

Внутрипольные конвекторы без вентилятора NXX

Работа конвектора без вентилятора базируется на принципе естественной конвекции. Холодный воздух от окна, проходя через теплообменник конвектора нагревается и устремляется вверх и внутрь помещения, на его место поступает очередная порция холодного воздуха. Так продолжается до тех пор, пока в теплообменнике циркулирует горячая вода – теплоноситель.

Модельный ряд конвекторов без вентилятора делится на два типа:

- Для сухих помещений NXX.
- Для влажных помещений NXX с дренажной системой.

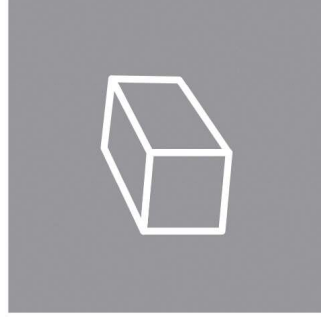
Базовый комплект поставки

- корпус из нержавеющей или предварительно окрашенной оцинкованной стали (по согласованию);
- алюминиевая декоративная рамка «стандарт» по периметру корпуса;
- медно-алюминиевый теплообменник с воздушоспускным клапаном;
- ребра жесткости, которые служат для предотвращения деформации корпуса при заливке бетоном;
- декоративные пластины, закрывающие подсоединение к системе отопления внутри корпуса;
- дренажная трубка (при заказе конвектора для влажных помещений);
- комплект крепёжно-регулирующих ножек;
- массивная доска ДВП (толщина 18 мм) для защиты от повреждения и попадания мусора во время монтажных работ.

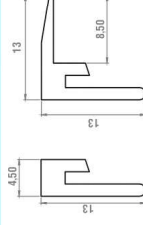
Нестандартные модели

Для крупных проектов можно отрегулировать размер, конструкцию конвекторов ТМ Хитте в соответствии с требованием заказчика.

Информация с техническими характеристиками, тепловой мощностью предоставляется дополнительно.



Обводная планка. Прикрывающая планка



Планка обводная «СТАНДАРТ»

Планка стандартная, создает рамку по периметру конвектора, плотно прилегает к корпусу конвектора.

Входит в комплектацию.

Планка прикрывающая «НАЦЕЛЬНИК»

Прикрывающая планка с выступом позволяет скрыть монтажный шов.

Планка «нацельник» не входит в комплектацию.

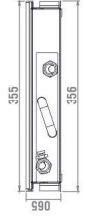
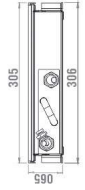
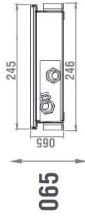
Дополнительная позиция к заказу.

Крепится к внутреннему краю конвектора, после завершения верхнего слоя пола.

Анодируется в тон с решеткой, цветовая гамма – светлая бронза, темная бронза, алюминий сатин, черный.



Внутрипольный конвектор без вентилятора



065

L 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000

Технические характеристики

Внутрипольный конвектор

Высота: 065 мм
 Ширина: 245 / 305 / 355
 Длина: 800 мм - 3000 мм (шаг 100 мм)

Описание:

- для сухих помещений: офисы, квартиры, частные дома, витрины магазинов;
- возможность установки конвектора в многоэтажном доме, где глубина стяжки пола не превышает 7-10 см;
- возможна комбинация с другими системами отопления.

Нержавеющая сталь для сухих помещений: AISI 304

Подключение: внутренняя резьба G 1/2
 Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C
 Максимальное рабочее давление: 16 бар



Заготовки для труб системы отопления - торцевые, боковые.

Варианты исполнения корпуса



Решетки GSX



АЛЮМИНИЙ САТИН

ТЁМНАЯ БРОНЗА

СВЕТЛАЯ БРОНЗА

ЧЁРНЫЙ МАТОВЫЙ

Высота ламели решетки

Стандартное расстояние между ламелями решетки - 15 мм. Заказное расстояние между ламелями решетки - 9 мм (дополнительная стоимость).

Стандартные варианты исполнения решеток Хитте.

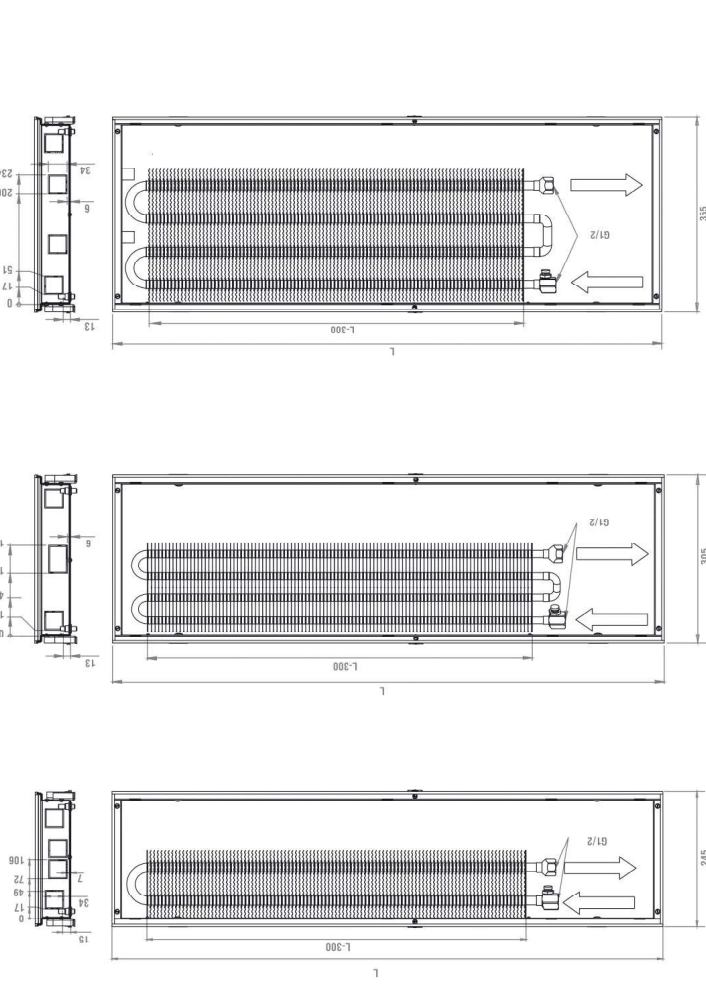
Возможно окрашивание по RAL, стоимость рассчитывается дополнительно.

Таблица мощностей N 065

ширина	1 м.в.р.	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	
065	95,95/20	150	181	211	242	273	304	335	366	397	428	458	489	517	542	567	592	617	642	667	692	717	742	767	792
	75,95/20	101	122	143	164	185	206	227	248	269	289	310	331	352	373	394	415	436	457	478	498	519	540	561	
065	50,40/20	45	55	64	73	83	92	102	111	120	130	139	148	158	167	176	186	195	205	214	223	233	242	251	
	95,95/20	173	208	244	279	315	351	386	422	457	493	528	564	605	635	671	706	742	778	813	849	884	920	956	
	75,95/20	118	143	167	191	216	240	265	289	313	338	362	386	411	435	460	484	508	533	557	582	606	630	655	
	50,40/20	52	62	73	84	94	105	115	126	137	147	158	169	179	190	201	211	222	232	243	254	264	275	286	
065	75,95/20	185	223	261	299	337	375	413	451	490	528	566	604	635	680	718	756	794	832	870	909	947	985	1023	
	50,40/20	54	65	77	88	99	110	121	133	144	155	166	177	189	200	211	222	233	245	256	267	278	289	300	

Установка в полу

Конвектор без вентилятора устанавливается в полу таким образом, чтобы теплообменник размещался ближе к помещению. При таком расположении подключение теплоносителя с правой стороны.



Гидравлические параметры теплообменника стр. 50-55

Комплектующие



ШАРОВЫЙ КРАН-АРСО 1/2



БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН-АРСО 1/2



ГИБКИЙ СТАЛЬНОЙ ШЛАГ-НПТЕ, 1/2



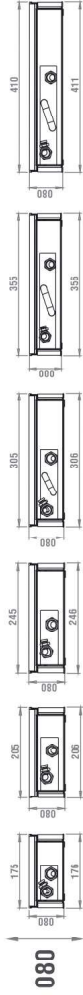
ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КРАН-АРСО 1/2



ЭЛЕКТРОПРИВОД СИЕМСИ STA 73 ACDC 24 Vc



Внутрипольный конвектор без вентилятора



Л 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000

Технические характеристики NXX 080

Внутрипольный конвектор без вентилятора для сухих помещений

- Описание:**
- для сухих помещений: офисы, квартиры, частные дома, витрины магазинов;
 - возможность установки конвектора в инсталляционном доме, где глубина стяжки пола не превышает 7-10 см;
 - возможна комбинация с другими системами отопления.

Подключение: внутренняя резьба G 1/2

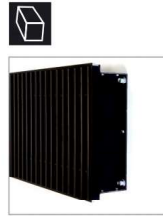
Нержавеющая сталь для сухих помещений: AISI 304

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Варианты исполнения корпуса



Заготовки для труб системы отопления – боковые, торцевые.

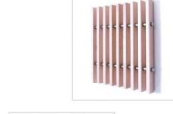
Решетки GSX



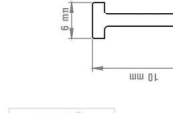
АЛЮМИНИЙ САТИН



ТЁМНАЯ БРОНЗА



СВЕТЛАЯ БРОНЗА



ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ



БУК



ЯСЕНЬ

Стандартные варианты исполнения решеток Хитте. Возможно окрашивание по RAL, стоимость рассчитывается дополнительно.

Высота ламели решетки

Стандартное расстояние между ламелями решетки - 15 мм. Заказное расстояние между ламелями решетки - 9 мм (дополнительная стоимость).

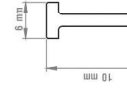
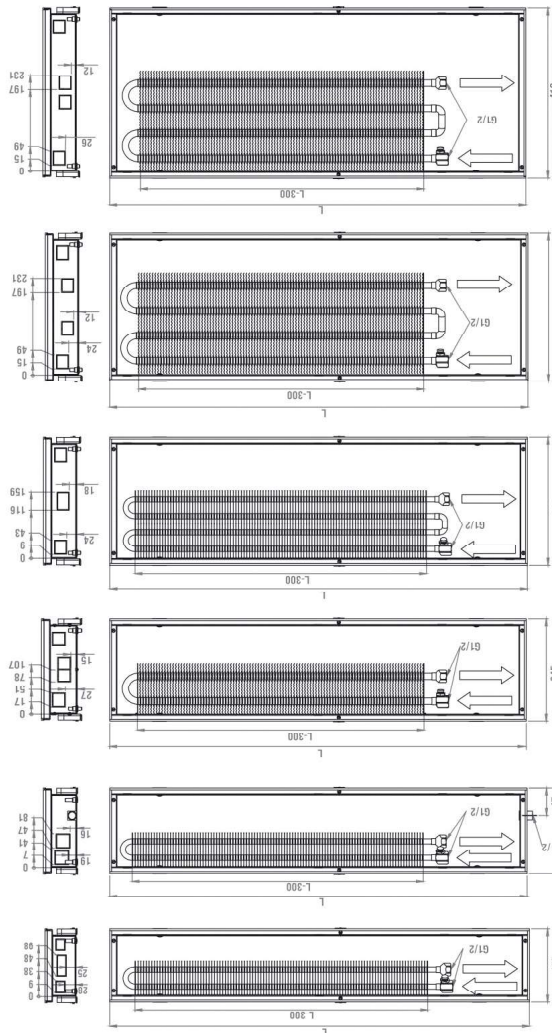
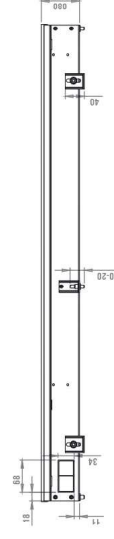


Таблица мощностей H 080

ширина	1 воль	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	
080	175	95/95/20	102	127	149	171	192	214	236	257	279	301	323	344	375	388	409	431	453	475	496	518	540	561	583
		75/95/20	72	86	101	116	131	146	160	175	190	205	220	234	249	264	279	294	308	323	338	353	367	382	397
		50/40/20	32	39	46	53	59	66	73	79	86	93	99	106	113	120	126	133	140	146	153	160	166	173	180
080	205	95/95/20	196	188	220	252	284	316	348	380	412	445	477	509	548	573	605	637	669	701	733	766	798	830	862
		75/95/20	103	124	145	166	188	209	230	251	272	294	315	336	357	378	400	421	442	463	484	506	527	548	569
		50/40/20	44	53	62	71	80	89	98	107	116	125	134	143	152	161	170	179	188	197	206	215	224	233	242
080	245	95/95/20	199	240	281	322	363	404	445	486	527	568	609	650	698	732	773	814	855	896	937	978	1019	1060	1101
		75/95/20	129	155	182	208	235	261	288	315	341	368	394	421	447	474	500	527	553	580	606	633	660	686	713
		50/40/20	53	63	74	85	96	107	117	128	139	150	161	172	182	193	204	215	226	237	247	258	269	280	291
080	305	95/95/20	203	245	287	328	370	412	454	496	538	579	621	663	705	747	789	831	872	914	956	998	1040	1082	1123
		75/95/20	137	166	194	222	250	279	307	335	364	392	420	449	477	505	534	562	590	618	647	675	703	732	760
		50/40/20	61	74	87	99	112	125	137	150	163	175	188	201	213	226	238	251	264	276	289	302	314	327	340
080	355	95/95/20	307	370	433	496	559	623	686	749	812	875	939	1002	1028	1128	1191	1255	1318	1381	1444	1507	1571	1634	1697
		75/95/20	199	240	281	323	364	405	446	487	528	569	610	651	692	734	775	816	857	898	939	980	1021	1062	1103
		50/40/20	82	99	116	133	150	167	184	201	217	234	251	268	285	302	319	336	353	370	387	404	421	438	454
080	410	95/95/20	326	393	460	528	595	662	729	796	864	931	998	1065	1121	1200	1267	1334	1401	1468	1536	1603	1670	1737	1804
		75/95/20	214	258	302	346	390	434	478	523	567	611	655	699	743	787	831	875	920	964	1008	1052	1096	1140	1184
		50/40/20	90	108	127	145	164	182	201	219	238	256	275	294	312	331	349	368	386	405	423	442	460	479	497

Установка в полу

Конвектор без вентилятора устанавливается в полу таким образом, чтобы теплообменник размещался ближе к помещению.
Гри таким расположении подключения теплоносителя с правой стороны.



Комплектующие



ШАРОВЫЙ КРАН ARCO 1/2



БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН ARCO 1/2



ГИБКИЙ СТАЛЬНОЙ ШЛАНГ HITTE 1/2



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КРАН ARCO 1/2

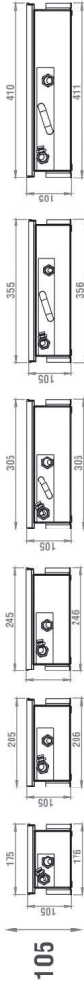


ЭЛЕКТРОПРИВОД SIEMENS STA 73 AC/DC 24 Vc

Гидравлические параметры теплообменника стр. 50-55



Внутрипольный конвектор без вентилятора



Л 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000

Технические характеристики NXX 105

Внутрипольный конвектор без вентилятора для сухих помещений

Описание:
 — для сухих помещений: офисы, квартиры, частные дома, витрины магазинов;
 — возможна комбинация с другими системами отопления.

Подключение: внутренняя резьба G 1/2

Нержавеющая сталь для сухих помещений: AISI 304

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Технические характеристики NXH 105

Внутрипольный конвектор без вентилятора для влажных помещений

Описание:
 — для влажных помещений: бассейны, енные комнаты, зимние сады;
 — возможность установки конвектора в антрестажном доме, где глубина стяжки пола не превышает 7-10 см.

Дренажная трубка: Ø 18 мм

Подключение: внутренняя резьба 1/2 G

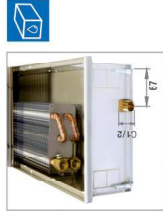
Нержавеющая сталь для влажных помещений: AISI 316

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Варианты исполнения корпуса

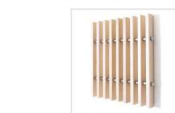


Заготовки для труб системы отопления – боковые, торцевые.

Решетки GSX



АЛЮМИНИЙ САТИН



ТЁМНАЯ БРОНЗА



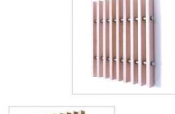
СВЕТЛАЯ БРОНЗА



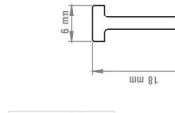
БУК



ЯСЕНЬ



ЧЁРНЫЙ МАТОВЫЙ



6 мм

Высота ламели решетки

Стандартное расстояние между ламелями решетки - 15 мм.
 Заказное расстояние между ламелями решетки - 9 мм (дополнительная стоимость).

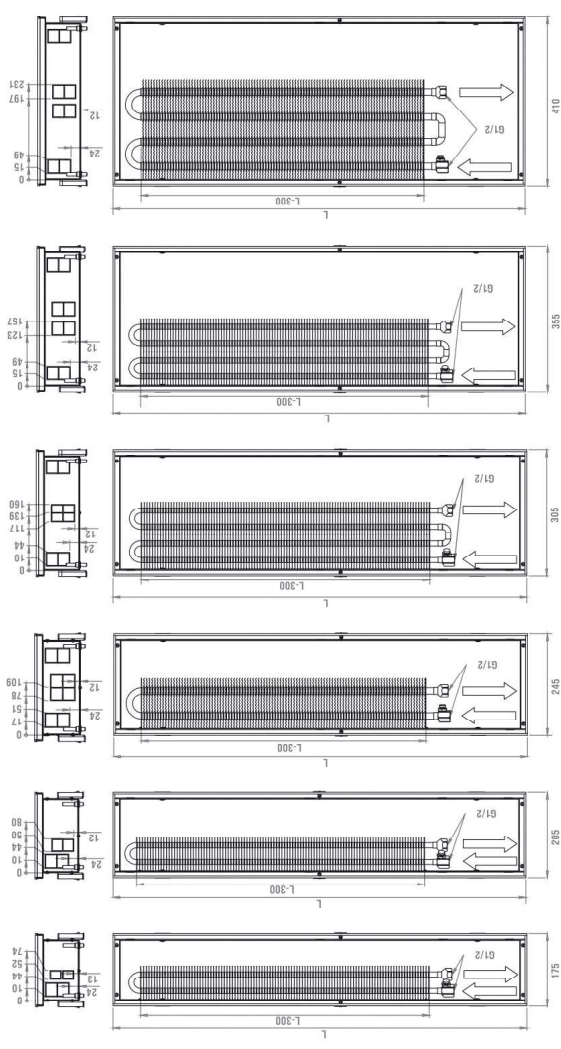
Стандартные варианты исполнения решеток Хитте. Возможно окрашивание по RAL, стоимость рассчитывается дополнительно.

Таблица мощностей H 105

ширина	1 м		2 м		3 м		4 м		5 м		6 м		7 м		8 м		9 м		10 м		11 м		12 м		13 м		14 м		15 м		16 м		17 м		18 м		19 м		20 м		21 м		22 м		23 м		24 м		25 м		26 м		27 м		28 м		29 м		30 м																																																																																																																																																																																																																																																																									
	95/95/20	191	340	309	349	388	427	467	506	546	585	624	663	703	743	782	821	861	900	940	979	1018	1058	1098	1137	1177	1216	1256	1295	1335	1374	1414	1453	1493	1532	1572	1611	1651	1690	1730	1769	1809	1848	1888	1927	1967	2006	2046	2085	2125	2164	2204	2243	2283	2322	2362	2401	2441	2480	2520	2559	2599	2638	2678	2717	2757	2796	2836	2875	2915	2954	2994	3033	3073	3112	3152	3191	3231	3270	3310	3349	3389	3428	3468	3507	3547	3586	3626	3665	3705	3744	3784	3823	3863	3902	3942	3981	4021	4060	4100	4139	4179	4218	4258	4297	4337	4376	4416	4455	4495	4534	4574	4613	4653	4692	4732	4771	4811	4850	4890	4929	4969	5008	5048	5087	5127	5166	5206	5245	5285	5324	5364	5403	5443	5482	5522	5561	5601	5640	5680	5719	5759	5798	5838	5877	5917	5956	5996	6035	6075	6114	6154	6193	6233	6272	6312	6351	6391	6430	6470	6509	6549	6588	6628	6667	6707	6746	6786	6825	6865	6904	6944	6983	7023	7062	7102	7141	7181	7220	7259	7299	7338	7378	7417	7457	7496	7536	7575	7615	7654	7694	7733	7773	7812	7852	7891	7931	7970	8010	8049	8089	8128	8168	8207	8247	8286	8326	8365	8405	8444	8484	8523	8563	8602	8642	8681	8721	8760	8800	8839	8879	8918	8958	8997	9037	9076	9116	9155	9195	9234	9274	9313	9353	9392	9432	9471	9511	9550	9590	9629	9669	9708	9748	9787	9827	9866	9906	9945	9985	10024	10064	10103	10143	10182	10222	10261	10301	10340	10380	10419	10459	10498	10538	10577	10617	10656	10696	10735	10775	10814	10854	10893	10933	10972	11012	11051	11091	11130	11170	11209	11249	11288	11328	11367	11407	11446	11486	11525	11565	11604	11644	11683	11723	11762	11802	11841	11881	11920	11960	12000	12040	12080	12120	12160	12200	12240	12280	12320	12360	12400	12440	12480	12520	12560	12600	12640	12680	12720	12760	12800	12840	12880	12920	12960

Установка в полу

Конвектор без вентилятора устанавливается в полу таким образом, чтобы теплообменник размещался ближе к помещению.
 Грид такого расположения подключения теплоносителя с правой стороны.



Комплекующие



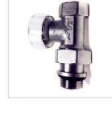
ШАРОВЫЙ КРАН ARCO 1/2



БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН ARCO 1/2



ГИБКИЙ СТАЛЬНОЙ ШЛАНГ HITTE, 1/2"



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КРАН ARCO 1/2

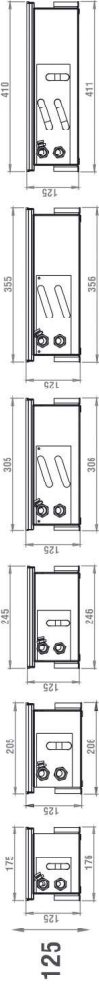


ЭЛЕКТРОПРИВОД SIEMENS STA 73 ACDC 24 Vc

Гидравлическая параметры теплообменника стр. 50-55



Внутрипольный конвектор без вентилятора



125 L 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000

Технические характеристики NXX 125

Внутрипольный конвектор без вентилятора для сухих помещений

Описание:
 — для сухих помещений: частные дома, котельжи, офисы, магазины с панорамным остеклением, автосалоны;
 — высокая теплопроводимость при естественной конвекции.

Подключение: внутренняя резьба G 1/2

Нержавеющая сталь для сухих помещений: AISI 304

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Варианты исполнения корпуса



Заготовки для труб системы отопления – боковые, торцевые.

Решетки GSX



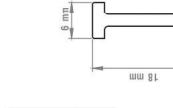
АЛЮМИНИЙ САТИН



ТЁМНАЯ БРОНЗА



СВЕТЛАЯ БРОНЗА



ЧЁРНЫЙ МАТОВЫЙ



БУК



ЯСЕНЬ

Стандартные варианты исполнения решеток Хитте. Возможно окрашивание по RAL, стоимость рассчитывается дополнительно.

Описание:
 — для влажных помещений: бассейны, зимние сады, ванные комнаты, сауны;
 — высокая мощность конвектора без вентилятора;
 — возможность комбинирования с другими системами отопления.

Дренажная трубка: Ø 18 мм

Подключение: внутренняя резьба G 1/2

Нержавеющая сталь для влажных помещений: AISI 316

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Установка в полу

Конвектор без вентилятора устанавливается в полу таким образом, чтобы теплообменник размещался ближе к помещению. Грид такого расположения подключения теплоносителя с правой стороны.

Комплектующие



ШАРОВЫЙ КРАН ARCO 1/2



БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН ARCO 1/2



СТАЛЬНЫЙ ШЛАГ-НЕТТЕ, 1/2



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КРАН ARCO 1/2



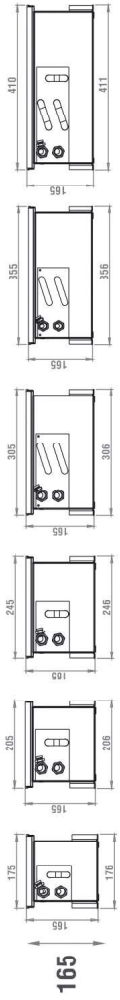
ЭЛЕКТРОПРИВОД SIEMENS STA 73 ACDC 24 Vc

Таблица мощностей N 125

ширина	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	
125	95/95/20	200	242	283	324	365	407	448	489	531	572	613	655	694	737	778	820	861	902	944	985	1026	1068	1109
205	75/95/20	133	160	188	215	243	270	298	325	352	380	407	435	462	490	517	544	572	599	627	654	682	709	736
245	95/95/20	254	306	353	403	453	503	553	603	653	703	753	803	853	903	953	1003	1053	1103	1153	1203	1253	1303	1353
305	75/95/20	195	199	234	268	302	336	370	404	438	472	506	540	574	608	642	676	710	744	778	812	846	880	914
410	95/95/20	259	313	366	420	473	527	580	634	687	741	794	848	901	954	1008	1061	1115	1168	1222	1275	1329	1382	1436
125	50/40/20	76	92	108	123	139	155	170	186	202	218	233	249	265	280	296	312	327	343	359	375	390	406	422
205	75/95/20	252	304	356	408	460	512	564	616	667	719	771	823	875	927	979	1031	1083	1135	1187	1239	1291	1343	1394
245	95/95/20	439	530	620	711	802	892	983	1073	1164	1255	1346	1436	1526	1617	1707	1798	1889	1979	2070	2160	2251	2342	2432
305	75/95/20	280	338	396	454	511	569	627	685	742	800	858	916	973	1031	1089	1147	1205	1262	1320	1378	1436	1493	1551
410	95/95/20	460	564	669	774	879	983	1088	1193	1298	1403	1508	1613	1718	1823	1928	2033	2138	2243	2348	2453	2558	2663	2768
125	50/40/20	100	120	141	161	182	202	223	243	264	284	305	325	346	366	387	407	428	449	469	489	510	531	551
205	75/95/20	287	358	420	481	542	603	664	726	787	848	909	971	1032	1093	1154	1215	1277	1338	1399	1461	1522	1583	1644
245	95/95/20	121	146	171	196	220	245	270	295	320	345	370	395	420	445	470	495	519	544	569	594	619	644	669



Внутрипольный конвектор без вентилятора



L 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000

Технические характеристики NXX 165

Внутрипольный конвектор без вентилятора для сухих помещений

Описание:
 — для сухих помещений: частные дома, коттеджи, офисы, магазины с панорамным остеклением, автосалоны;
 — высокая теплопроводимость при естественной конвекции.

Подключение: внутренняя резка G 1/2

Нержавеющая сталь для сухих помещений: AISI 304

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Технические характеристики NXX 165

Внутрипольный конвектор без вентилятора для влажных помещений

Описание:
 — для влажных помещений: бассейны, зимние сады, ванные комнаты, сауны;
 — высокая мощность конвектора без вентилятора;
 — возможность комбинирования с другими системами отопления.

Дренажная трубка: Ø 18 мм

Подключение: внутренняя резка 1/2 G

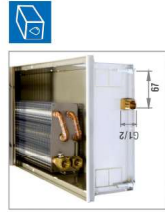
Нержавеющая сталь для влажных помещений: AISI 316

Толщина стали: 1 мм

Рабочая t теплоносителя: 38 - 110 °C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Варианты исполнения корпуса



Заготовки для труб системы отопления - боковые, торцевые.

Решетки GSX



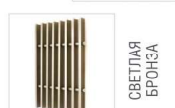
АЛЮМИНИЙ САТИН



ДУБ



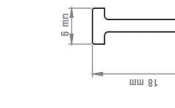
ТЁМНАЯ БРОНЗА



СВЕТЛАЯ БРОНЗА



ЯСЕНЬ



ЧЁРНЫЙ МАТОВЫЙ

Высота ламели решетки

Стандартное расстояние между ламелями решетки - 15 мм.
 Заказное расстояние между ламелями решетки - 9 мм (длительная стоимость).

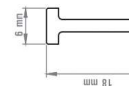
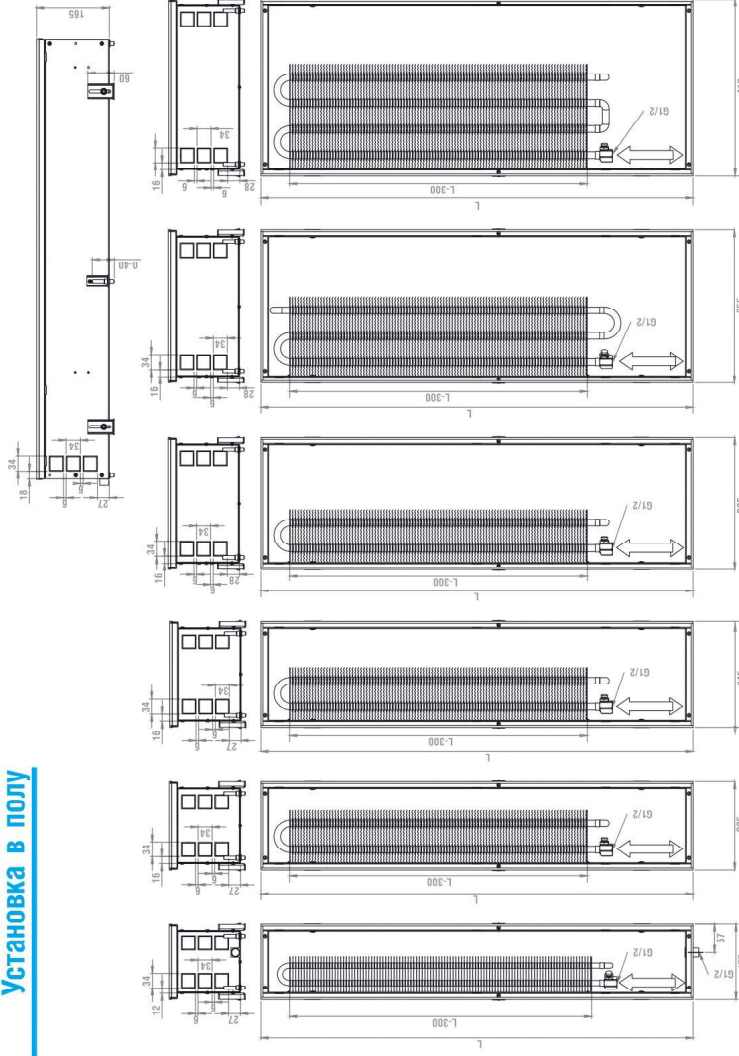


Таблица мощностей Н 165

ширина	1 воды	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
165	9585/20	203	245	287	329	371	413	455	497	539	581	623	665	708	748	790	832	874	916	958	1000	1042	1084	1126
175	7585/20	135	163	191	218	246	274	302	330	357	385	413	441	469	502	530	558	586	614	642	670	698	726	754
205	7585/20	202	244	285	327	369	410	452	494	535	577	619	660	702	744	785	827	869	910	952	994	1035	1077	1119
245	9585/20	357	431	504	578	652	725	799	872	946	1020	1093	1167	1241	1314	1388	1461	1535	1609	1682	1756	1829	1903	1977
305	7585/20	274	331	387	444	500	557	614	670	727	783	840	896	953	1009	1066	1122	1179	1236	1292	1349	1405	1462	1518
355	9585/20	689	831	973	1115	1257	1399	1541	1683	1825	1967	2109	2251	2426	2535	2677	2819	2962	3104	3246	3388	3530	3672	3814
410	7585/20	433	523	612	702	791	880	970	1059	1148	1233	1327	1416	1506	1595	1685	1774	1863	1953	2042	2131	2221	2310	2399
504/0/20	167	201	236	270	304	339	373	408	442	476	511	545	580	614	648	683	717	752	786	820	855	889	924	

Установка в полу



Комплекующие



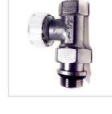
ШАРОВЫЙ КРАН ARCO 1/2



БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАН ARCO 1/2



СТАЛЬНОЙ ШЛАНГ ННТЕ, 1/2



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КРАН ARCO 1/2



ЭЛЕКТРОПРИВОД SIEMENS STA 73 ACDC 24 NC

Гидравлические параметры теплообменника стр. 50-55