



**SPL
INSTYLE
NC**



ОПИСАНИЕ

Внутрипольные конвекторы SPL INSTYLE NC

Внутрипольные конвекторы с естественной конвекцией SPL INSTYLE NC - эталонное решение для зданий с панорамным остеклением, витражами, для помещений со стеклянными дверьми, ведущими на балконы и лоджии.

Они предназначены для обогрева помещений, в которых использование отопительных приборов, перекрывающих остекление, является нежелательным.

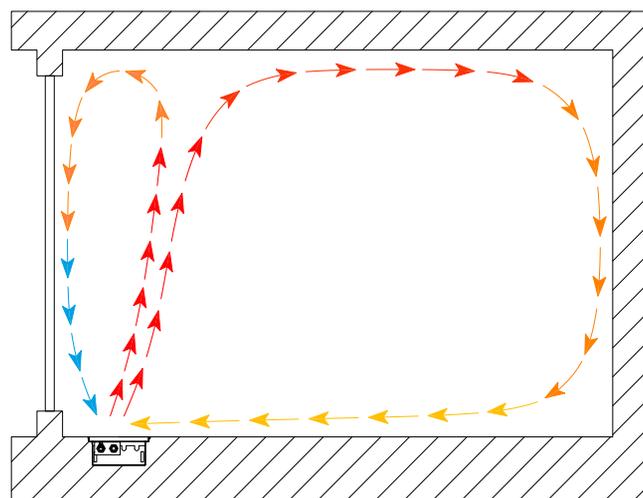
Конвекторы *SPL Instyle NC* идеально подходят для комбинирования с системами теплого пола, вентиляции и радиаторного отопления в качестве основных или вспомогательных отопительных приборов для создания тепловой завесы перед поверхностью окна.

Применение внутрипольных конвекторов *SPL Instyle NC* позволяет увеличить свободное пространство помещения и воплотить самые смелые дизайнерские решения.

Условия эксплуатации

Конвекторы допускается использовать в системах водяного отопления с температурой теплоносителя до 120 °С и рабочим избыточным давлением до 1,6 МПа [16 кгс/см²].

Принцип работы



Тепло поступает в комнату от теплообменника, который состоит из цельногнутой медной трубы D15 и механически прикрепленных к ней алюминиевых ламелей. При движении теплоносителя по регистру трубка нагревается, передавая тепло ламелям, а они, в свою очередь, обогревают окружающий воздух, заставляя его подниматься вверх. В результате возникает эффект дымохода, т.е. конвективное движение воздуха в отопительном приборе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

120 град. $\max t_{\text{раб}}$	1,6 Мпа $\max P_{\text{раб}}$	Соединительная резьба Eurokonus BP 3/4''
Глубина Н [см] 7, 9, 11, 13, 15, 19	Ширина [см] 20, 24, 30, 34, 38, 42	Длина L [см] 60 - 350
Тепловая мощность Q [Вт] 59 - 4139 (при $\Delta t=50$ град.)		



■
простота
и надежность
конструкции

■
широкий
диапазон
параметров

■
удобство
эксплуатации

■
оптимизированный
тепловой
поток

■
низкие
эксплуатационные
затраты

■
работает
при низких
температурах
теплоносителя

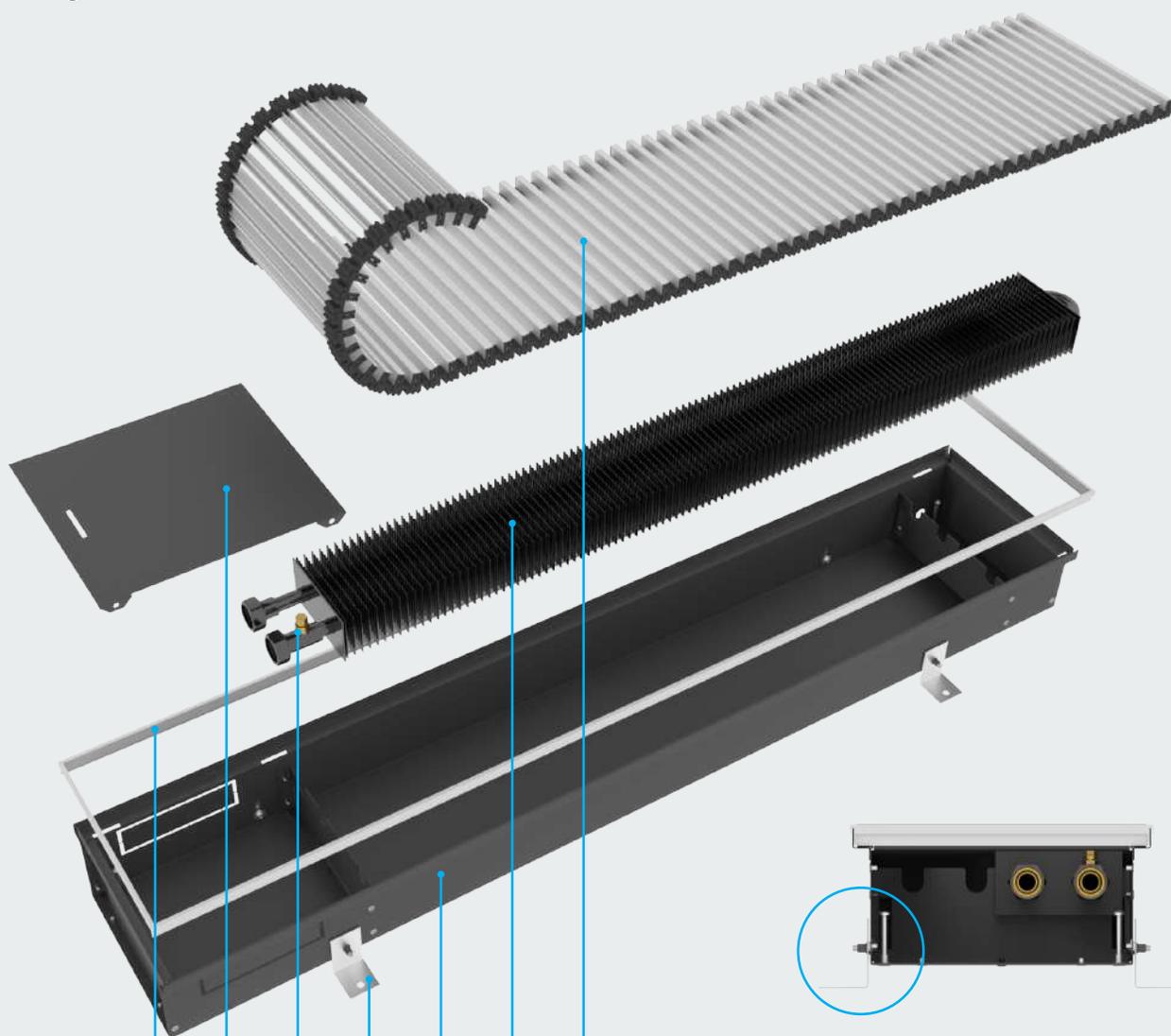
■
универсальность
подбора
и монтажа



INSTYLE NC



СТРУКТУРА КОНВЕКТОРА SPL INSTYLE NC



1 2 3 4 5 6 7



1. Декоративная рамка
2. Закрывающая панель
3. Воздухоотводчик
4. Фиксирующие уголки
5. Короб конвектора
6. AI/Cu отопительный регистр
7. Декоративная решетка*

ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ 10 ЛЕТ

○ Комплект крепежных уголков с регулировочными винтами. Максимальная высота регулировки 18 мм.

* Декоративная решетка заказывается отдельно, информация в разделе SPL DGA.

[см. стр. 31]

Корпус конвектора выполнен из оцинкованной стали 1 мм (по запросу из нержавеющей стали) и окрашен порошковой краской RAL 9005. Он оснащен ребрами жесткости, обеспечивающими сохранение его первоначальной формы во время монтажа и эксплуатации.

Конструкция теплообменника представляет собой совокупность цельногнутой медной трубки D15 и пакета алюминиевых ламелей. Отопительный регистр имеет быстроразъемное соединение **Eurokonus BP 3/4"**, что обеспечивает быстроту монтажа. Кроме того, теплообменник укомплектован воздухоотводчиком, позволяющим избежать скопления воздуха в системе отопления, а также удалить его в случае возникновения необходимости.

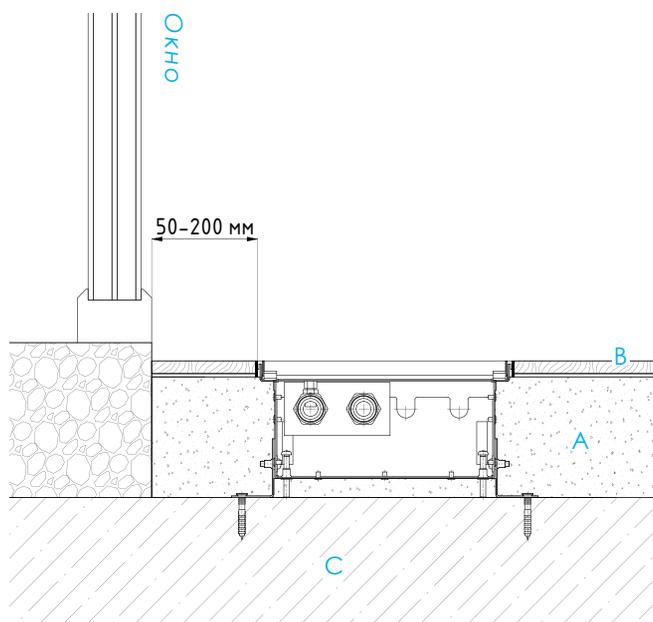
ПРИМЕРЫ МОНТАЖА КОНВЕКТОРОВ SPL INSTYLE NC

Длину отопительного прибора следует определять теплотехническим расчетом и принимать не менее 50% ширины светового проема.

Полная инструкция с указаниями по монтажу представлена в паспорте изделия.

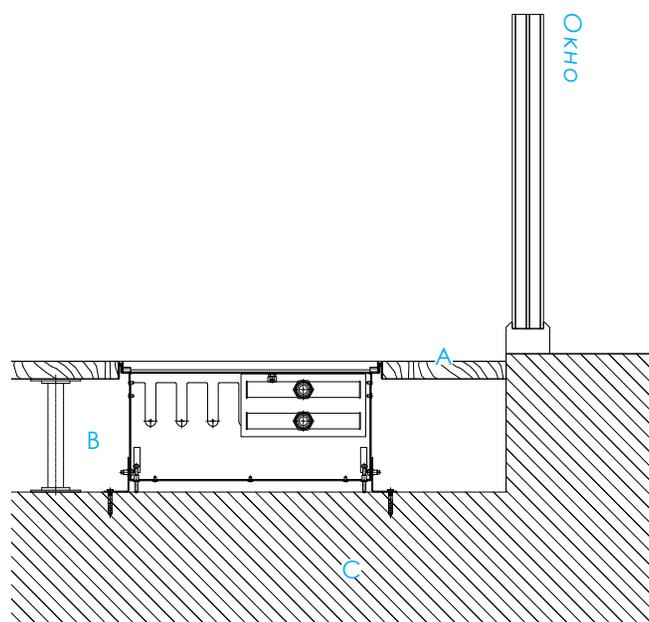
Ниже приведены схемы возможного монтажа в стяжку и в фальшпол.

Монтаж в стяжку



- A Стяжка
- B Чистый пол
- C Черновой пол

Монтаж в фальшпол

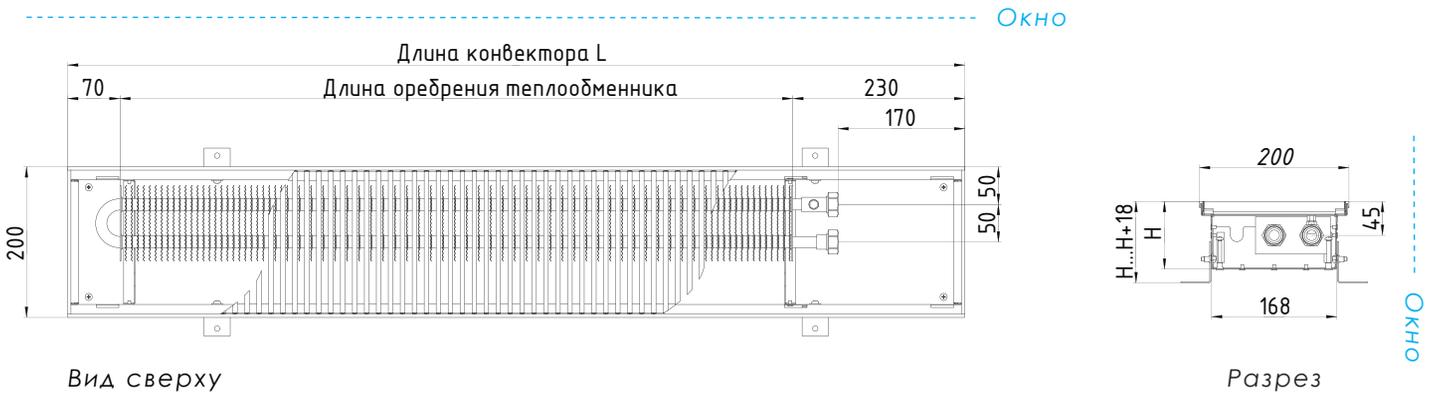


- A Чистый пол
- B Фальшпол
- C Черновой пол

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPL Instyle NC 20

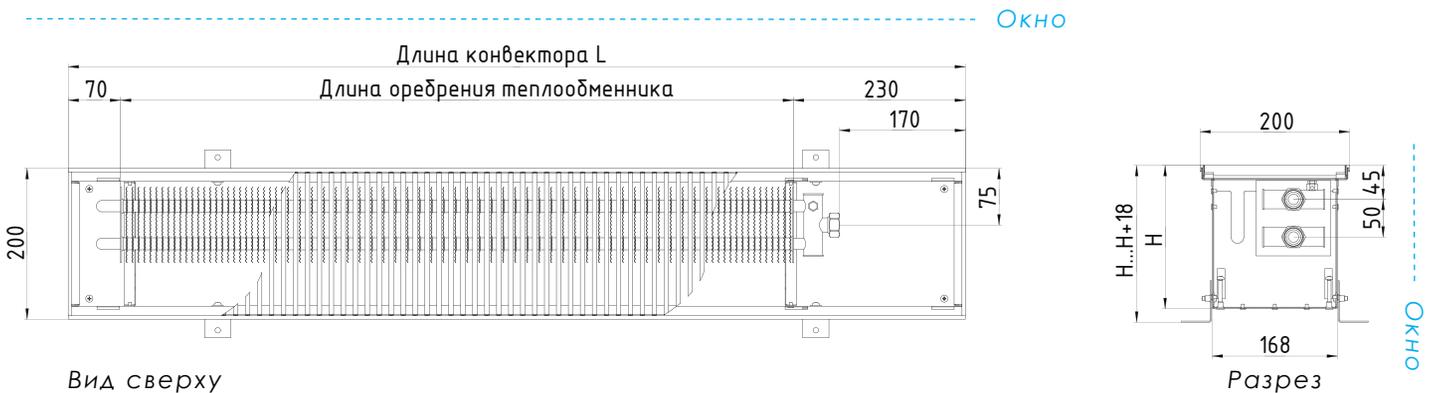
Технические чертежи (все размеры указаны в мм)



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 200 мм высота 75-130 мм 2/1

SPL Instyle NC 07/20
09/20
11/20
13/20

Ширина : 20 см
Глубина H : 7.5, 9, 11, 13 см
Длина L : 60 - 350 см



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 200 мм высота 150-190 мм 4/2

SPL Instyle NC 15/20
19/20

Ширина : 20 см
Глубина H : 15, 19 см
Длина L : 60 - 350 см

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

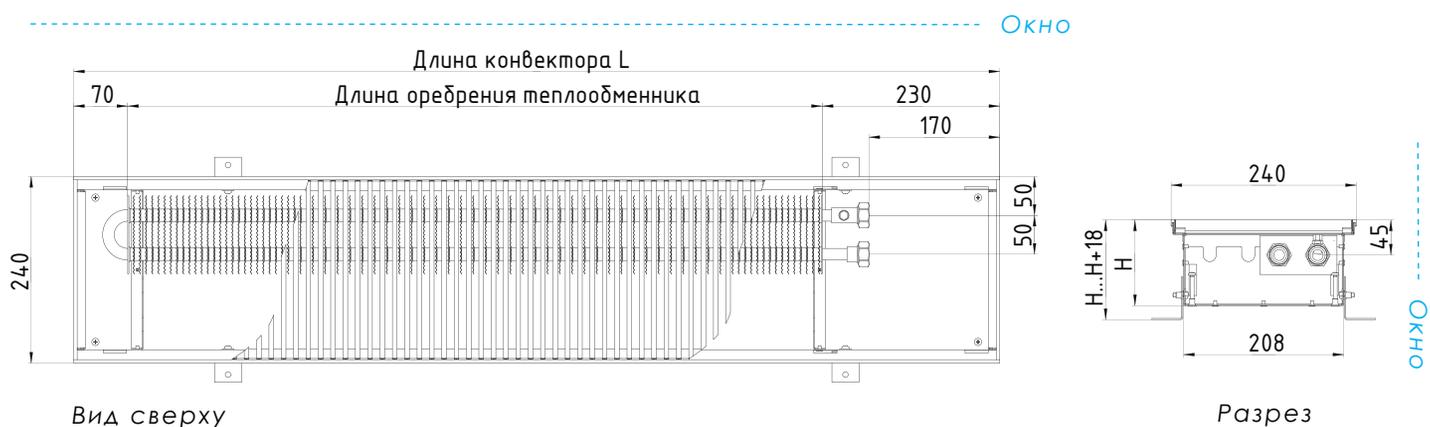


Длина L см	Δt °C	Глубина H см					
		7	9	11	13	15	19
60	Δt 60°C	79	111	131	143	176	193
	Δt 50°C	59	87	101	110	134	148
70	Δt 60°C	106	148	175	190	234	257
	Δt 50°C	80	115	135	147	180	198
80	Δt 60°C	133	185	219	237	292	321
	Δt 50°C	101	143	169	184	226	248
90	Δt 60°C	160	222	263	285	351	386
	Δt 50°C	121	172	204	221	271	298
100	Δt 60°C	188	261	308	335	412	453
	Δt 50°C	142	202	239	259	318	349
110	Δt 60°C	215	298	352	383	471	517
	Δt 50°C	162	231	273	296	363	399
120	Δt 60°C	241	335	397	430	530	582
	Δt 50°C	182	260	307	333	409	449
130	Δt 60°C	241	335	397	430	530	582
	Δt 50°C	203	289	341	370	454	499
140	Δt 60°C	295	410	485	526	647	711
	Δt 50°C	223	318	375	408	500	549
150	Δt 60°C	322	447	529	574	706	776
	Δt 50°C	243	347	410	445	545	599
160	Δt 60°C	349	485	573	622	765	841
	Δt 50°C	263	375	444	482	591	649
170	Δt 60°C	375	522	617	669	824	906
	Δt 50°C	284	404	478	519	636	699
180	Δt 60°C	402	559	661	717	883	970
	Δt 50°C	304	433	512	556	681	749
190	Δt 60°C	429	596	705	765	942	1035
	Δt 50°C	324	462	546	593	727	799
200	Δt 60°C	455	633	748	812	1000	1098
	Δt 50°C	344	490	580	629	772	848
210	Δt 60°C	482	670	792	859	1058	1162
	Δt 50°C	364	519	613	666	816	897
220	Δt 60°C	509	707	835	907	1116	1226
	Δt 50°C	384	548	647	702	861	947
230	Δt 60°C	535	744	879	954	1174	1290
	Δt 50°C	404	576	681	739	906	996
240	Δt 60°C	561	780	922	1001	1232	1353
	Δt 50°C	424	604	714	775	951	1045
250	Δt 60°C	587	817	965	1048	1289	1417
	Δt 50°C	444	633	748	812	995	1094
260	Δt 60°C	614	853	1008	1094	1347	1480
	Δt 50°C	463	661	781	848	1039	1142
270	Δt 60°C	640	889	1051	1141	1404	1543
	Δt 50°C	483	689	814	884	1084	1191
280	Δt 60°C	666	926	1095	1188	1462	1607
	Δt 50°C	503	717	848	920	1129	1240
290	Δt 60°C	693	963	1138	1235	1520	1671
	Δt 50°C	523	746	882	957	1173	1290
300	Δt 60°C	719	1000	1181	1282	1578	1735
	Δt 50°C	543	774	915	993	1218	1339
310	Δt 60°C	746	1036	1225	1329	1636	1798
	Δt 50°C	563	803	949	1030	1263	1388
320	Δt 60°C	772	1073	1268	1376	1694	1861
	Δt 50°C	583	831	982	1066	1307	1437
330	Δt 60°C	793	1102	1302	1413	1739	1912
	Δt 50°C	599	853	1009	1095	1343	1476
340	Δt 60°C	817	1135	1342	1456	1792	1970
	Δt 50°C	617	879	1039	1128	1383	1520
350	Δt 60°C	837	1164	1376	1493	1838	2020
	Δt 50°C	632	902	1066	1157	1419	1559

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPL Instyle NC 24

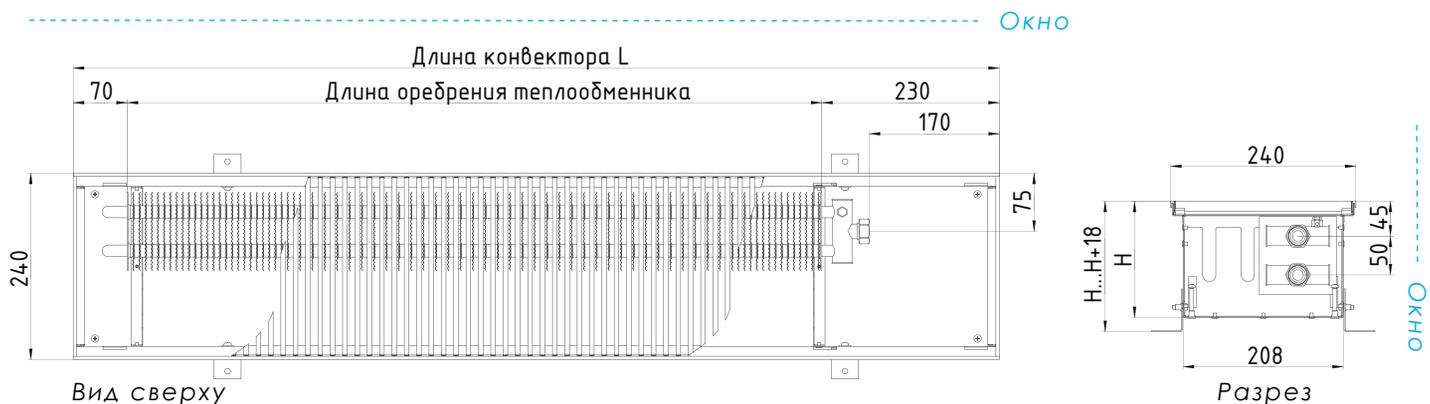
Технические чертежи (все размеры указаны в мм)



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 240 мм высота 75-130 мм 2/1

SPL Instyle NC 07/24
09/24
11/24
13/24

Ширина : 24 см
Глубина H : 7.5, 9, 11, 13 см
Длина L : 60 - 350 см



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 240 мм высота 150-190 мм 4/2

SPL Instyle NC 15/24
19/24

Ширина : 24 см
Глубина H : 15, 19 см
Длина L : 60 - 350 см

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

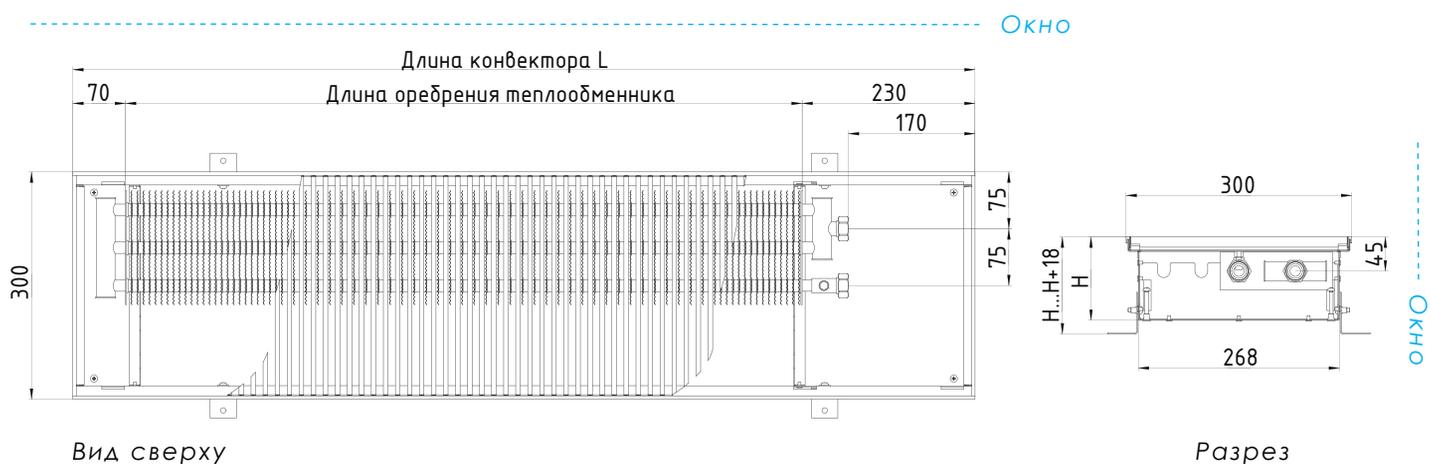


Длина L см	Δt °C	Глубина H см					
		7	9	11	13	15	19
60	Δt 60°C	105	136	161	175	234	253
	Δt 50°C	78	105	126	135	181	195
70	Δt 60°C	140	181	215	234	312	338
	Δt 50°C	105	140	167	181	241	261
80	Δt 60°C	175	226	269	293	390	423
	Δt 50°C	132	175	208	227	301	327
90	Δt 60°C	210	272	323	352	469	509
	Δt 50°C	158	211	250	272	362	393
100	Δt 60°C	246	319	379	413	550	597
	Δt 50°C	186	247	294	320	425	461
110	Δt 60°C	281	365	433	472	629	682
	Δt 50°C	212	283	336	365	485	527
120	Δt 60°C	317	410	488	531	707	767
	Δt 50°C	239	318	378	411	546	592
130	Δt 60°C	352	456	542	590	786	853
	Δt 50°C	266	353	420	457	607	658
140	Δt 60°C	387	502	596	649	865	938
	Δt 50°C	292	389	462	502	667	724
150	Δt 60°C	422	547	650	707	943	1023
	Δt 50°C	319	424	504	548	728	790
160	Δt 60°C	457	593	704	766	1022	1109
	Δt 50°C	345	459	546	594	789	856
170	Δt 60°C	492	639	759	825	1100	1194
	Δt 50°C	372	495	588	639	849	922
180	Δt 60°C	528	684	813	884	1179	1279
	Δt 50°C	398	530	630	685	910	987
190	Δt 60°C	563	730	867	943	1257	1364
	Δt 50°C	425	565	672	731	971	1053
200	Δt 60°C	597	775	920	1001	1335	1448
	Δt 50°C	451	600	713	776	1030	1118
210	Δt 60°C	632	820	974	1059	1412	1532
	Δt 50°C	477	635	754	821	1090	1183
220	Δt 60°C	667	865	1027	1118	1490	1617
	Δt 50°C	504	670	796	866	1150	1248
230	Δt 60°C	702	910	1081	1176	1568	1701
	Δt 50°C	530	705	837	911	1210	1313
240	Δt 60°C	702	910	1081	1176	1568	1701
	Δt 50°C	556	739	878	956	1269	1377
250	Δt 60°C	770	999	1187	1292	1722	1868
	Δt 50°C	582	774	920	1001	1329	1442
260	Δt 60°C	805	1044	1240	1349	1798	1951
	Δt 50°C	608	808	960	1045	1388	1506
270	Δt 60°C	839	1088	1293	1407	1875	2034
	Δt 50°C	634	843	1001	1090	1447	1570
280	Δt 60°C	874	1133	1346	1465	1953	2119
	Δt 50°C	660	878	1043	1135	1507	1635
290	Δt 60°C	908	1178	1399	1523	2030	2203
	Δt 50°C	686	913	1084	1180	1567	1700
300	Δt 60°C	943	1223	1453	1581	2108	2287
	Δt 50°C	712	948	1126	1225	1627	1765
310	Δt 60°C	978	1268	1506	1639	2185	2371
	Δt 50°C	738	982	1167	1270	1687	1830
320	Δt 60°C	1012	1313	1559	1697	2262	2454
	Δt 50°C	764	1017	1208	1314	1746	1894
330	Δt 60°C	1039	1348	1601	1742	2323	2520
	Δt 50°C	785	1044	1241	1350	1793	1945
340	Δt 60°C	1071	1389	1650	1795	2393	2597
	Δt 50°C	809	1076	1278	1391	1847	2004
350	Δt 60°C	1098	1424	1692	1841	2454	2663
	Δt 50°C	829	1103	1311	1426	1894	2055

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPL Instyle NC 30

Технические чертежи (все размеры указаны в мм)



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 300 мм высота 75-130 мм 3/1

SPL Instyle NC 07/30

Ширина : 30 см

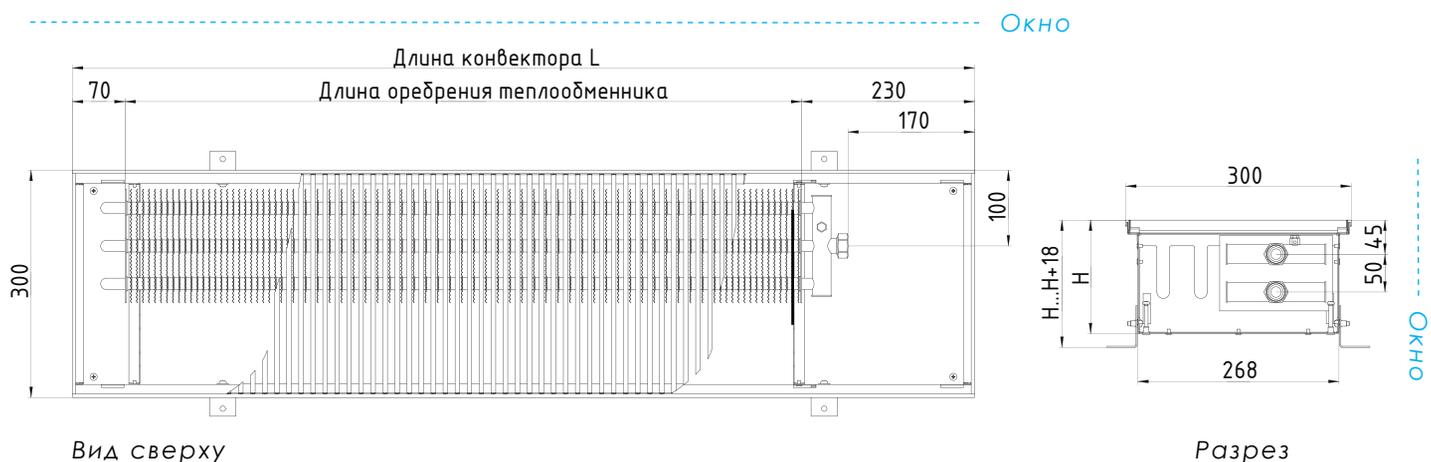
09/30

Глубина H : 7.5, 9, 11, 13 см

11/30

Длина L : 60 - 350 см

13/30



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 300 мм высота 150-190 мм 6/2

SPL Instyle NC 15/30

Ширина : 30 см

19/30

Глубина H : 15, 19 см

Длина L : 60 - 350 см

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

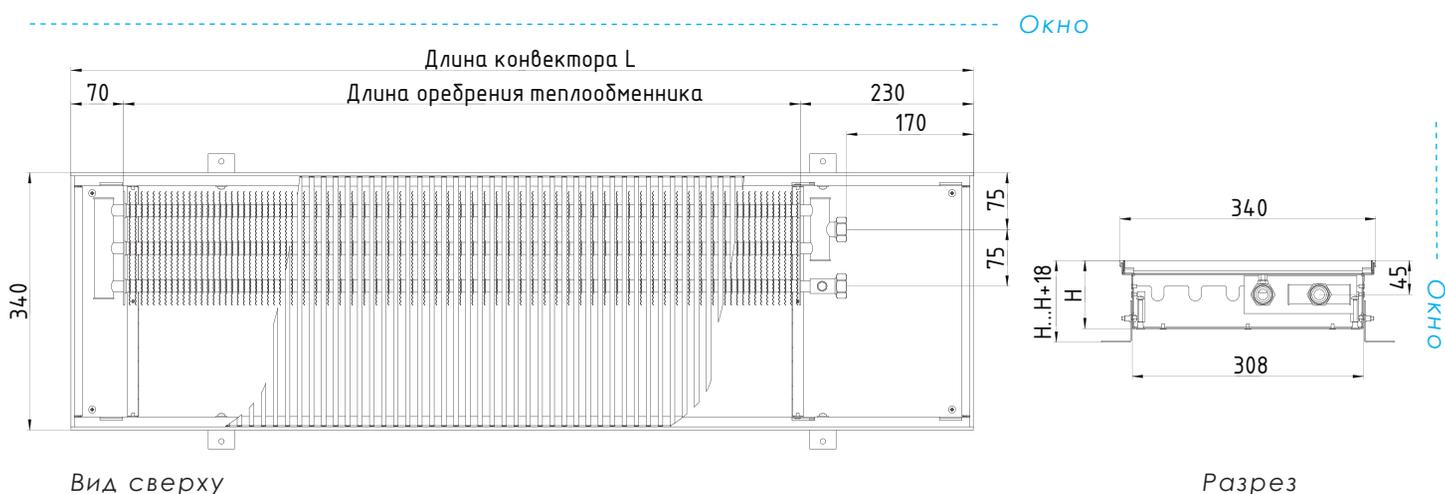


Длина L см	Δt °C	Глубина H см					
		7	9	11	13	15	19
60	Δt 60°C	126	168	205	229	302	347
	Δt 50°C	95	129	159	177	234	268
70	Δt 60°C	168	224	274	305	404	464
	Δt 50°C	127	173	212	236	312	358
80	Δt 60°C	210	280	343	381	506	581
	Δt 50°C	159	217	265	295	390	448
90	Δt 60°C	253	336	412	458	607	698
	Δt 50°C	191	260	319	355	469	539
100	Δt 60°C	296	394	483	538	713	819
	Δt 50°C	224	306	374	417	550	632
110	Δt 60°C	339	451	552	615	815	936
	Δt 50°C	256	349	428	476	629	722
120	Δt 60°C	381	507	621	691	916	1053
	Δt 50°C	288	393	481	536	707	813
130	Δt 60°C	424	563	690	768	1018	1170
	Δt 50°C	320	436	535	595	786	903
140	Δt 60°C	466	620	759	845	1120	1287
	Δt 50°C	352	480	588	655	865	993
150	Δt 60°C	508	676	828	922	1222	1404
	Δt 50°C	384	524	642	714	943	1084
160	Δt 60°C	551	732	897	999	1324	1521
	Δt 50°C	416	567	695	774	1022	1174
170	Δt 60°C	593	789	966	1075	1425	1638
	Δt 50°C	448	611	748	833	1100	1264
180	Δt 60°C	635	845	1035	1152	1527	1755
	Δt 50°C	480	655	802	893	1179	1355
190	Δt 60°C	678	901	1104	1229	1629	1872
	Δt 50°C	512	698	855	952	1258	1445
200	Δt 60°C	719	957	1172	1305	1729	1987
	Δt 50°C	543	741	908	1011	1335	1534
210	Δt 60°C	761	1012	1240	1380	1830	2102
	Δt 50°C	575	784	961	1069	1412	1623
220	Δt 60°C	803	1068	1309	1457	1931	2218
	Δt 50°C	606	828	1014	1128	1490	1712
230	Δt 60°C	845	1124	1377	1532	2031	2334
	Δt 50°C	638	871	1066	1187	1568	1801
240	Δt 60°C	886	1179	1444	1607	2131	2448
	Δt 50°C	669	913	1119	1245	1645	1890
250	Δt 60°C	928	1234	1512	1683	2231	2563
	Δt 50°C	701	956	1171	1304	1722	1978
260	Δt 60°C	969	1289	1579	1758	2330	2677
	Δt 50°C	732	999	1223	1362	1798	2066
270	Δt 60°C	1010	1344	1646	1833	2429	2791
	Δt 50°C	763	1041	1276	1420	1875	2154
280	Δt 60°C	1052	1400	1715	1909	2530	2907
	Δt 50°C	795	1084	1328	1479	1953	2244
290	Δt 60°C	1094	1455	1782	1984	2630	3022
	Δt 50°C	826	1127	1381	1537	2030	2333
300	Δt 60°C	1136	1511	1851	2060	2731	3137
	Δt 50°C	858	1170	1434	1596	2108	2422
310	Δt 60°C	1177	1566	1919	2136	2831	3253
	Δt 50°C	889	1213	1486	1655	2185	2511
320	Δt 60°C	1219	1621	1986	2211	2930	3367
	Δt 50°C	920	1256	1539	1713	2262	2599
330	Δt 60°C	1252	1665	2040	2270	3009	3458
	Δt 50°C	945	1290	1580	1759	2323	2669
340	Δt 60°C	1290	1715	2101	2339	3100	3562
	Δt 50°C	974	1329	1628	1812	2393	2750
350	Δt 60°C	1322	1759	2155	2399	3179	3653
	Δt 50°C	999	1363	1669	1858	2454	2820

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPL Instyle NC 34

Технические чертежи (все размеры указаны в мм)



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 340 мм высота 75-130 мм 3/1

SPL Instyle NC 07/34

Ширина : 34 см

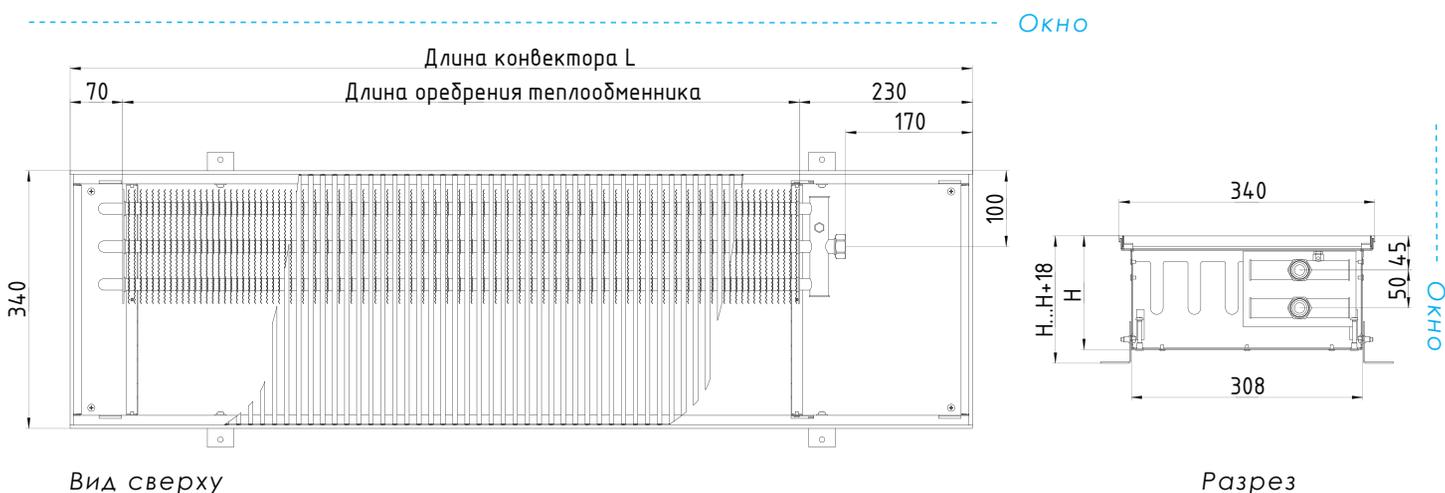
09/34

Глубина H : 7,5, 9, 11, 13 см

11/34

Длина L : 60 - 350 см

13/34



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 340 мм высота 150-190 мм 6/2

SPL Instyle NC 15/34

Ширина : 34 см

19/34

Глубина H : 15, 19 см

Длина L : 60 - 350 см

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

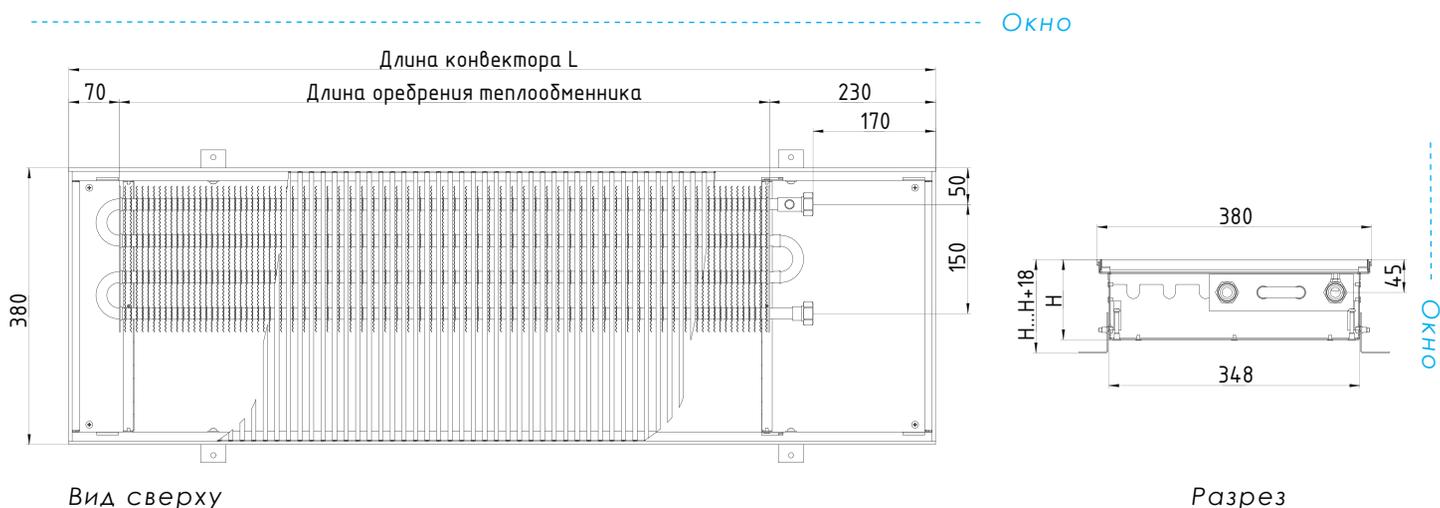


Длина L см	Δt °C	Глубина H см					
		7	9	11	13	15	19
60	Δt 60°C	143	185	234	273	337	393
	Δt 50°C	107	143	182	211	259	302
70	Δt 60°C	191	248	313	364	450	524
	Δt 50°C	144	192	243	282	347	404
80	Δt 60°C	239	311	392	455	563	655
	Δt 50°C	181	241	304	353	435	506
90	Δt 60°C	287	373	471	547	676	787
	Δt 50°C	217	289	365	424	522	608
100	Δt 60°C	337	438	553	642	794	924
	Δt 50°C	254	339	428	497	613	713
110	Δt 60°C	337	438	553	642	794	924
	Δt 50°C	291	388	490	568	700	815
120	Δt 60°C	433	563	711	825	1020	1188
	Δt 50°C	327	436	551	639	788	917
130	Δt 60°C	481	626	790	917	1134	1320
	Δt 50°C	364	485	612	711	875	1019
140	Δt 60°C	530	688	869	1009	1247	1452
	Δt 50°C	400	533	673	782	963	1121
150	Δt 60°C	578	751	948	1101	1361	1584
	Δt 50°C	436	582	734	853	1050	1222
160	Δt 60°C	626	814	1027	1192	1474	1716
	Δt 50°C	473	630	795	924	1138	1324
170	Δt 60°C	674	876	1106	1284	1587	1848
	Δt 50°C	509	679	857	995	1225	1426
180	Δt 60°C	722	939	1185	1376	1701	1980
	Δt 50°C	545	727	918	1066	1313	1528
190	Δt 60°C	770	1001	1264	1467	1814	2111
	Δt 50°C	582	776	979	1137	1400	1630
200	Δt 60°C	818	1063	1341	1558	1926	2241
	Δt 50°C	617	823	1039	1207	1486	1730
210	Δt 60°C	865	1125	1419	1648	2038	2372
	Δt 50°C	653	871	1100	1277	1573	1831
220	Δt 60°C	913	1187	1498	1739	2150	2502
	Δt 50°C	689	919	1160	1347	1660	1932
230	Δt 60°C	960	1248	1576	1830	2262	2633
	Δt 50°C	725	967	1221	1417	1746	2032
240	Δt 60°C	1007	1310	1653	1919	2373	2761
	Δt 50°C	761	1015	1280	1487	1831	2132
250	Δt 60°C	1055	1371	1730	2009	2484	2891
	Δt 50°C	796	1062	1340	1557	1917	2232
260	Δt 60°C	1101	1432	1807	2098	2594	3020
	Δt 50°C	832	1109	1400	1626	2003	2331
270	Δt 60°C	1148	1493	1884	2188	2705	3148
	Δt 50°C	867	1157	1460	1695	2088	2430
280	Δt 60°C	1196	1555	1962	2279	2817	3279
	Δt 50°C	903	1205	1520	1765	2175	2531
290	Δt 60°C	1243	1617	2040	2369	2929	3409
	Δt 50°C	939	1252	1580	1835	2261	2631
300	Δt 60°C	1291	1678	2118	2460	3041	3539
	Δt 50°C	975	1300	1641	1905	2347	2732
310	Δt 60°C	1338	1740	2196	2550	3152	3669
	Δt 50°C	1011	1348	1701	1975	2433	2832
320	Δt 60°C	1385	1801	2273	2639	3263	3798
	Δt 50°C	1046	1395	1761	2045	2519	2932
330	Δt 60°C	1423	1850	2334	2711	3351	3900
	Δt 50°C	1074	1433	1808	2100	2587	3011
340	Δt 60°C	1466	1906	2405	2793	3453	4018
	Δt 50°C	1107	1476	1863	2164	2665	3102
350	Δt 60°C	1503	1954	2466	2864	3541	4121
	Δt 50°C	1135	1514	1911	2219	2733	3181

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPL Instyle NC 38

Технические чертежи (все размеры указаны в мм)



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 380 мм высота 75-130 мм 4/1

SPL Instyle NC 07/38

Ширина : 38 см

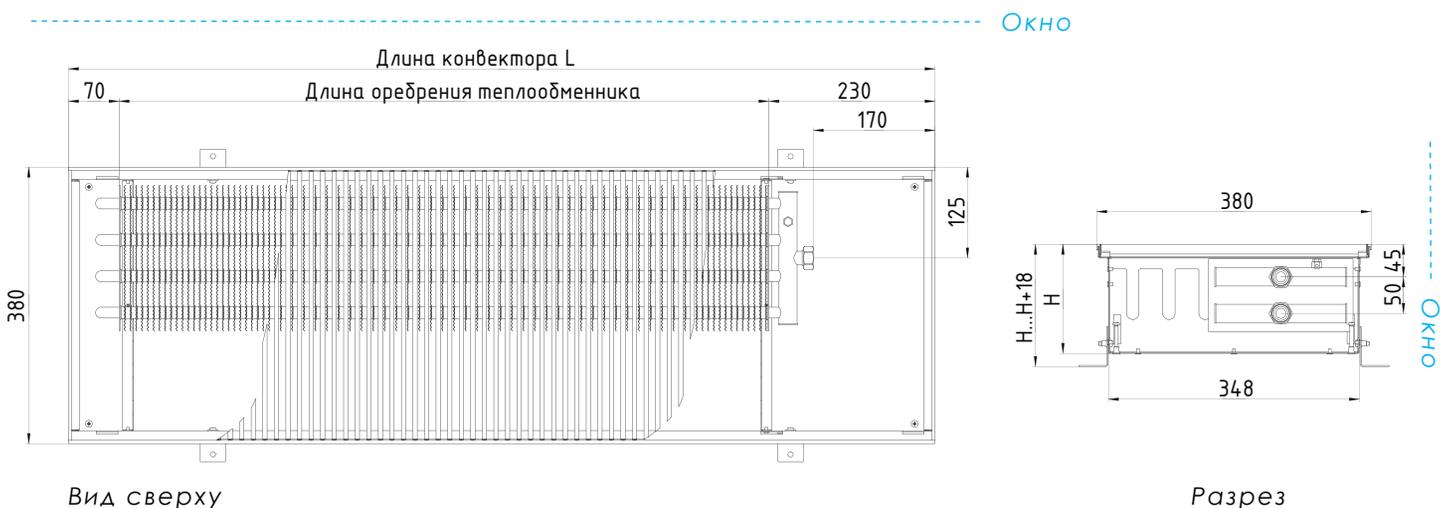
09/38

Глубина H : 7,5, 9, 11, 13 см

11/38

Длина L : 60 - 350 см

13/38



Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 380 мм высота 150-190 мм 8/2

SPL Instyle NC 15/38

Ширина : 38 см

19/38

Глубина H : 15, 19 см

Длина L : 60 - 350 см

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

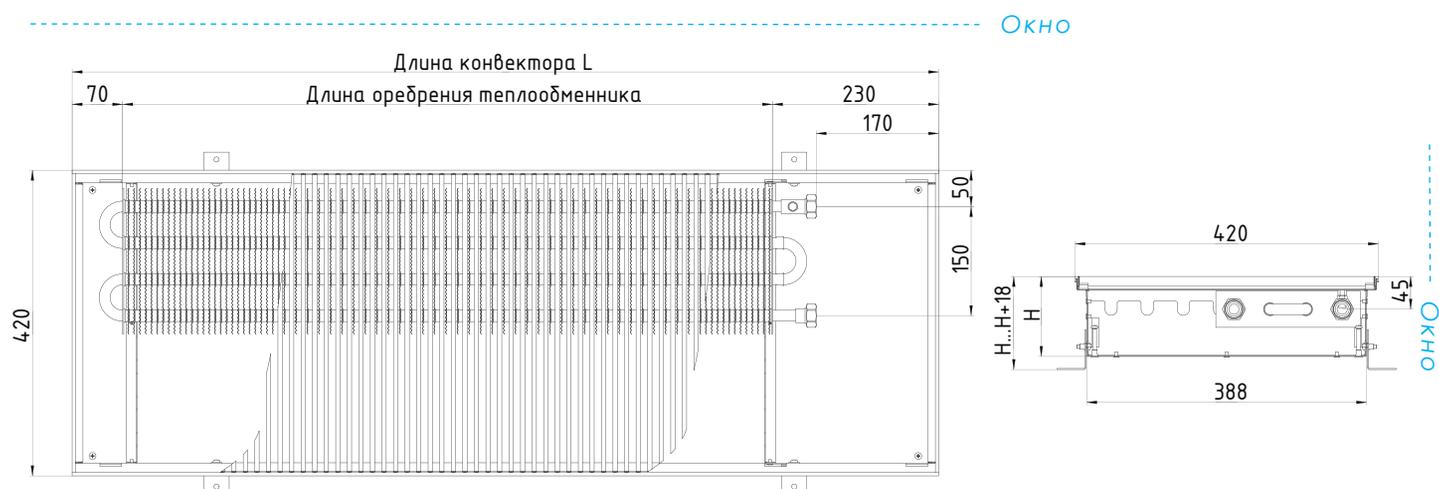


Длина L см	Δt °C	Глубина H см					
		7	9	11	13	15	19
60	Δt 60°C	164	213	271	318	398	487
	Δt 50°C	123	165	209	246	308	377
70	Δt 60°C	219	284	361	425	532	651
	Δt 50°C	165	220	279	329	411	503
80	Δt 60°C	274	355	451	532	666	815
	Δt 50°C	207	275	349	412	514	629
90	Δt 60°C	329	427	542	639	799	978
	Δt 50°C	248	331	420	495	617	755
100	Δt 60°C	386	501	636	750	938	1148
	Δt 50°C	292	388	493	581	724	886
110	Δt 60°C	441	573	727	857	1072	1312
	Δt 50°C	333	444	563	664	828	1013
120	Δt 60°C	496	644	818	964	1206	1476
	Δt 50°C	375	499	633	747	931	1140
130	Δt 60°C	552	716	908	1071	1340	1641
	Δt 50°C	417	555	704	830	1035	1266
140	Δt 60°C	607	787	999	1178	1474	1805
	Δt 50°C	458	610	774	913	1138	1393
150	Δt 60°C	662	859	1090	1285	1608	1969
	Δt 50°C	500	666	845	996	1242	1520
160	Δt 60°C	717	931	1181	1392	1743	2133
	Δt 50°C	542	721	915	1079	1345	1646
170	Δt 60°C	772	1002	1272	1499	1877	2297
	Δt 50°C	583	776	985	1162	1449	1773
180	Δt 60°C	827	1074	1363	1606	2011	2461
	Δt 50°C	625	832	1056	1244	1552	1899
190	Δt 60°C	883	1145	1454	1713	2145	2625
	Δt 50°C	667	887	1126	1327	1655	2026
200	Δt 60°C	937	1216	1543	1819	2276	2786
	Δt 50°C	708	942	1195	1409	1757	2151
210	Δt 60°C	991	1287	1633	1925	2409	2948
	Δt 50°C	749	997	1265	1491	1859	2276
220	Δt 60°C	1046	1357	1723	2031	2542	3111
	Δt 50°C	790	1052	1335	1573	1962	2401
230	Δt 60°C	1100	1428	1812	2136	2674	3273
	Δt 50°C	831	1106	1404	1655	2064	2526
240	Δt 60°C	1154	1498	1901	2241	2805	3433
	Δt 50°C	872	1161	1473	1736	2165	2650
250	Δt 60°C	1208	1568	1990	2346	2936	3594
	Δt 50°C	913	1215	1542	1817	2267	2774
260	Δt 60°C	1262	1638	2079	2450	3067	3754
	Δt 50°C	953	1269	1610	1898	2367	2897
270	Δt 60°C	1316	1708	2167	2555	3198	3914
	Δt 50°C	994	1323	1679	1979	2468	3021
280	Δt 60°C	1371	1779	2257	2661	3330	4076
	Δt 50°C	1035	1378	1749	2061	2571	3146
290	Δt 60°C	1425	1849	2347	2766	3462	4237
	Δt 50°C	1076	1433	1818	2143	2672	3271
300	Δt 60°C	1479	1920	2436	2872	3595	4399
	Δt 50°C	1117	1487	1887	2225	2775	3396
310	Δt 60°C	1534	1990	2526	2977	3727	4561
	Δt 50°C	1158	1542	1957	2307	2877	3521
320	Δt 60°C	1588	2060	2614	3082	3857	4721
	Δt 50°C	1199	1596	2025	2388	2978	3644
330	Δt 60°C	1630	2116	2685	3165	3962	4848
	Δt 50°C	1231	1639	2080	2452	3058	3743
340	Δt 60°C	1680	2180	2766	3261	4081	4995
	Δt 50°C	1269	1689	2143	2526	3151	3856
350	Δt 60°C	1723	2235	2837	3344	4185	5123
	Δt 50°C	1301	1732	2198	2591	3231	3954

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPL Instyle NC 42

Технические чертежи (все размеры указаны в мм)



Вид сверху

Разрез

Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 420 мм высота 75-130 мм 4/1

SPL Instyle NC 07/42

Ширина : 42 см

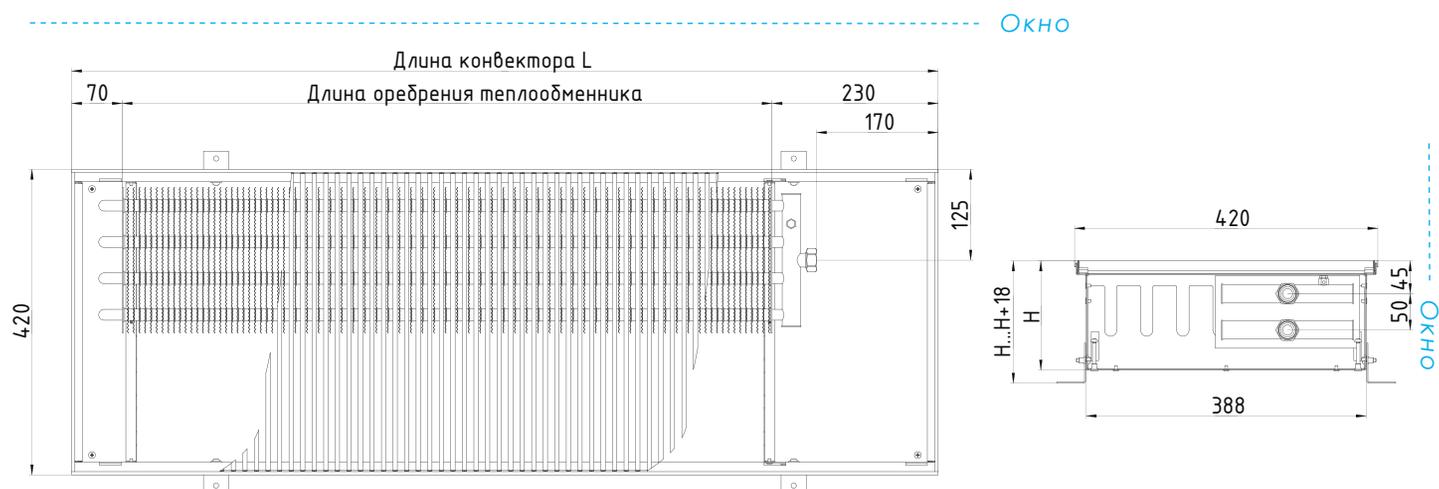
09/42

Глубина H : 7.5, 9, 11, 13 см

11/42

Длина L : 60 - 350 см

13/42



Вид сверху

Разрез

Внутрипольный конвектор SPL Instyle NC ширина 420 мм высота 150-190 мм 8/2

SPL Instyle NC 15/42

Ширина : 42 см

19/42

Глубина H : 15, 19 см

Длина L : 60 - 350 см

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]



Длина L см	Δt °C	Глубина H см					
		7	9	11	13	15	19
60	Δt 60°C	182	228	285	330	418	509
	Δt 50°C	136	176	220	256	322	394
70	Δt 60°C	242	305	380	441	558	681
	Δt 50°C	182	236	294	342	430	526
80	Δt 60°C	302	382	475	552	698	853
	Δt 50°C	228	296	368	428	538	658
90	Δt 60°C	363	458	571	663	838	1024
	Δt 50°C	274	355	442	514	647	791
100	Δt 60°C	426	538	670	778	983	1202
	Δt 50°C	322	417	519	603	759	928
110	Δt 60°C	487	615	765	890	1124	1374
	Δt 50°C	368	476	593	689	868	1060
120	Δt 60°C	548	692	861	1001	1264	1545
	Δt 50°C	414	536	667	775	976	1193
130	Δt 60°C	609	768	957	1112	1405	1717
	Δt 50°C	460	595	741	861	1084	1325
140	Δt 60°C	670	845	1052	1223	1545	1889
	Δt 50°C	506	655	815	948	1193	1458
150	Δt 60°C	730	922	1148	1334	1686	2060
	Δt 50°C	552	714	889	1034	1301	1590
160	Δt 60°C	791	999	1244	1446	1826	2232
	Δt 50°C	598	774	964	1120	1410	1723
170	Δt 60°C	852	1076	1339	1557	1967	2404
	Δt 50°C	644	833	1038	1206	1518	1856
180	Δt 60°C	913	1153	1435	1668	2107	2576
	Δt 50°C	690	893	1112	1292	1627	1988
190	Δt 60°C	974	1230	1531	1779	2248	2747
	Δt 50°C	736	953	1186	1378	1735	2121
200	Δt 60°C	1034	1305	1625	1888	2386	2916
	Δt 50°C	781	1011	1259	1463	1842	2251
210	Δt 60°C	1094	1381	1719	1998	2525	3086
	Δt 50°C	826	1070	1332	1548	1949	2382
220	Δt 60°C	1154	1457	1814	2109	2664	3256
	Δt 50°C	872	1129	1405	1634	2056	2513
230	Δt 60°C	1214	1533	1908	2218	2802	3425
	Δt 50°C	917	1188	1479	1718	2163	2644
240	Δt 60°C	1274	1608	2002	2327	2940	3593
	Δt 50°C	962	1246	1551	1803	2269	2773
250	Δt 60°C	1334	1683	2096	2436	3078	3761
	Δt 50°C	1007	1304	1624	1887	2376	2903
260	Δt 60°C	1393	1758	2189	2544	3214	3929
	Δt 50°C	1052	1362	1696	1971	2481	3033
270	Δt 60°C	1452	1833	2282	2653	3352	4096
	Δt 50°C	1097	1420	1768	2055	2587	3162
280	Δt 60°C	1512	1909	2377	2763	3491	4266
	Δt 50°C	1142	1479	1842	2140	2694	3293
290	Δt 60°C	1572	1985	2471	2872	3629	4435
	Δt 50°C	1187	1538	1914	2225	2801	3423
300	Δt 60°C	1632	2061	2566	2982	3768	4605
	Δt 50°C	1233	1597	1988	2310	2908	3554
310	Δt 60°C	1692	2136	2660	3092	3906	4774
	Δt 50°C	1278	1655	2061	2395	3015	3685
320	Δt 60°C	1752	2211	2753	3200	4043	4941
	Δt 50°C	1323	1713	2133	2479	3121	3814
330	Δt 60°C	1799	2271	2828	3286	4152	5075
	Δt 50°C	1359	1759	2191	2546	3205	3917
340	Δt 60°C	1854	2340	2913	3386	4278	5228
	Δt 50°C	1400	1813	2257	2623	3302	4036
350	Δt 60°C	1901	2400	2987	3472	4387	5362
	Δt 50°C	1435	1859	2314	2690	3386	4139

ЗАКАЗНОЙ КОД КОНВЕКТОРА

Длина Глубина Ширина

SPL INC - ... / ... / .. - 4 / 1 - S 15 - U 10 V 0 - N

4 / 1

Конструктивное исполнение теплового пакета

общее количество труб / количество рядов по высоте

2/1 3/1 4/1 6/1 4/2 8/2

S

Покрытие теплообменника

S окрашенный в RAL 9005

E частично окрашен

15

Диаметр трубы теплообменного пакета

15 Ø15 мм

U

Тип рамки

U образный профиль

F образный профиль

10

Цвет рамки

10 серебро

11 золото

12 шампань

13 бронза

14 черный

V

Исполнение теплообменника

N проходное

V концевое

0

**Варианты исполнения боковин
короба конвектора**

0 стандартное исполнение

1 занижена со стороны подключения

2 занижена со стороны изогнутой трубы

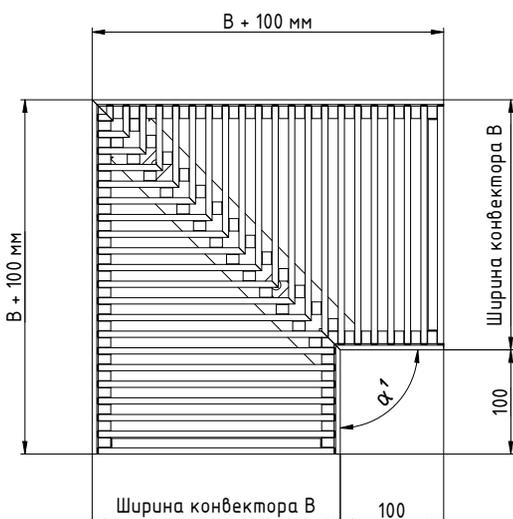
3 занижены обе боковины

N

Специальное исполнение корпуса конвектора

N корпус из нержавеющей стали

B корпус из нержавеющей стали с уклоном и дренажным отводом



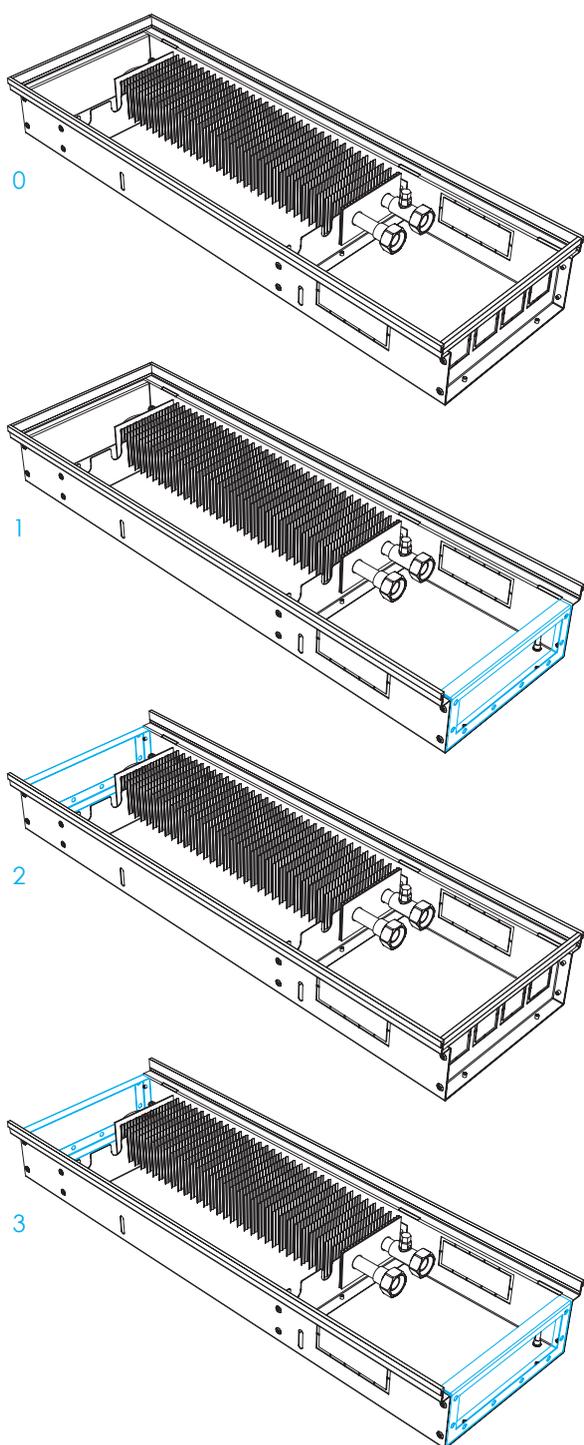
Специальное исполнение

В случае необходимости соединения внутри-польных конвекторов *SPL Instyle NC* между собой в угловых частях помещения лучше всего воспользоваться угловыми элементами *SPL Instyle CE*.

В комплект поставки входит короб, решетка и рамка.

Заказной код: SPL CE - B / H / 90° - U10

где B и H - ширина и глубина конвектора
(соответственно)

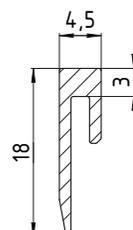
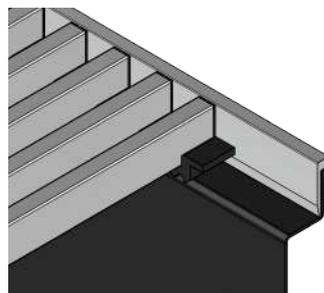


0 Тип короба

Используемый тип короба зависит от места подводки воды, в случае серийного монтажа занижаются его боковины.

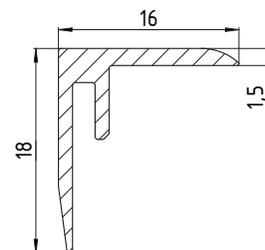
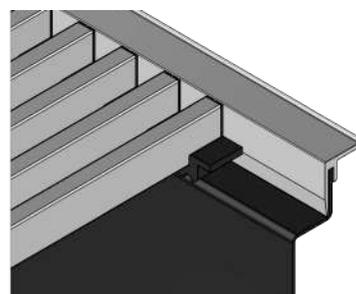
Занижение сторон используется там, где нежелательно, чтобы были видны места соединения конвекторов между собой (длинные цепи отопительных приборов, например, в административных зданиях, отелях и т.д.).

U Профили алюминиевых рам



U - образная рамка

В стандартном исполнении конвекторы SPL Instyle NC поставляются с U - образным профилем.



F - образная рамка

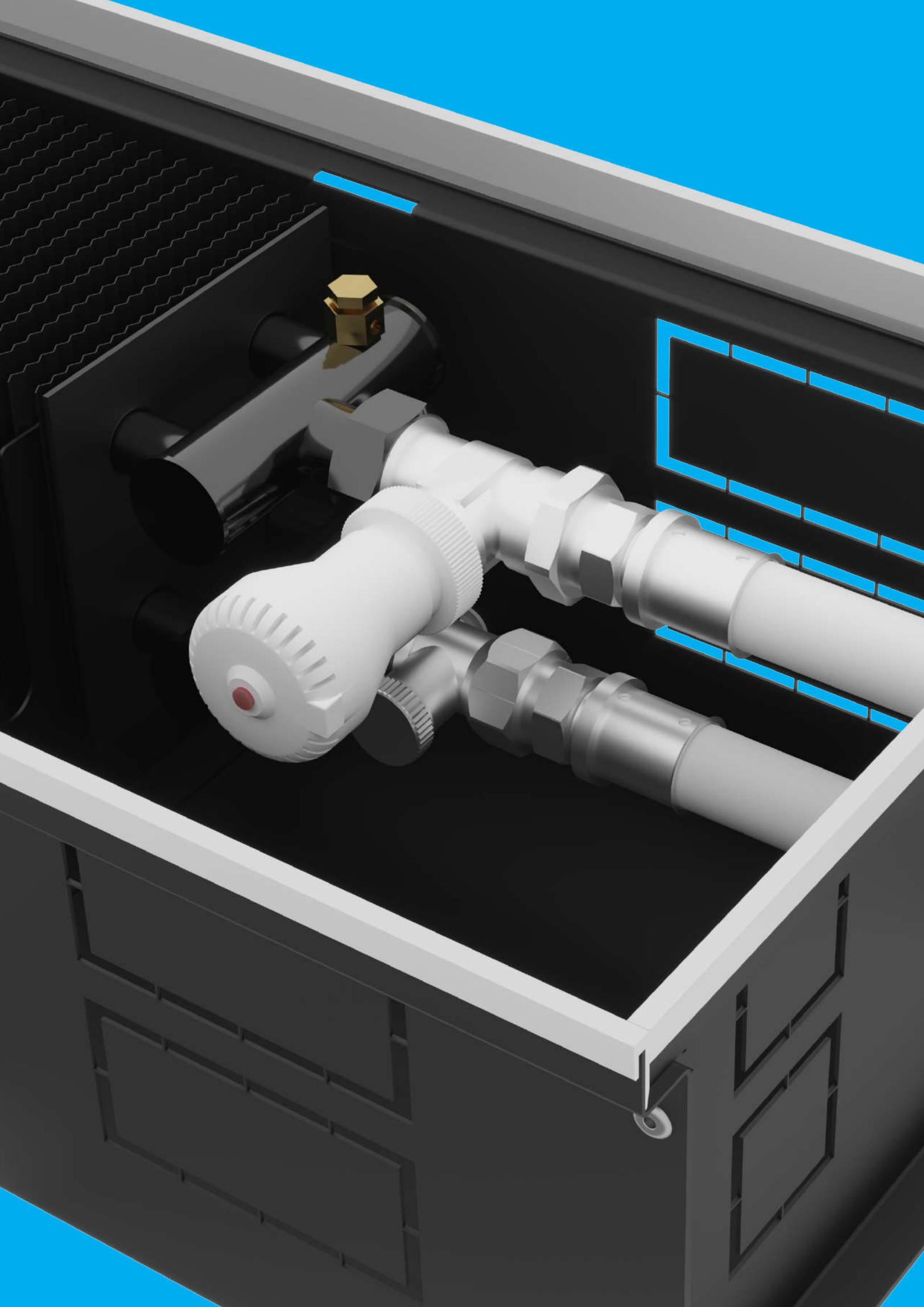
По желанию клиента возможно изготовление F - образной рамки. Цвет профиля соответствует цвету алюминиевой решетки.

Пример заявки

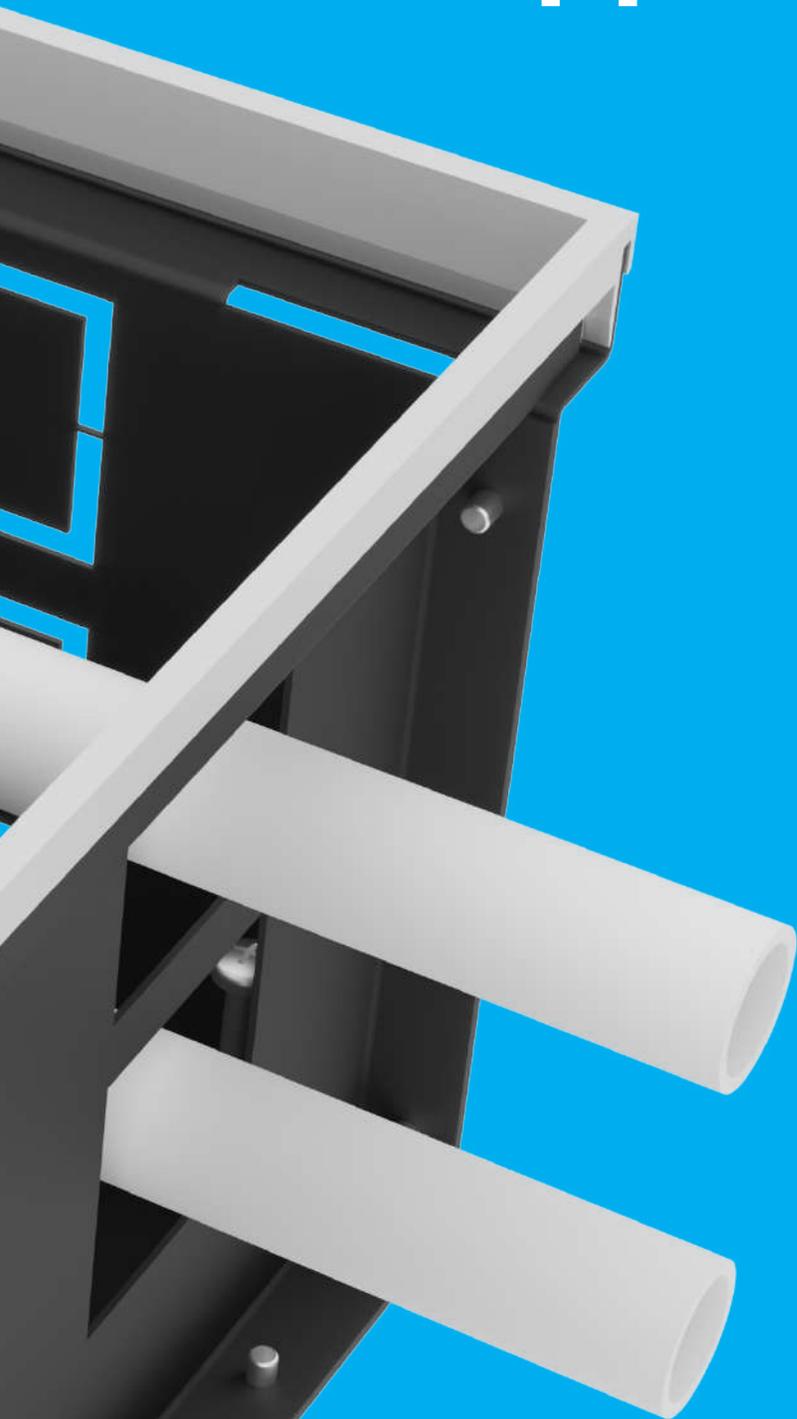
Внутрипольный конвектор *SPL Instyle NC*, длина 150 см, глубина 9 см, ширина 42 см, с окрашенным черным теплообменником 4/1, с диаметром трубы теплообменного пакета 15 мм, серебряной U - образной рамкой, с концевым исполнением теплообменника и стандартным исполнением боковин.

Заказной код конвектора:

INC 150/09/42 - 4/1 - S15 - U10V0



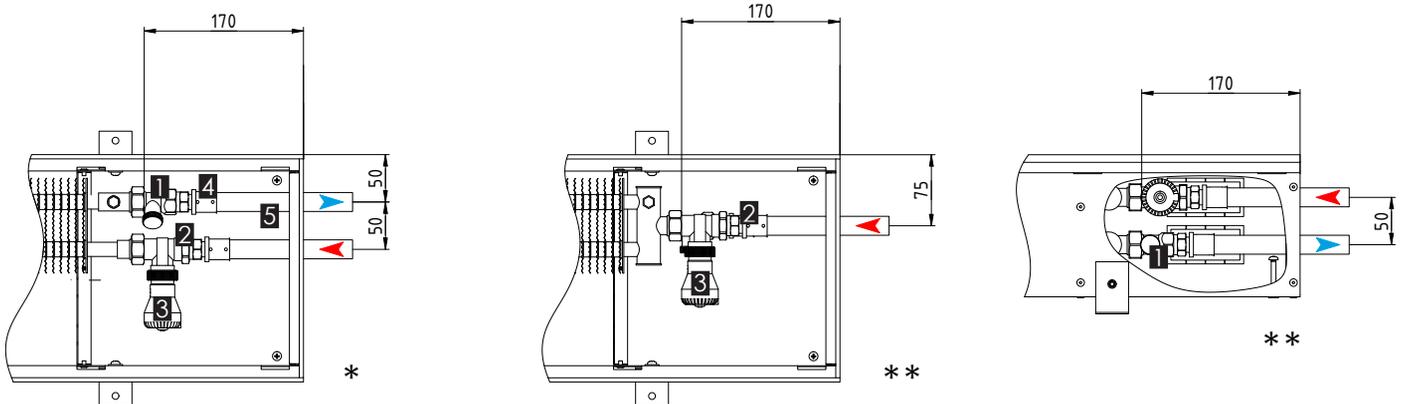
КОМПЛЕКТЫ СОЕДИНЕНИЙ



- схемы подключения конвекторов к системе
- запорно-присоединительная арматура
для конвекторов SPL Instyle NC

МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ

Схемы подключения внутрипольных конвекторов



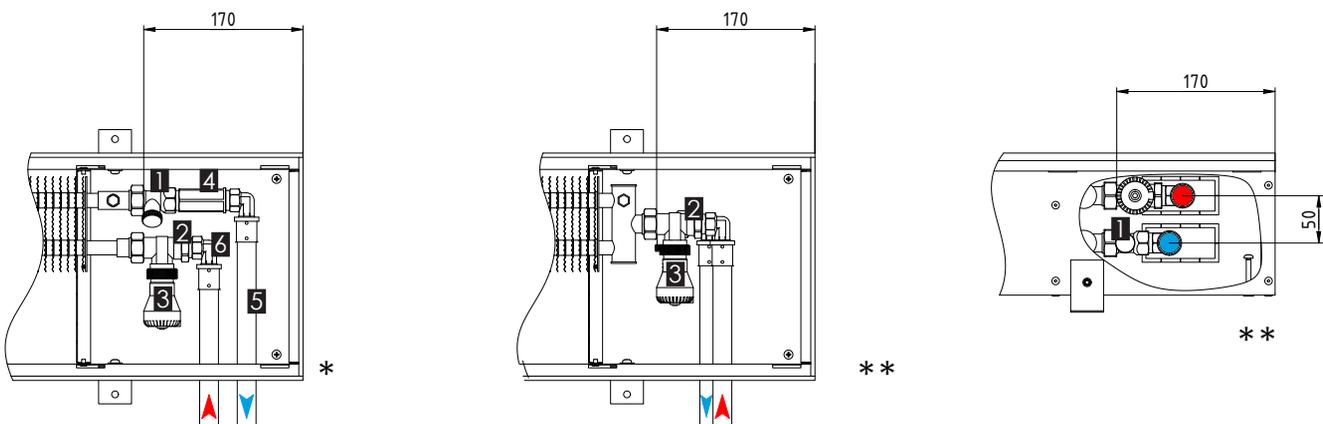
* Приведенные схемы подключения применимы для конвекторов глубиной 7, 9, 11, 13 см и шириной 24, 30, 34, 38, 42 см.

** Приведенные схемы подключения применимы для конвекторов глубиной 15, 19 см.

Соединительный патрубок Eurokonus BP 3/4"

Подключение с торца

1. Запорный вентиль прямой G1/2"
2. Термостатический вентиль прямой G1/2"
3. Привод термостатический
4. Фитинг прямой с наружной резьбой 1/2"
5. Труба полимерная

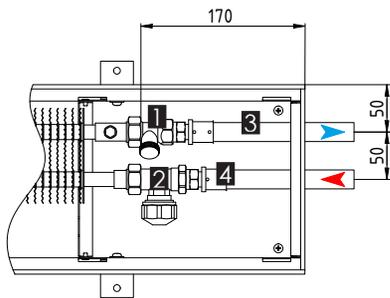


Подключение сбоку

Соединительный патрубок Eurokonus BP 3/4"

1. Запорный вентиль прямой G1/2"
2. Термостатический вентиль прямой G1/2"
3. Привод термостатический
4. Удлинитель НВ G1/2" 40мм
5. Труба полимерная
6. Фитинг угловой с наружной резьбой 1/2"

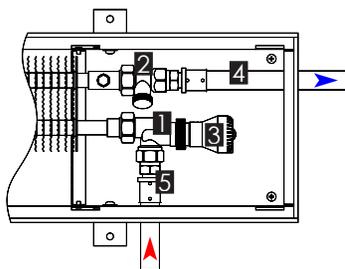
Схемы подключения для конвекторов SPL INC 7/20, 9/20, 11/20 и 13/20



Подключение с торца

Соединительный патрубок Eurokonus ВР 3/4"

1. Запорный вентиль прямой G1/2''
2. Термостатический вентиль прямой G1/2''
3. Труба полимерная
4. Фитинг прямой с наружной резьбой



Разностороннее подключение

Соединительный патрубок Eurokonus ВР 3/4"

1. Термостатический вентиль осевой G1/2''
2. Запорный вентиль прямой G1/2''
3. Термoeлектрический привод
4. Труба полимерная
5. Фитинг прямой с наружной резьбой 1/2''