	1568
<b>Высота конвектора 110 мм</b>													
95/85	20	537	760	984	1208	1431	1655	1878	2102	2326	2549	2773	2997
90/70	20	437	619	800	982	1164	1346	1528	1710	1892	2074	2255	2437
75/65	20	342	484	627	769	912	1054	1197	1339	1482	1624	1767	1909
<b>Высота конвектора 150 мм</b>													
95/85	20	785	1084	1383	1682	1980	2279	2578	2877	3175	3474	3773	4072
90/70	20	631	871	1111	1351	1591	1831	2071	2311	2551	2791	3031	3271
75/65	20	487	672	858	1043	1228	1413	1599	1784	1969	2154	2340	2525
<b>Высота конвектора 200 мм</b>													
95/85	20	1008	1392	1776	2160	2544	2928	3312	3696	4080	4464	4848	5232
90/70	20	809	1117	1425	1733	2041	2349	2657	2965	3273	3581	3889	4197
75/65	20	623	860	1098	1335	1572	1810	2047	2285	2522	2759	2997	3234

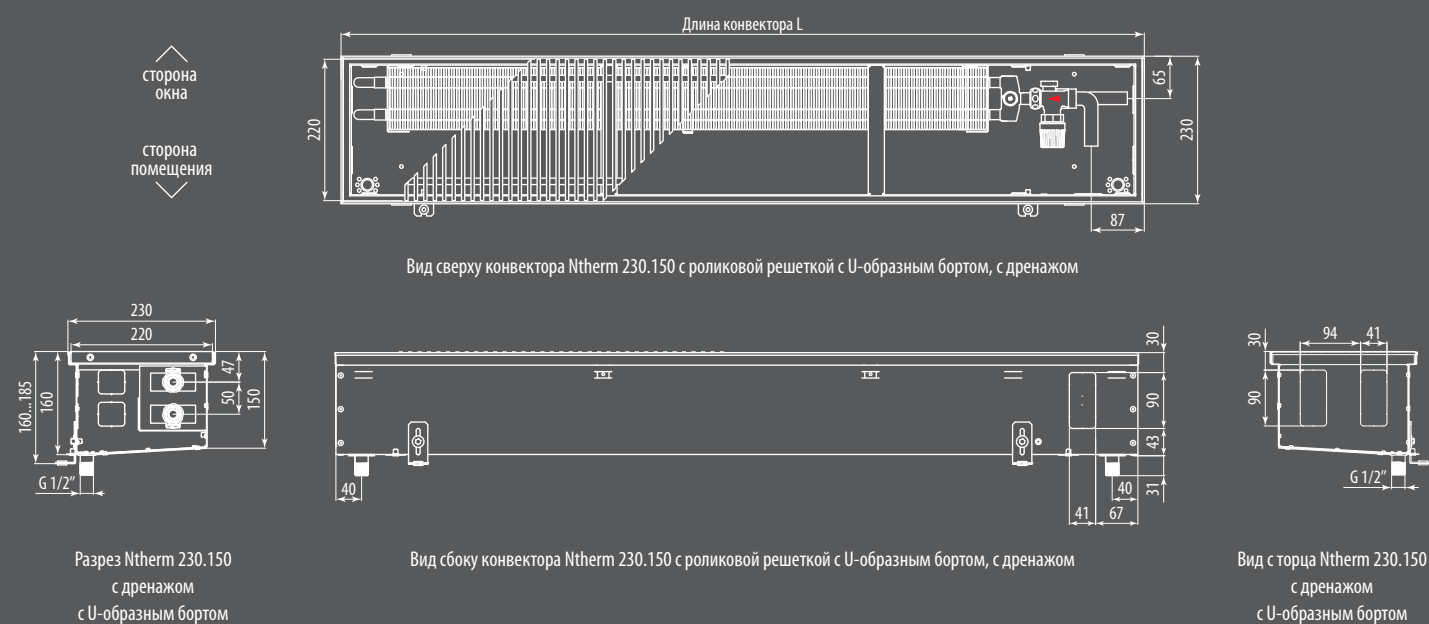
## Стоимость Ntherm 370 [€]

Исполнение решетки	Стандартная длина конвектора <sup>1)</sup> [мм]											
	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
<b>Высота конвектора 90 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	313,2	381,4	449,7	517,9	586,2	654,4	722,7	790,9	859,2	927,4	995,7	1063,9
анодированная в цвет бронзы	322,2	392,5	462,7	532,9	603,1	673,4	743,6	813,8	884,1	954,3	1024,5	1094,8
анодированная в цвет латуни	322,2	392,5	462,7	532,9	603,1	673,4	743,6	813,8	884,1	954,3	1024,5	1094,8
в цвет по RAL	353,2	431,5	509,8	588,0	666,3	744,6	822,9	901,1	979,4	1057,7	1135,9	1214,2
с фактурой дерева, мрамора, гранита	432,8	531,0	629,2	727,3	825,5	923,7	1021,9	1120,0	1218,2	1316,4	1414,5	1512,7
нержавеющая сталь полированная	443,2	544,0	644,8	745,5	846,3	947,1	1047,9	1148,6	1249,4	1350,2	1450,9	1551,7
<b>Высота конвектора 110 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	322,5	392,8	463,1	533,4	603,7	674,0	744,3	814,6	884,9	955,2	1025,5	1095,8
анодированная в цвет бронзы	331,9	404,2	476,6	548,9	621,2	693,6	765,9	838,3	910,6	982,9	1055,3	1127,6
анодированная в цвет латуни	331,9	404,2	476,6	548,9	621,2	693,6	765,9	838,3	910,6	982,9	1055,3	1127,6
в цвет по RAL	362,6	442,9	523,3	603,6	683,9	764,2	844,5	924,8	1005,2	1085,5	1165,8	1246,1
с фактурой дерева, мрамора, гранита	442,2	542,4	642,7	742,9	843,1	943,3	1043,5	1143,7	1244,0	1344,2	1444,4	1544,6
нержавеющая сталь полированная	452,6	555,4	658,3	761,1	863,9	966,7	1069,5	1172,3	1275,2	1378,0	1480,8	1583,6
<b>Высота конвектора 150 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	345,1	420,3	495,6	570,8	646,0	721,2	796,4	871,7	946,9	1022,1	1097,3	1172,5
анодированная в цвет бронзы	355,1	432,5	509,9	587,3	664,7	742,1	819,5	896,9	974,3	1051,7	1129,1	1206,5
анодированная в цвет латуни	355,1	432,5	509,9	587,3	664,7	742,1	819,5	896,9	974,3	1051,7	1129,1	1206,5
в цвет по RAL	385,2	470,4	555,7	640,9	726,2	811,4	896,6	981,9	1067,1	1152,3	1237,6	1322,8
с фактурой дерева, мрамора, гранита	464,8	569,9	675,1	780,2	885,4	990,5	1095,6	1200,8	1305,9	1411,0	1516,2	1621,3
нержавеющая сталь полированная	475,2	582,9	690,7	798,4	906,2	1013,9	1121,6	1229,4	1337,1	1444,8	1552,6	1660,3
<b>Высота конвектора 200 мм</b>												
анодированная в цвет алюминия	390,0	475,0	560,0	645,0	730,0	815,0	900,0	985,0	1070,0	1155,0	1240,0	1325,0
анодированная в цвет бронзы	401,3	488,8	576,2	663,7	751,1	838,6	926,1	1013,5	1101,0	1188,5	1275,9	1363,4
анодированная в цвет латуни	401,3	488,8	576,2	663,7	751,1	838,6	926,1	1013,5	1101,0	1188,5	1275,9	1363,4
в цвет по RAL	430,1	525,1	620,1	715,1	810,1	905,2	1000,2	1095,2	1190,2	1285,2	1380,2	1475,3
с фактурой дерева, мрамора, гранита	509,7	624,6	739,5	854,4	969,3	1084,3	1199,2	1314,1	1429,0	1543,9	1658,8	1773,8
нержавеющая сталь полированная	520,1	637,6	755,1	872,6	990,1	1107,7	1225,2	1342,7	1460,2	1577,7	1695,2	1812,8

1) Возможно изготовление конвектора любой длины. Тепловая мощность и стоимость конвектора рассчитывается пропорционально длине.



## Пример исполнения Ntherm с дренажными выводами



## Наценка на скругленное исполнение конвекторов Ntherm

Ширина [мм]	Высота [мм]	Внешний радиус скругления от		1 м		5 м		9 м		13 м		17 м	
		€ / м	€ / шт	€ / м	€ / шт	€ / м	€ / шт	€ / м	€ / шт	€ / м	€ / шт		
140	90	129,0	137,0	117,5	126,0	106,0	115,0	94,5	104,0	83,0	93,0		
	110	134,0	143,0	121,8	130,8	109,5	118,5	97,3	106,3	85,0	94,0		
180	90	166,0	170,0	150,8	155,5	135,5	141,0	120,3	126,5	105,0	112,0		
	110	172,0	176,0	155,8	160,8	139,5	145,5	123,3	130,3	107,0	115,0		
	150	178,0	181,0	161,3	165,3	144,5	149,5	127,8	133,8	111,0	118,0		
230	90	182,0	187,0	165,0	170,8	148,0	154,5	131,0	138,3	114,0	122,0		
	110	212,0	211,0	192,0	192,3	172,0	173,5	152,0	154,8	132,0	136,0		
	150	218,0	217,0	197,5	198,0	177,0	179,0	156,5	160,0	136,0	141,0		
300	90	225,0	226,0	203,8	205,8	182,5	185,5	161,3	165,3	140,0	145,0		
	110	232,0	228,0	210,3	208,3	188,5	188,5	166,8	168,8	145,0	149,0		
	150	263,0	254,0	238,0	233,3	213,0	212,5	188,0	191,8	163,0	171,0		
370	90	271,0	261,0	245,5	239,8	220,0	218,5	194,5	197,3	169,0	176,0		
	110	278,0	269,0	252,0	247,3	226,0	225,5	200,0	203,8	174,0	182,0		
	150	287,0	276,0	260,0	253,8	233,0	231,5	206,0	209,3	179,0	187,0		
370	90	302,0	284,0	273,3	263,3	244,5	242,5	215,8	221,8	187,0	201,0		
	110	311,0	293,0	281,5	271,5	252,0	250,0	222,5	228,5	193,0	207,0		
	150	320,0	300,0	289,8	278,3	259,5	256,5	229,3	234,8	199,0	213,0		
	200	329,0	311,0	297,8	288,0	266,5	265,0	235,3	242,0	204,0	219,0		

## Наценка на угловое соединение Ntherm с роликовой решеткой

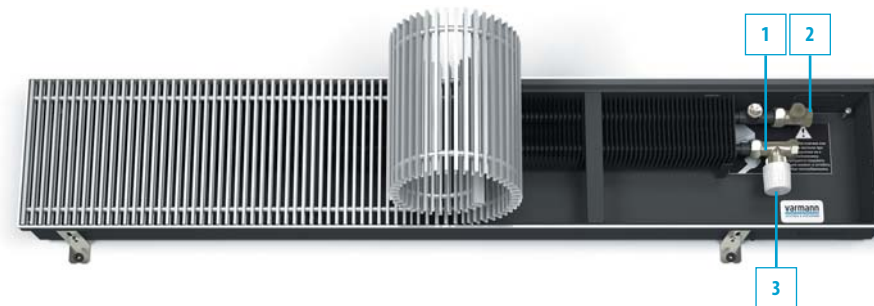
Угол соединения	Ntherm 140		Ntherm 180		Ntherm 230		Ntherm 300		Ntherm 370	
	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт
90°	315441	219,5	315442	261,5	315443	314,0	315444	387,5	315445	461,0
< 90°	315451	241,5	315452	291,5	315453	354,0	315454	441,5	315455	529,0
> 90°	315461	254,4	315462	306,9	315463	372,4	315464	464,2	315465	556,0

## Наценка на угловое соединение Ntherm с линейной решеткой

Угол соединения	Ntherm 140		Ntherm 180		Ntherm 230		Ntherm 300		Ntherm 370	
	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт	артикул	€ / шт
90°	115441	215,7	115442	256,0	115443	306,2	115444	376,6	115445	447,0
< 90°	115451	238,1	115452	287,6	115453	349,6	115454	436,3	115455	523,0
> 90°	115461	232,9	115462	281,8	115463	342,9	115464	428,4	115465	514,0

## Ручной способ регулирования теплопроизводительности Ntherm

Регулирование тепловой мощности конвектора Ntherm осуществляется вручную, путём изменения расхода теплоносителя через теплообменник термостатическим вентилем головкой ручного привода.

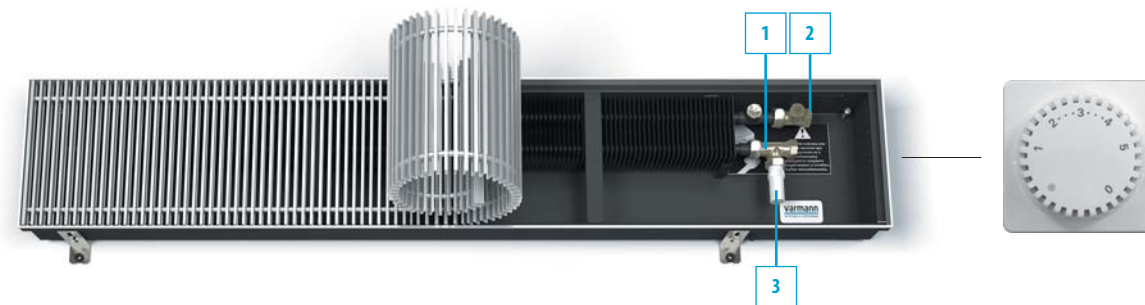


### Необходимая комплектация:

- 1) вентиль термостатический на подающую линию DN15, G 3/4", 701301(прямой), 701302(угловой), 701303(осевой);
- 2) вентиль на обратную линию DN15, G 3/4", тип 701311(прямой), 701312(угловой);
- 3) головка ручного привода для вентиля на подающую линию, тип 702301.

## Термостатический способ регулирования теплопроизводительности Ntherm

Регулирование тепловой мощности конвектора Ntherm осуществляется воздействием на термостатический вентиль через капиллярную трубку термостатическим регулятором в зависимости от установленной на нем температуры в помещении. На каждый вентиль устанавливается один термостат с дистанционным управлением.

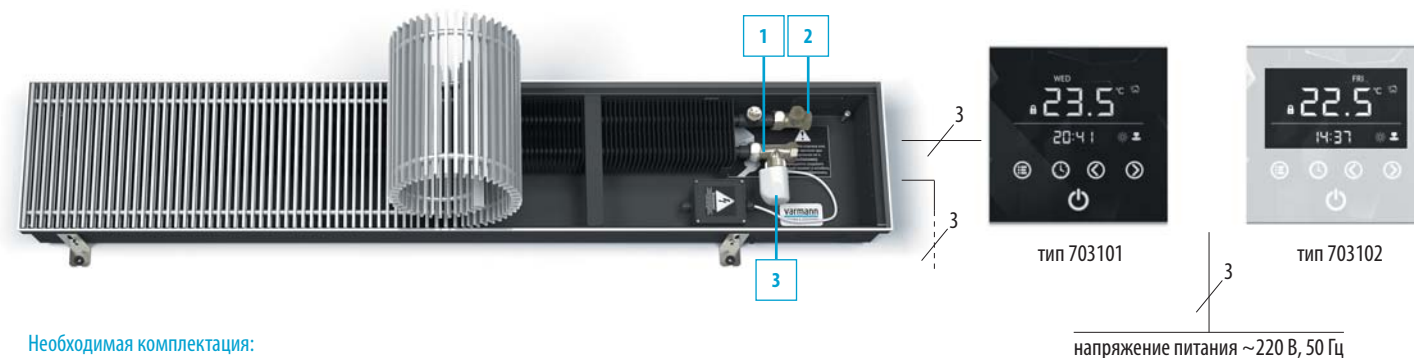


### Необходимая комплектация:

- 1) вентиль термостатический на подающую линию DN15, G 3/4", 701301(прямой), 701302(угловой), 701303(осевой);
- 2) вентиль на обратную линию DN15, G 3/4", тип 701311(прямой), 701312(угловой);
- 3) термостатический регулятор с дистанционным управлением, тип 702311.

## Термоэлектрический способ регулирования теплопроизводительности Ntherm

Регулирование тепловой мощности конвектора Ntherm осуществляется в зависимости от установленной температуры в помещении на настенном регуляторе, который управляет термоэлектрическими сервоприводами, установленными на термостатических вентилях. На один настенный регулятор можно подключить до двенадцати термоэлектрических сервоприводов.



### Необходимая комплектация:

- 1) вентиль термостатический на подающую линию DN15, G 3/4", 701301(прямой), 701302(угловой), 701303(осевой);
- 2) вентиль на обратную линию DN15, G 3/4", тип 701311(прямой), 701312(угловой);
- 3) термоэлектрический сервопривод, тип 702361;
- 4) настенный регулятор, тип 703101, 703102.
- 5) Коробка для электрических соединений в комплект поставки не входит.