



regulus - system canal

Система напольных конвекторов

www.regulus.com.pl



DEKLARACJA ZGODNOŚCI PRODUCENTA

Deklaruję, że niżej wymienione wyroby:

**GRZEJNIKI MIEDZIANO-ALUMINIOWE
CENTRALNEGO OGRZEWANIA, WODNE**

„REGULUS®-SYSTEM”

**Typy: R, RD, RP, RDC, RDC(B), RDB
oraz REGULUS-SYSTEM CANAL**

do których odnosi się niniejsza deklaracja, a których producentem
jest firma:

**REGULUS-SYSTEM Bogusław Wójcik Spółka Jawna
Dworkowa 2, 43-400 Bielsko-Biała, Polska**

spełniają wymagania normy szarmonizowanej EN 442-1
„Grzejniki wymagania i warunki techniczne”.

Polska klasyfikacja wyrobu: PKWiU: 28.22.11-50-10

Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobów:

Grzejniki miedziano-aluminiowe REGULUS®-System objęte niniejszą deklaracją przeznaczone są do ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych, biurowych, usługowych i innych, w których nie występuje oddziaływanie korozyjne środowiska w stosunku do miedzi oraz aluminium.

Deklaracja traci ważność, jeśli wyrób został zmieniony, przebudowany lub jego użytkowanie jest niezgodne z przeznaczeniem.

WŁAŚCICIEL

Bogusław Wójcik

Bielsko-Biała 31-08-2009 r.



Система напольных конвекторов третий канал дистрибуции тепла.

В связи с быстрыми переменами в развитии отопительной техники и с растущими потребностями пользователей в области теплового комфорта растет Pro-экологическая осведомленность и долгосрочное мышление об отоплении, рассматривая альтернативные источники энергии. Обогрев помещения, его стоимость, должны быть постоянно оптимизированы и сведены к минимуму. Поэтому современное, идеальное отопление это гармонично созданное трио: комфорт экономия экология.

Предложение фирмы «Regulus-system» полностью соответствует этим требованиям.

Почему это предложение соответствует современным требованиям?

Потому что параметры тепловой характеристики радиаторов REGULUS, их уникально высокая динамика нагрева и их высокая производительность при низкой температуре фактора тепла. А также другие конкретные характеристики, такие как долгий срок службы и малый вес делают это предложение универсальным и в то же время оптимальным для использования в любой, даже самой изысканной (изобретательной) конфигурации современного центрального отопления.

Мы являемся свидетелями ожесточенной конкуренции между настенными радиаторами и напольным отоплением.

Динамический обогрев настенными радиаторами Regulus-system в соединении с акцией «Цветной радиатор по цене белого» вместе с отличным продуктом „Система напольных конвекторов «Regulus-system Canal» без сомнения является третьим, необыкновенным каналом дистрибуции тепла.

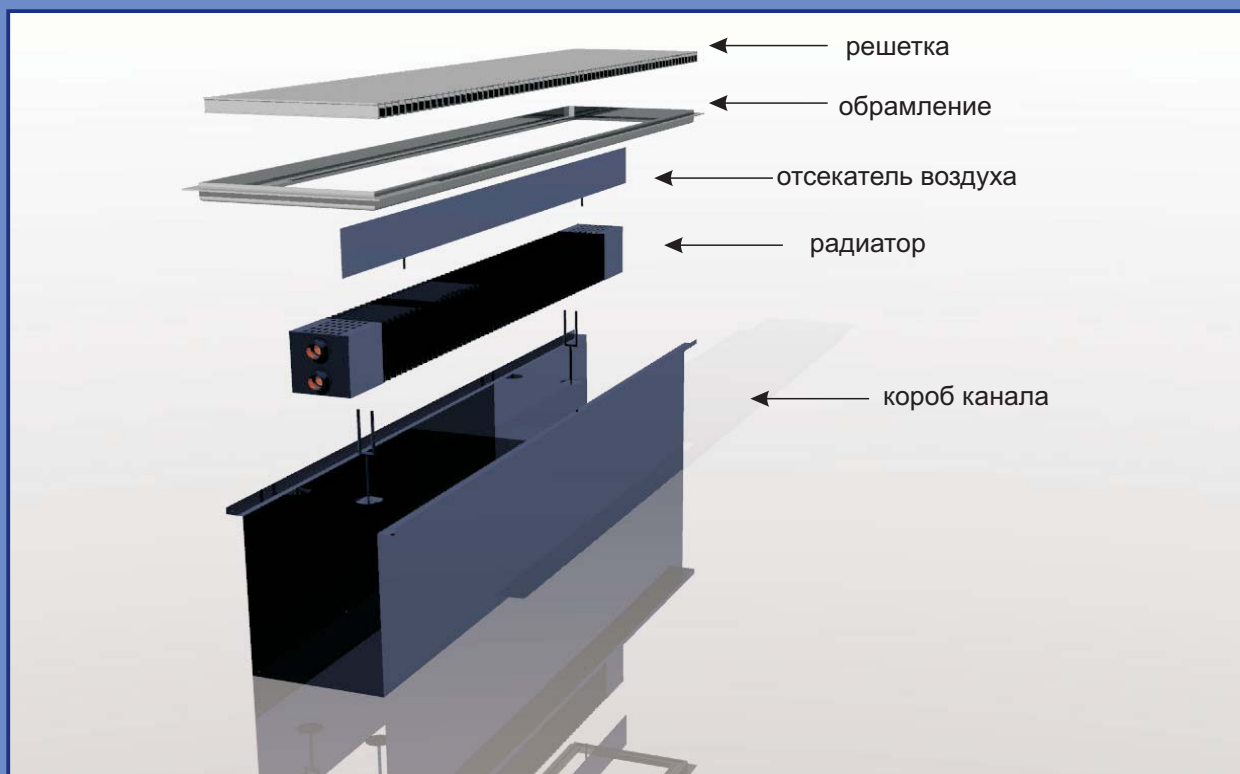
В нашей климатической зоне, с превосходством переходного время года, только динамические системы отопления в состоянии справиться с постоянными переменами температуры окружающей среды, чтобы было так комфортно, экономично и экологично. Система напольных конвекторов «Regulus-system Canal» в итоге дешевле от напольного отопления „теплого пола“, и лишена его главного недостатка, то есть тепловой инерции.

Возможно применение напольных конвекторов Regulus-system Canal в таких объектах как: жилые помещения, офисы, промышленные залы, учреждения, спортивные сооружения, религиозные сооружения, витрины магазинов, зимние сады...

Почему? Потому что это дискретно и функционально, экономично и многофункционально. Можно их использовать как отопительное оборудование, а также как устройства охлаждения, даже если не сейчас, то в будущем. Надо себе создать такую возможность.

Такого шанса на комфорт круглый год нельзя пропустить.

Элементы системы канального отопления



regulus - system canal

Решётки

Выпускаются в варианте ROLL и FIX

Решётки ROLL обозначают возможность скатывания решётки в рулон (это очень выгодно для консервирования канала, а также во время транспортировки, для хранения после обогревательного сезона в случае пользования посезонной решёткой)

Решётки ROLL могут быть изготовлены для всей ванны с максимальной длиной до 7,00 п.м. Вариант типа FIX обозначает неподвижность решётки. Максимальная длина одного элемента до 2,00 п.м. (длина элементов выходит из расчёта равномерного разделения длины всей ванны) Решётки могут быть изготовлены из алюминиевых рёбрышек с расстоянием между ними 7, 10, 13 мм. (В проходимых местах предлагаем использовать решётку с расстоянием между рёбрышками 7мм) Алюминиевый профиль покрашен порошковой краской, чаще всего серебряной или любым цветом палитры RAL, согласно желанию клиента без дополнительной оплаты.

Деревянные решётки изготовлены из рёбрышек бука, дуба или ясеня изготовленные как „кость” или „планка”. Деревянные решётки фабрично пропитаны бесцветным нитролаком. Кроме того возможно изготовление такой решётки не покрашенной для дальнейшей покраски. Деревянная решётка - „планка” не изготавливается с шириной 393/400мм



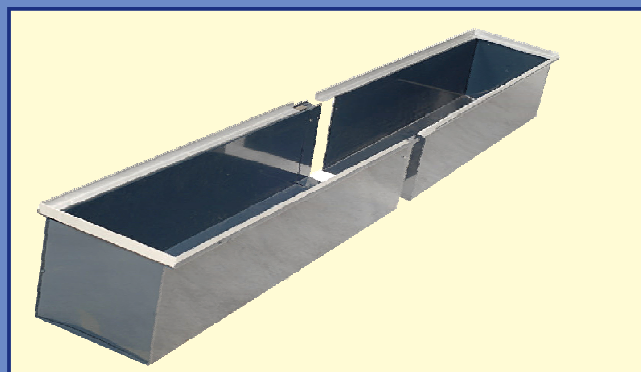
regulus - system canal

Уникальным элементом Regulus-system® Canal являются т.н. сезонные решётки (вкладки), которые применяются вне отопительного сезона вместо решётки. Такое решение защищает внутреннюю часть канала от загрязнения. После снятия ажурной решётки, в обрамление вкладываем другую решётку снизу закрытую, которую можем заполнить таким же материалом, с которого сделан пол. Такое решение позволяет сохранить фактуру пола (керамических плиток, панельного пола).



Обрамление канала

Смонтированное на профиле канала и уставлено уже на этапе комплектации заказа. Верхний край обрамления определяет глубину вставки ванны в пол. Эти края должны быть установлены совершенно вровень с окончательным уровнем пола. Обрамление является элементом передачи нагрузки канала (платформы) на грунт (пол)



Отсекатель воздуха

Размещён вертикально на верхнем крае радиатора, разделяет канал на две части: холодную, в которую воздух впадает и тёплую, где возникший камин конвекции выбрасывает обогретый воздух. Отсекатель воздуха существенно повышает мощность радиатора.

Высота: 50-100 мм

Длина одного элемента: 1000 мм



regulus - system canal

Профиль канала (короба, ванна)

Сделан из цинкового листа покрашенного порошковой краской RAL 5008 (тёмно синий цвет)

Высота профиля: 100 700 мм

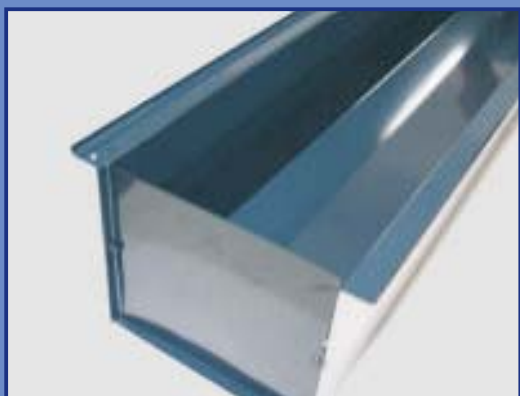
Ширина профиля, который формирую канал отопления: 200, 300 или 350 мм. Верхняя часть профиля имеет расширение - воротник, на котором держится и в котором установлено обрамление. Общая ширина профиля вместе с воротником соответственно равно: 250, 300, 400 мм;

Профиль 200/250 мм предназначен только радиаторов типа SOLO

Профиль 300/350 мм предназначен только радиаторов типа DUO, QUATRO

Профиль 350/400 мм предназначен только радиаторов типа DUBEL

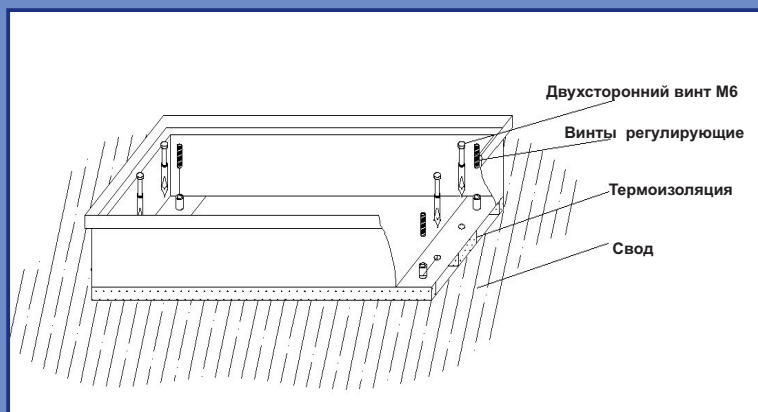
Существует возможность изготовления профиля канала других размеров.



Система регулирования профиля канала

Каждая ванная оборудована системой корректировки высоты, которая облегчает правильную настройку ванны относительно пола и для определения этого местоположения.

Во время установки ванны должны быть использованы монтажные распорки или сборочные платформы, чтобы избежать сжатия ванны жидкой выливкой.

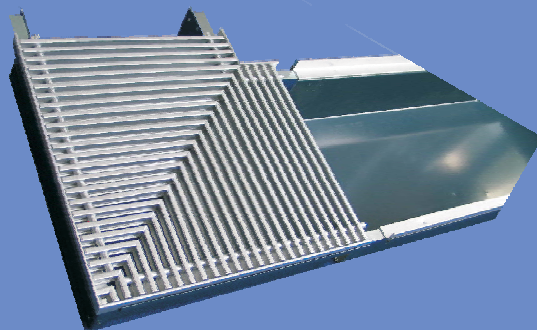
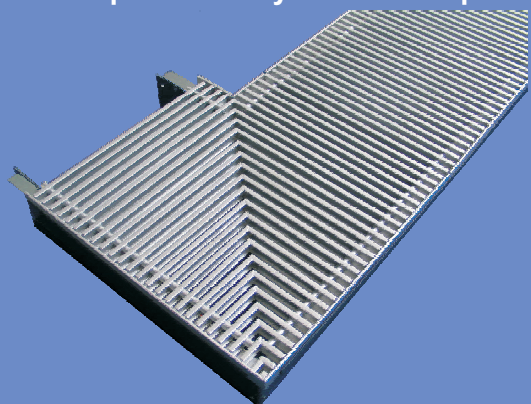


Система регулирования профиля канала

Монтажные распорки

Угловой модуль (угольник для ванны)

Обрамление канала угловой модуль алюминиевой решётки может быть изготовлен под любым углом. При заказе лучше всего присоединить точно размеренный проект всего канала.

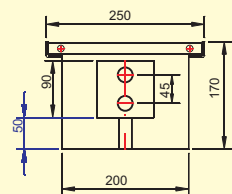


regulus - system canal

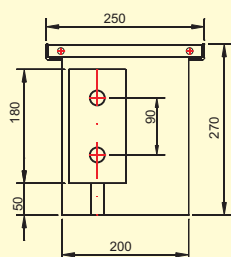
Разрезы каналов:

Для профиля типа 200-250

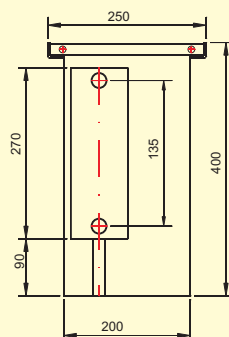
SOLO170



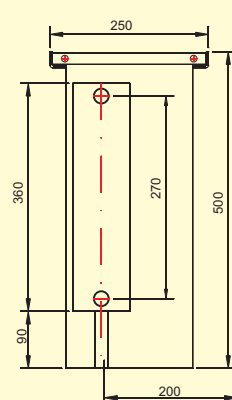
SOLO270



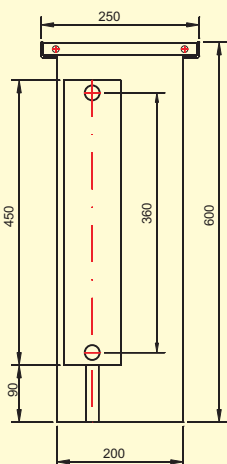
SOLO400



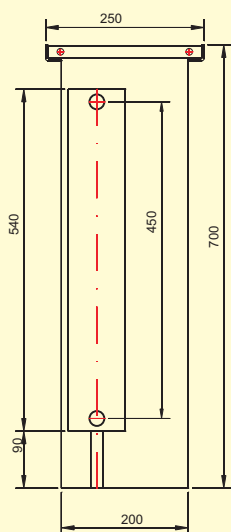
SOLO500



SOLO600

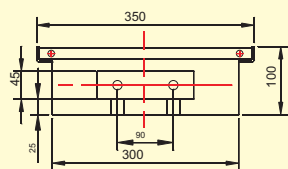


SOLO700

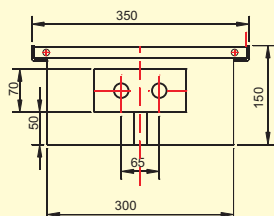


Для профиля типа 300-350

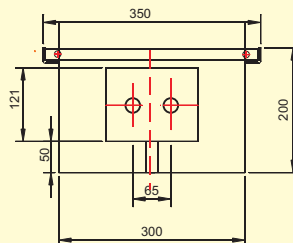
DUO100



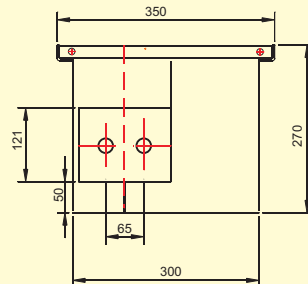
QUATTRO150 (MINI)



QUATTRO200 (MAX)



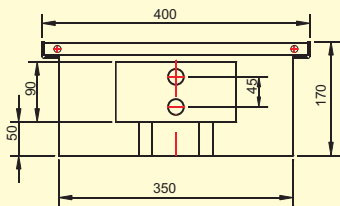
QUATTRO270 (MAX)



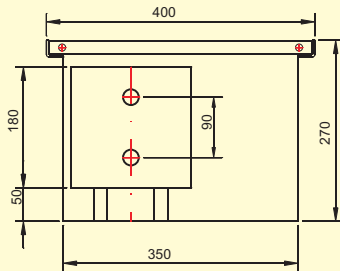
regulus - system canal

Для профиля типа 350-400

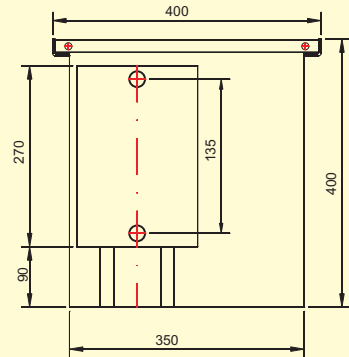
DUBEL170



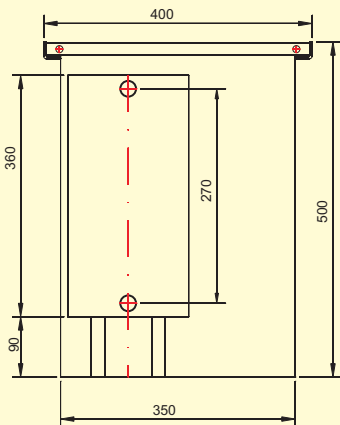
DUBEL270



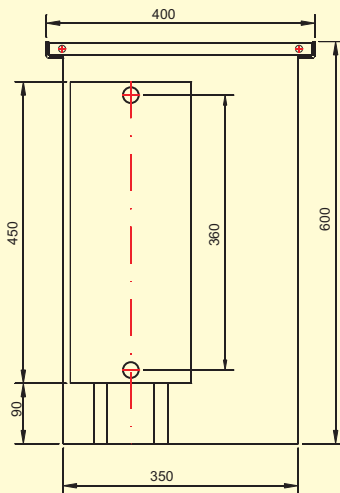
DUBEL400



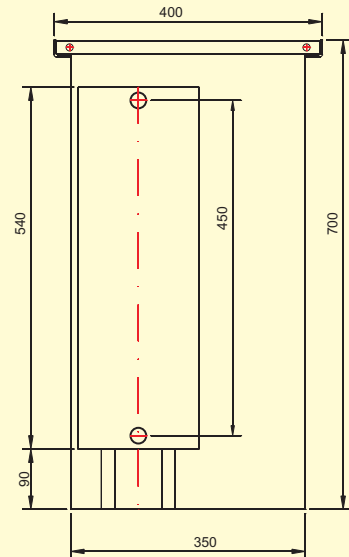
DUBEL500



DUBEL600



DUBEL700

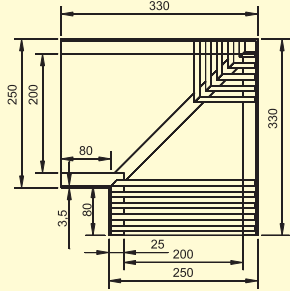


regulus - system canal

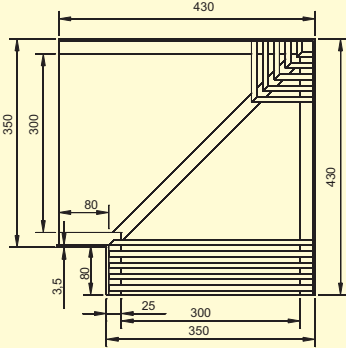
Прайс-лист угловых модулей Regulus-system Canal®

Наименование (тип/вариант угольника)	КОД / обозначение	Ширина (платформы) (мм)	Цена EURO
Угольник ALU комплект: ванна + обрамление + решетка	NarAlu250 kpl.	250	620
Угольник ALU решетка: обрамление + решетка (без ванны)	NarAlu250 mask.	250	540
Угольник ДЕРЕВО комплект: ванна + обрамление + решетка	NarDrewno250 kpl.	250	670
Угольник ДЕРЕВО решетка: обрамление + решетка (без ванны)	NarDrewno250 mask	250	590
Угольник ALU комплект: ванна + обрамление + решетка	NarAlu350 kpl.	350	740
Угольник ALU решетка: обрамление + решетка (без ванны)	NarAlu350 mask.	350	645
Угольник ДЕРЕВО комплект: ванна + обрамление + решетка	NarDrewno350 kpl.	350	790
Угольник ДЕРЕВО решетка: обрамление + решетка (без ванны)	NarDrewno350 mask.	350	690
Угольник ALU комплект: ванна + обрамление + решетка	NarAlu400 kpl.	400	888
Угольник ALU решетка: обрамление + решетка (без ванны)	NarAlu400 mask.	400	774
Угольник ДЕРЕВО комплект: ванна + обрамление + решетка	NarDrewno400 kpl.	400	948
Угольник ДЕРЕВО решетка: обрамление + решетка (без ванны)	NarDrewno400 mask.	400	828

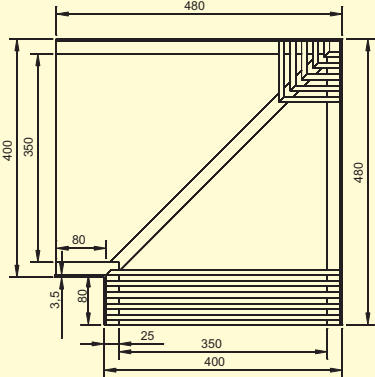
Угольник 250



Угольник 300



Угольник 400



Комплекты Regulus-system® Canal для короба канала 200-250 о высоте 170мм до 400мм

Solo170 (короб канала 200-250/170 высота 170мм, обрамление AluUni, радиатор SOLO R1

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	231	289	347	388	463	521	578	636	694	752	810	868	925	983	1041	1099	1157	1272	1388	1504	1619
Мощность 75/65/20 [Вт]	182	228	273	319	364	410	455	501	546	592	637	683	728	774	819	865	910	1002	1093	1184	1275
Мощность 65/55/20 [Вт]	136	170	204	238	272	306	340	374	408	441	475	509	543	577	611	645	679	747	815	883	951
Мощность 55/45/20 [Вт]	93	116	140	163	186	209	233	256	279	303	326	349	372	396	419	442	466	512	559	605	652
Мощность 45/35/20 [Вт]	55	68	82	96	109	123	137	150	164	178	191	205	219	232	246	260	273	301	328	355	383
Цена [ЕВРО]	278,40	324,80	371,20	417,60	464,00	510,40	556,80	603,20	649,60	696,00	742,40	788,80	835,20	881,60	928,00	974,40	1020,80	1113,60	1206,40	1299,20	1392,00

Solo270 (короб канала 200-250/270 высота 265мм, обрамление AluUni, радиатор SOLO R2)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600
Мощность 85/75/20 [Вт]	297	371	446	520	594	669	743	817	892	966	1040	1114	1189	1263	1337	1412	1486	1635	1783	1932	2080
Мощность 75/65/20 [Вт]	234	292	351	409	468	526	585	643	702	760	819	877	936	994	1053	1111	1170	1287	1404	1520	1637
Мощность 65/55/20 [Вт]	175	218	262	305	349	393	436	480	524	567	611	654	698	742	785	829	873	960	1047	1134	1222
Мощность 55/45/20 [Вт]	120	150	179	209	239	269	299	329	359	389	419	449	478	508	538	568	598	658	718	777	837
Мощность 45/35/20 [Вт]	70	88	105	123	140	158	176	193	211	228	246	263	281	298	316	334	351	386	421	457	492
Цена [ЕВРО]	318,00	371,00	424,00	477,00	530,00	583,00	636,00	689,00	742,00	795,00	848,00	901,00	954,00	1007,00	1060,00	1113,00	1166,00	1272,00	1378,00	1484,00	1590,00

Solo400 (короб канала 200-250/400 высота 400мм, обрамление AluUni, радиатор SOLO R3)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600
Мощность 85/75/20 [Вт]	387	484	581	678	775	872	969	1065	1162	1259	1356	1453	1550	1647	1744	1840	1937	2131	2325	2518	2712
Мощность 75/65/20 [Вт]	305	381	457	534	610	686	762	839	915	991	1067	1144	1220	1296	1372	1449	1525	1677	1830	1982	2135
Мощность 65/55/20 [Вт]	228	284	341	398	455	512	569	626	683	739	796	853	910	967	1024	1081	1138	1251	1365	1479	1593
Мощность 55/45/20 [Вт]	156	195	234	273	312	351	390	429	468	507	546	585	627	663	702	741	780	858	936	1014	1092
Мощность 45/35/20 [Вт]	92	114	137	160	183	206	229	252	275	298	320	343	366	389	412	435	458	504	549	595	641
Цена [ЕВРО]	406,00	473,90	541,60	609,30	677,00	744,70	812,40	880,10	947,80	1015,50	1083,20	1150,90	1218,60	1286,30	1354,00	1421,70	1489,40	1624,80	1760,20	1895,60	2031,00

Пример обозначения радиатора: SOLO170-250-1000

SOLO тип теплообменника

170 - высота короба канала

250 ширина обрамления 250мм (тип ванны 200-250 ширина ванны 200мм, ширина профиля 250мм)

1000 длина короба канала (ванны) в мм

*- размер ориентировочный зависит от технологии продукции.

Комплекты Regulus-system® Canal для короба канала 200-250 о высоте 500мм до 700мм

Solo500 (короб канала 200-250/500 высота 500мм, обрамление AluUni, радиатор SOLO R4)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000	
Длина радиатора* [мм]	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Мощность 85/75/20 [Вт]	501	626	751	876	1001	1126	1252	1377	1502	1627	1752	1877	2003	2128	2253	2378	2503	2753	3004	3254	3504	
Мощность 75/65/20 [Вт]	394	493	591	690	788	887	985	1084	1182	1281	1379	1478	1576	1675	1773	1872	1970	2167	2364	2561	2758	
Мощность 65/55/20 [Вт]	294	367	441	514	588	661	735	808	882	955	1029	1102	1176	1249	1323	1396	1470	1617	1764	1911	2058	
Мощность 55/45/20 [Вт]	201	252	302	353	403	453	504	554	604	655	705	756	806	856	907	957	1007	1108	1209	1310	1410	
Мощность 45/35/20 [Вт]	118	148	177	207	237	266	296	325	355	384	414	444	473	503	532	562	592	651	710	769	828	
Цена [ЕВРО]	450,00	525,00	600,00	675,00	750,00	825,00	900,00	975,00	1050,00	1125,00	1200,00	1275,00	1350,00	1425,00	1500,00	1575,00	1650,00	1800,00	1950,00	2100,00	2250,00	

Solo600 (короб канала 200-250/600 высота 600мм, обрамление AluUni, радиатор SOLO R5)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000	
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	620	776	931	1086	1241	1396	1551	1706	1861	2016	2172	2327	2482	2637	2792	2947	3102	3412	3723	4033	4343	
Мощность 75/65/20 [Вт]	488	610	733	855	977	1099	1221	1343	1465	1587	1709	1831	1953	2075	2198	2320	2442	2686	2930	3174	3418	
Мощность 65/55/20 [Вт]	364	455	546	638	729	820	911	1002	1093	1184	1275	1366	1457	1548	1639	1730	1822	2004	2186	2368	2550	
Мощность 55/45/20 [Вт]	250	312	375	437	499	562	624	687	749	812	874	936	999	1061	1124	1186	1249	1373	1498	1623	1748	
Мощность 45/35/20 [Вт]	147	183	220	257	293	330	367	403	440	477	513	550	586	623	660	696	733	806	880	953	1026	
Цена [ЕВРО]	487,20	568,40	649,60	730,80	812,00	893,20	974,40	1055,60	1136,80	1218,00	1299,20	1380,40	1461,60	1542,80	1624,00	1705,20	1786,40	1948,80	2111,20	2273,60	2436,00	

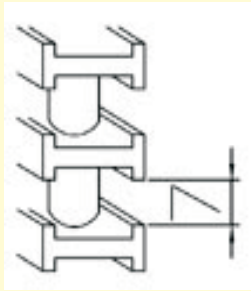
Solo700 (короб канала 200-250/700 высота 700мм, обрамление AluUni, радиатор SOLO R6)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000	
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	764	955	1146	1337	1528	1719	1910	2101	2292	2483	2674	2865	3056	3247	3438	3629	3820	4202	4584	4966	5348	
Мощность 75/65/20 [Вт]	601	752	902	1052	1203	1353	1503	1654	1804	1954	2105	2255	2405	2556	2706	2856	3007	3307	3608	3909	4209	
Мощность 65/55/20 [Вт]	449	561	673	785	897	1009	1121	1234	1346	1458	1570	1682	1794	1907	2019	2131	2243	2467	2692	2916	3140	
Мощность 55/45/20 [Вт]	307	384	461	538	615	692	769	846	922	999	1076	1153	1230	1307	1384	1460	1537	1691	1845	1999	2152	
Мощность 45/35/20 [Вт]	181	226	271	316	361	406	451	496	542	587	632	677	722	767	812	858	903	993	1083	1173	1264	
Цена [ЕВРО]	528,00	616,00	704,00	792,00	880	968,00	1056,00	1144,00	1232,00	1320,00	1408,00	1496,00	1584,00	1672,00	1760,00	1848,00	1936,00	2112,00	2288,00	2464,00	2640,00	

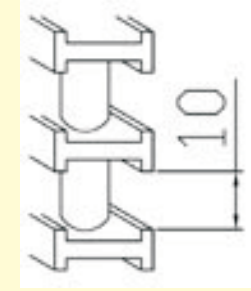
* - размер ориентировочный зависит от технологии продукции

Прайс-лист решёток Regulus-system ® Canal для профиля канала (ванны) 200-250

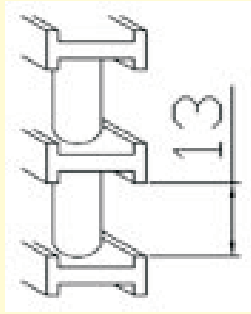
Цена решётки в ЕВРО																					
Длина короба канала (ванны) [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Тип решётки																					
AluRoll250/7	204,00	238,00	272,00	306,00	340,00	374,00	408,00	442,00	476,00	510,00	544,00	578,00	612,00	646,00	680,00	714,00	748,00	816,00	884,00	952,00	1020,00
AluRoll250/10	174,00	203,00	232,00	261,00	290,00	319,00	348,00	377,00	406,00	435,00	464,00	493,00	522,00	551,00	580,00	609,00	638,00	696,00	754,00	812,00	870,00
AluRoll250/13	150,00	175,00	200,00	225,00	250,00	275,00	300,00	325,00	350,00	375,00	400,00	425,00	450,00	475,00	500,00	525,00	550,00	600,00	650,00	700,00	750,00
AluFix250/7	204,00	238,00	272,00	306,00	340,00	374,00	408,00	442,00	476,00	510,00	544,00	578,00	612,00	646,00	680,00	714,00	748,00	816,00	884,00	952,00	1020,00
AluFix250/10	174,00	203,00	232,00	261,00	290,00	319,00	348,00	377,00	406,00	435,00	464,00	493,00	522,00	551,00	580,00	609,00	638,00	696,00	754,00	812,00	870,00
AluFix250/13	150,00	175,00	200,00	225,00	250,00	275,00	300,00	325,00	350,00	375,00	400,00	425,00	450,00	475,00	500,00	525,00	550,00	600,00	650,00	700,00	750,00
Бук250K/14-кость	294,00	343,00	392,00	441,00	490,00	539,00	588,00	637,00	686,00	735,00	784,00	833,00	882,00	931,00	980,00	1029,00	1078,00	1176,00	1274,00	1372,00	1470,00
Дуб250K/14-кость	312,00	364,00	416,00	468,00	520,00	572,00	624,00	676,00	728,00	780,00	832,00	884,00	936,00	988,00	1040,00	1092,00	1144,00	1248,00	1352,00	1456,00	1560,00
Ясень250K/14-кость	312,00	364,00	416,00	468,00	520,00	572,00	624,00	676,00	728,00	780,00	832,00	884,00	936,00	988,00	1040,00	1092,00	1144,00	1248,00	1352,00	1456,00	1560,00
Бук250L/14- рейка	174,00	175,00	200,00	225,00	250,00	275,00	300,00	325,00	350,00	375,00	400,00	425,00	450,00	475,00	500,00	525,00	550,00	600,00	650,00	700,00	750,00
Дуб250L/14- рейка	150,00	203,00	232,00	261,00	290,00	319,00	348,00	377,00	406,00	435,00	464,00	493,00	522,00	551,00	580,00	609,00	638,00	696,00	754,00	812,00	870,00
Ясень250L/14- рейка	150,00	203,00	232,00	261,00	290,00	319,00	348,00	377,00	406,00	435,00	464,00	493,00	522,00	551,00	580,00	609,00	638,00	696,00	754,00	812,00	870,00
Решетка посезонная (вкладка) 250	66,00	77,00	88,00	99,00	110,00	121,00	132,00	143,00	154,00	165,00	176,00	187,00	198,00	209,00	220,00	231,00	242,00	264,00	286,00	308,00	330,0



AluRoll/Fix250/7



AluRoll/Fix250/10



AluRoll/Fix250/13



Внимание: деревянные решётки

Внимание: деревянные решётки фабрично пропитаны бесцветным нитролаком.

Внимание: алюминиевый профиль окрашен порошковой краской, чаще всего серебряной или любым цветом палитры RAL.

Пример обозначения решёток: AluRoll250/7

Alu - алюминиевая решётка

Roll - скатываемая решётка (на пружине)

250 - ширина решётки с обрамлением 250мм (для обрамления 250мм)

7 - расстояние между рёбрашками (промежутков)

Комплекты Regulus-system® Canal для короба канала 300-350 о высоте 100мм до 270мм

DUO100 (короб канала 300-350/100 высота 100мм, обрамление AluUni, радиатор DUO)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	312	390	468	546	624	702	781	859	937	1015	1093	1171	1249	1327	1405	1483	1561	1717	1873	2029	2186
Мощность 75/65/20 [Вт]	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840	900	960	1020	1080	1140	1200	1320	1440	1560	1680
Мощность 65/55/20 [Вт]	174	217	261	304	348	391	435	478	522	565	608	652	695	739	782	826	869	956	1043	1130	1217
Мощность 55/45/20 [Вт]	115	143	172	201	230	258	287	316	344	373	402	430	459	488	516	545	574	631	689	746	803
Мощность 45/35/20 [Вт]	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288	304	319	351	383	415	447
Цена [ЕВРО]	315,60	368,20	420,80	473,40	526,00	578,60	631,20	683,80	736,40	789,00	841,60	894,20	946,80	999,40	1052,00	1104,60	1157,20	1262,40	1367,60	1472,80	1578,00

QUATRO150 (MINI) (короб канала 300-350/150 высота 150мм, обрамление AluUni, радиатор QUATRO MINI)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора* [мм]	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	358	447	537	626	715	805	894	984	1073	1163	1252	1341	1431	1520	1610	1699	1788	1967	2146	2325	2504
Мощность 75/65/20 [Вт]	280	350	420	490	560	630	700	770	840	911	981	1051	1121	1191	1261	1331	1401	1541	1681	1821	1961
Мощность 65/55/20 [Вт]	208	260	312	364	416	467	519	571	623	675	727	779	831	883	935	987	1039	1143	1247	1350	1454
Мощность 55/45/20 [Вт]	141	177	212	247	283	318	353	389	424	459	495	530	565	601	636	671	706	777	848	918	989
Мощность 45/35/20 [Вт]	82	103	123	144	164	185	205	226	246	267	287	308	328	349	369	390	410	451	492	533	574
Цена [ЕВРО]	354,00	413,00	472,00	531,00	590,00	649,00	708,00	767,00	826,00	885,00	944,00	1003,00	1062,00	1121,00	1180,00	1239,00	1298,00	1416,00	1534,00	1652,00	1770,00

QUATRO200 (MAX) (короб канала 300-350/200 высота 200мм, обрамление AluUni, радиатор QUATRO MAX)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	478	597	716	836	955	1075	1194	1313	1433	1552	1671	1791	1910	2030	2149	2268	2388	2627	2865	3104	3343
Мощность 75/65/20 [Вт]	371	463	556	649	741	834	927	1019	1112	1205	1297	1390	1483	1575	1668	1761	1853	2039	2224	2409	2595
Мощность 65/55/20 [Вт]	272	340	408	476	544	612	680	748	816	884	951	1019	1087	1155	1223	1291	1359	1495	1631	1767	1903
Мощность 55/45/20 [Вт]	182	228	273	319	365	410	456	501	547	592	638	684	729	775	820	866	911	1002	1094	1185	1276
Мощность 45/35/20 [Вт]	104	130	156	182	208	233	259	285	311	337	363	389	415	441	467	493	519	571	623	674	726
Цена [ЕВРО]	375,00	437,50	500,00	562,50	625,00	687,50	750,00	812,50	875,00	937,50	1000,00	1062,50	1125,00	1187,50	1250,00	1312,50	1375,00	1500,00	1625,00	1750,00	1875,00

*- размер ориентировочный зависит от технологии продукции.

QUATTRO270 (MAX) (короб канала 300-350/270 высота 265мм (с отсекателем воздуха), оформление AluUni, радиатор QUATTRO MAX)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	513	641	769	897	1025	1153	1281	1410	1538	1666	1794	1922	2050	2178	2307	2435	2563	2819	3075	3332	3588
Мощность 75/65/20 [Вт]	398	497	597	696	796	895	995	1094	1194	1293	1393	1492	1591	1691	1790	1890	1989	2188	2387	2506	2785
Мощность 65/55/20 [Вт]	292	365	438	511	584	657	729	802	875	948	1021	1094	1167	1240	1313	1386	1459	1605	1751	1897	2042
Мощность 55/45/20 [Вт]	196	245	293	342	391	440	489	538	587	636	685	734	783	831	880	929	978	1076	1174	1272	1369
Мощность 45/35/20 [Вт]	111	139	167	195	223	251	278	306	334	362	390	418	445	473	501	529	557	613	668	724	780
Цена [ЕВРО]	385,80	450,10	514,40	578,70	643,00	707,30	771,60	835,90	900,20	964,50	1028,80	1093,10	1157,40	1221,70	1286,00	1350,30	1414,60	1543,20	1671,80	1800,40	1929,00

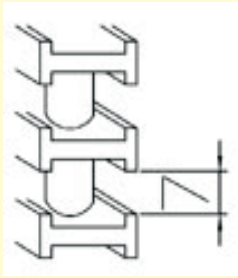
Пример обозначения радиатора: QUATTRO150-350-1000
QUATTRO тип теплообменника
150 - высота короба канала 150мм
350 ширина оформления 350мм (тип ванны 300-350 ширина ванны 300мм, ширина решётки 350мм)
1000 длина короба канала (ванны) в мм
-без решётки

*- размер ориентировочный зависит от технологии продукции.



Прайс-лист решёток Regulul-system ® Canal для профиля канала (ванны) 300-350

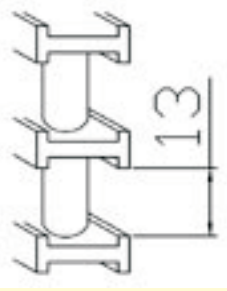
		Цена решётки в ЕВРО																				
Длина короба канала (ванны) [мм]		600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Тип решётки																						
AluRoll350/7		276,00	322,00	368,00	414,00	460,00	506,00	552,00	598,00	644,00	690,00	736,00	782,00	828,00	874,00	920,00	966,00	1012,00	1104,00	1196,00	1288,00	1380,00
AluRoll350/10		228,00	266,00	304,00	342,00	380,00	418,00	456,00	494,00	532,00	570,00	608,00	646,00	684,00	722,00	760,00	798,00	836,00	912,00	988,00	1064,00	1140,00
AluRoll350/13		198,00	231,00	264,00	297,00	330,00	363,00	396,00	429,00	462,00	495,00	528,00	561,00	594,00	627,00	660,00	693,00	726,00	792,00	858,00	924,00	990,00
AluFix350/7		276,00	322,00	368,00	414,00	460,00	506,00	552,00	598,00	644,00	690,00	736,00	782,00	828,00	874,00	920,00	966,00	1012,00	1104,00	1196,00	1288,00	1380,00
AluFix350/10		228,00	266,00	304,00	342,00	380,00	418,00	456,00	494,00	532,00	570,00	608,00	646,00	684,00	722,00	760,00	798,00	836,00	912,00	988,00	1064,00	1140,00
AluFix350/13		198,00	231,00	264,00	297,00	330,00	363,00	396,00	429,00	462,00	495,00	528,00	561,00	594,00	627,00	660,00	693,00	726,00	792,00	858,00	924,00	990,00
Бук350К/14-кость		366,00	427,00	488,00	549,00	610,00	671,00	732,00	793,00	854,00	915,00	976,00	1037,00	1098,0	1159,00	1220,00	1281,00	1342,00	1464,00	1586,00	1708,00	1830,00
Дуб350К/14-кость		384,00	448,00	512,00	576,00	640,00	704,00	768,00	832,00	896,00	960,00	1024,00	1088,00	1152,00	1216,00	1280,00	1344,00	1408,00	1536,00	1664,00	1792,00	1920,00
Ясень350К/14-кость		384,00	448,00	512,00	576,00	640,00	704,00	768,00	832,00	896,00	960,00	1024,00	1088,00	1152,00	1216,00	1280,00	1344,00	1408,00	1536,00	1664,00	1792,00	1920,00
Бук350Л/14- рейка		198,00	231,00	264,00	297,00	330,00	363,00	396,00	429,00	462,00	495,00	528,00	561,00	594,00	627,00	660,00	693,00	726,00	792,00	858,00	924,00	990,00
Дуб350Л/14- рейка		228,00	266,00	304,00	342,00	380,00	418,00	456,00	494,00	532,00	570,00	608,00	646,00	684,00	722,00	760,00	798,00	836,00	912,00	988,00	1064,00	1140,00
Ясень350Л/14- рейка		228,00	266,00	304,00	342,00	380,00	418,00	456,00	494,00	532,00	570,00	608,00	646,00	684,00	722,00	760,00	798,00	836,00	912,00	988,00	1064,00	1140,00
Решетка посезонная (вкладка) 350		72,00	84,00	96,00	108,00	120,00	132,00	144,00	156,00	168,00	180,00	192,00	204,00	216,00	228,00	240,00	252,00	264,00	288,00	312,00	336,00	360,00



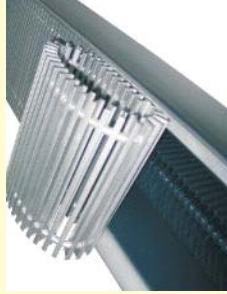
AluRoll/Fix250/7



AluRoll/Fix250/10



AluRoll/Fix250/13



Внимание: деревянные решётки
Внимание: деревянные решётки фабрично пропитаны бесцветным нитролаком.
Внимание: алюминиевый профиль покрашен порошковой краской, чаще всего серебряной или любым цветом палитры RAL.

Пример обозначения решёток: Дуб350К/14
Дуб дубовая решётка
350 ширина решётки с обрамлением 350мм (для обрамления 350)
К тип рёбрышек „кость”
14 - расстояние между рёбрышками (промежутки)

Комплекты Regulus-system® Canal для короба канала 350-400 о высоте 170мм до 400мм

DUBEL170 (короб канала 350-400/170 высота 170мм, обрамление AluUni, радиатор DUBEL R1)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора* [мм]	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	356	445	534	622	711	800	889	978	1067	1156	1245	1334	1423	1512	1601	1689	1778	1956	2134	2312	2490
Мощность 75/65/20 [Вт]	276	345	414	483	552	621	690	759	828	897	966	1035	1104	1173	1242	1311	1380	1518	1656	1794	1933
Мощность 65/55/20 [Вт]	202	253	304	354	405	456	506	557	607	658	709	759	810	860	911	962	1012	1114	1215	1316	1417
Мощность 55/45/20 [Вт]	136	170	204	238	272	305	339	373	407	441	475	509	543	577	611	645	679	747	815	882	950
Мощность 45/35/20 [Вт]	77	97	116	135	155	174	193	213	232	251	270	290	309	328	348	367	386	425	464	502	541
Цена [ЕВРО]	431,40	503,30	575,20	647,10	719,00	790,90	862,80	934,70	1006,60	1078,50	1150,40	1222,30	1294,20	1366,10	1438,00	1509,90	1581,80	1725,60	1869,40	2013,20	2157,00

DUBEL270 (короб канала 350-400/270 высота 265мм, обрамление AluUni, радиатор DUBEL R2)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора* [мм]	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600
Мощность 85/75/20 [Вт]	452	565	679	792	905	1018	1131	1244	1357	1470	1583	1696	1809	1922	2036	2149	2262	2488	2714	2940	3166
Мощность 75/65/20 [Вт]	351	439	527	614	702	790	878	966	1053	1141	1229	1317	1404	1492	1580	1668	1756	1931	2107	2282	2458
Мощность 65/55/20 [Вт]	257	322	386	451	515	579	644	708	772	837	901	966	1030	1094	1159	1223	1287	1416	1545	1674	1802
Мощность 55/45/20 [Вт]	173	216	259	302	345	388	432	475	518	561	604	647	691	734	777	820	863	950	1036	1122	1209
Мощность 45/35/20 [Вт]	98	123	147	172	197	221	246	270	295	319	344	369	393	418	442	467	491	541	590	639	688
Цена [ЕВРО]	504,60	588,70	672,80	756,90	841,00	925,10	1009,20	1093,30	1177,40	1261,50	1345,60	1429,70	1513,80	1597,9	1682,00	1766,10	1850,20	2018,40	2186,60	2354,80	2523,00

DUBEL400 (короб канала 350-400/400 высота 400мм, обрамление AluUni, радиатор DUBEL R3)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора* [мм]	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600
Мощность 85/75/20 [Вт]	589	737	884	1031	1179	1326	1473	1621	1768	1915	2063	2210	2357	2505	2652	2800	2947	3242	3536	3831	4126
Мощность 75/65/20 [Вт]	457	572	686	801	915	1029	1144	1258	1372	1487	1601	1716	1830	1944	2059	2173	2287	2516	2745	2974	3202
Мощность 65/55/20 [Вт]	336	419	503	587	671	755	839	923	1007	1090	1174	1258	1342	1426	1510	1594	1678	1845	2013	2181	2349
Мощность 55/45/20 [Вт]	225	281	337	394	450	506	562	619	675	731	787	844	900	956	1012	1068	1125	1237	1350	1462	1575
Мощность 45/35/20 [Вт]	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608	640	704	768	832	896
Цена [ЕВРО]	655,20	764,40	873,60	982,80	1092,00	1201,20	1310,40	1419,60	1528,80	1638,00	1747,20	1856,40	1965,60	2074,80	2184,00	2293,20	2402,40	2620,80	2839,20	3057,60	3276,00

Комплекты Regulus-system® Canal для короба канала 350-400 о высоте 500мм до 700мм

DUBEL500 (короб канала 350-400/500 высота 500мм, обрамление AluUni, радиатор DUBEL R4)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	762	952	1143	1333	1524	1714	1905	2095	2286	2476	2667	2857	3048	3238	3429	3619	3810	4191	4572	4953	5334
Мощность 75/65/20 [Вт]	591	739	887	1035	1183	1331	1479	1626	1774	1922	2070	2218	2366	2514	2661	2809	2957	3253	3549	3844	4140
Мощность 65/55/20 [Вт]	434	542	651	759	867	976	1084	1193	1301	1410	1518	1627	1735	1843	1952	2060	2169	2386	2602	2819	3036
Мощность 55/45/20 [Вт]	291	364	436	509	582	654	727	800	872	945	1018	1091	1163	1236	1309	1381	1454	1599	1745	1890	2036
Мощность 45/35/20 [Вт]	166	207	248	290	331	372	414	455	497	538	579	621	662	704	745	786	828	911	993	1076	1159
Цена [ЕВРО]	736,20	858,90	981,60	1104,30	1227,00	1349,70	1472,40	1595,10	1717,80	1840,50	1963,20	2085,90	2208,60	2331,30	2454,00	2576,70	2699,40	2944,80	3190,20	3435,60	3681,00

DUBEL600 (короб канала 350-400/600 высота 600мм, обрамление AluUni, радиатор DUBEL R5)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
Длина радиатора*	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	944	1180	1417	1653	1889	2125	2361	2597	2833	3069	3305	3541	3777	4013	4250	4486	4722	5194	5666	6138	6610
Мощность 75/65/20 [Вт]	733	916	1099	1283	1466	1649	1832	2016	2199	2382	2565	2749	2932	3115	3298	3482	3665	4031	4398	4764	5131
Мощность 65/55/20 [Вт]	538	672	806	941	1075	1210	1344	1478	1613	1747	1881	2016	2150	2285	2419	2553	2688	2957	3225	3494	3763
Мощность 55/45/20 [Вт]	360	451	541	631	721	811	901	991	1081	1171	1261	1352	1442	1532	1622	1712	1802	1982	2163	2343	2523
Мощность 45/35/20 [Вт]	205	256	308	359	410	462	513	564	616	667	718	769	821	872	923	975	1026	1128	1231	1334	1436
Цена [ЕВРО]	817,20	953,40	1089,60	1225,80	1362,00	1498,20	1634,40	1770,60	1906,80	2043,00	2179,20	2315,40	2451,60	2587,80	2724,00	2860,20	2996,40	3268,80	3541,20	3813,60	4086,00

DUBEL700 (короб канала 350-400/700 высота 700мм, обрамление AluUni, радиатор DUBEL R6)

Длина короба канала [мм]	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000	
Длина радиатора* <td>400</td> <td>500</td> <td>600</td> <td>700</td> <td>800</td> <td>900</td> <td>1000</td> <td>1100</td> <td>1200</td> <td>1300</td> <td>1400</td> <td>1500</td> <td>1600</td> <td>1700</td> <td>1800</td> <td>1900</td> <td>2000</td> <td>2100</td> <td>2200</td> <td>2400</td> <td>2600</td> <td>2800</td>	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800
Мощность 85/75/20 [Вт]	1163	1453	1744	2035	2326	2616	2907	3198	3488	3779	4070	4360	4651	4942	5232	5523	5814	6395	6977	7558	8139	
Мощность 75/65/20 [Вт]	903	1128	1354	1579	1805	2031	2256	2482	2708	2933	3159	3385	3610	3836	4061	4287	4513	4964	5415	5866	6318	
Мощность 65/55/20 [Вт]	662	827	993	1158	1324	1489	1655	1820	1986	2151	2317	2482	2648	2813	2979	3144	3310	3641	3971	4302	4633	
Мощность 55/45/20 [Вт]	444	555	666	777	888	999	1109	1220	1331	1442	1553	1664	1775	1886	1997	2108	2219	2441	2663	2885	3107	
Мощность 45/35/20 [Вт]	253	316	379	442	505	568	632	695	758	821	884	947	1011	1074	1137	1200	1263	1389	1516	1642	1768	
Цена [ЕВРО]	946,80	1104,60	1262,40	1420,20	1578,00	1735,80	1893,60	2051,40	2209,20	2367,00	2524,80	2682,60	2840,40	2998,20	3156,00	3313,80	3471,60	3787,20	4102,80	4418,40	4734,00	

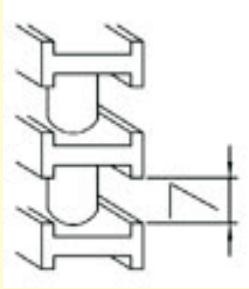
Прайс-лист решёток Regulul-system ® Canal для профиля канала (ванны) 350-400

Длина короба канала (ванны) [мм]		Цена решётки в ЕВРО																			
Тип решётки	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2400	2600	2800	3000
AluRoll400/7	330,00	385,00	440,00	495,00	550,00	605,00	660,00	715,00	770,00	825,00	880,00	935,00	990,00	1045,00	1100,00	1155,00	1210,00	1320,00	1430,00	1540,00	1650,00
AluRoll400/10	276,00	322,00	368,00	414,00	460,00	506,00	552,00	598,00	644,00	690,00	736,00	782,00	828,00	874,00	920,00	966,00	1012,00	1104,00	1196,00	1288,00	1380,00
AluRoll400/13	240,00	280,00	320,00	360,00	400,00	440,00	480,00	520,00	560,00	600,00	640,00	680,00	720,00	760,00	800,00	840,00	880,00	960,00	1040,00	1120,00	1200,00
AluFix400/7	330,00	385,00	440,00	495,00	550,00	605,00	660,00	715,00	770,00	825,00	880,00	935,00	990,00	1045,00	1100,00	1155,00	1210,00	1320,00	1430,00	1540,00	1650,00
AluFix400/10	276,00	322,00	368,00	414,00	460,00	506,00	552,00	598,00	644,00	690,00	736,00	782,00	828,00	874,00	920,00	966,00	1012,00	1104,00	1196,00	1288,00	1380,00
AluFix400/13	240,00	280,00	320,00	360,00	400,00	440,00	480,00	520,00	560,00	600,00	640,00	680,00	720,00	760,00	800,00	840,00	880,00	960,00	1040,00	1120,00	1200,00
Бук400К/14-кость	438,00	511,00	584,00	657,00	730,00	803,00	876,00	949,00	1022,00	1095,00	1168,00	1241,00	1314,00	1387,00	1460,00	1533,00	1606,00	1752,00	1898,00	2044,00	2190,00
Дуб400К/14-кость	462,00	539,00	616,00	693,00	770,00	847,00	924,00	1001,00	1078,00	1155,00	1232,00	1309,00	1386,00	1463,00	1540,00	1617,00	1694,00	1848,00	2002,00	2156,00	2310,00
Ясень400К/14-кость	462,00	539,00	616,00	693,00	770,00	847,00	924,00	1001,00	1078,00	1155,00	1232,00	1309,00	1386,00	1463,00	1540,00	1617,00	1694,00	1848,00	2002,00	2156,00	2310,00
Бук400L/14- рейка	84,00	98,00	112,00	126,00	140	154,00	168,00	182,00	196,00	210,00	224,00	238,00	252,00	266,00	280,00	294,00	308,00	336,00	364,00	392,00	420,00

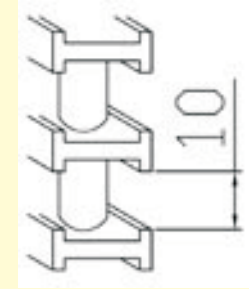
Дуб400L/14- рейка

Ясень400L/14- рейка

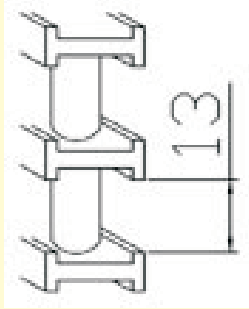
Решетка посезонная (вкладка) 400??????????



AluRoll/Fix250/7



AluRoll/Fix250/10



AluRoll/Fix250/13



Podest aluminiowy i ramka są fabrycznie malowane farbą proszkową na kolor srebrny perłowy (standard) lub dowolny według palety RAL.

Подбор напольных конвекторов Regulus-system® Canal

Для того чтобы установка дала ожидаемый комфорт и была экономичная в использовании её следует хорошо отрегулировать:

- правильно подобрать радиаторы к потерям тепла;
- правильно подобрать (диаметры труб) и провести инсталляцию центрального отопления;
- подобрать подходящий по мощности и автоматике котёл;
- использовать подходящее управление.

Радиаторы Regulus-system® Canal, в стандартном исполнении, можно применять в: жилых помещениях, офисах, учреждениях, других помещениях с нормальной влажностью воздуха. Для объектов с повышенной влажностью воздуха следует заказывать радиаторы в бассейнном исполнении.

Теплообменник радиатора сделан из меди и алюминия, поэтому он не подвержен коррозии. Конструкция и способ исполнения гарантирует высокую устойчивость на давление 15 атм. рабочее давление. Радиаторы Regulus-system® Canal можно заполнять как водой, так и **незамерзающей** жидкостью (это особенно важно для летних домов, дач).

Не требуют использования ингибиторов коррозии.

Радиаторы Regulus-system® Canal можно применять с любыми трубопроводами: из меди, пластика, а также традиционными стальными, если только они предназначены для работы в системе центрального отопления.

Радиаторы Regulus-system® Canal хорошо работают с электрическими, газовыми и масляными котлами, а также могут быть подключены к городской теплосети. При использовании твердотопливных котлов, решающим является уровень автоматизации котла а также исполнение установки в соответствии с применимыми нормами, которые определяют условия исполнения и использования такой установки. Чем больше уровень автоматизации, тем больше эффективность работы радиаторов и комфорт пользования.

Радиаторы Regulus-system® Canal по своей конструкции не предназначены для систем с гравитационной циркуляцией теплоносителя. Учитывая маленькую водяную ёмкость и моментальную отдачу тепла радиаторами, необходимо применять в системе отопления циркуляционный насос. Благодаря большой скорости действия радиаторы Regulus-system® выгодно содействуют с медленно работающей системой „теплого пола”

Радиаторы Regulus-system® Canal, также как и другие радиаторы, следует подбирать с учётом потерь тепла помещения. Поддержка желаемой температуры пользователя, является условием чувства ним теплого комфорта. За комфортную температуру принимается обычно 18-21°C при нормальной влажности воздуха. Радиаторы хорошо подобраны по необходимой мощности обеспечивают желаемый тепловой комфорт.

Радиаторы Regulus-system® Canal изготавливаются в разных размерах по высоте и длине. Большой ассортимент продукции гарантирует оптимальный подбор размеров радиаторов для места и необходимой мощности отопления.

Рекомендуем подбор радиаторов доверять профессионалам, которые используют профессиональные программы для подбора радиаторов. Это позволит избежать недооценки или переоценки реальных потребностей в этой области.

Тепловая потребность помещения стандартной высоты т.е. 2.60м, может быть от 30 до даже 200 Вт/м². Такая большая разница связана со многими факторами, влияющими на тепловую потребность помещения. Тепловая потребность зависит главным образом от наружной температуры. Если подобрать очень маленький радиатор, то он отдаст меньше тепла, чем потери помещения наружу, в итоге помещение быстро охлаждается. Слишком большой радиатор обычно дороже и увеличивает инерцию установки.

Наша фирма имеет свою собственную программу подбора напольных конвекторов REGULUS®EXTRA. Этой программой можно воспользоваться онлайн на нашем веб-сайте www.regulus.com.ua

После ввода требуемой информации появятся конкретные радиаторы для конкретного помещения. Можно легко рассчитать цены и подобрать соответствующие радиаторы. Для точного расчета необходимо обращаться к нашим специалистам.

regulus - system canal

Сокращенная таблица подбора комплектов Regulus-system® Canal для разной ширины профиля канала
(комплект: радиатор + ванна + обрамление + решетка + возможно отсекаТЕЛЬ воздуха)

Тип комплекта	Высота (мм)	Ширина (мм)	Тепловая мощность (Вт) 75°/65°/20°	Прирост мощности 0,1 пм (Вт)	Цена EURO
SOLO170	170	250	364	45	464,00
SOLO270	265	250	468	58	530,00
SOLO400	400	250	610	76	677,00
SOLO500	500	250	788	98	750,00
SOLO600	600	250	977	122	812,00
SOLO700	700	250	1203	150	880,00
DUO100	100	350	480	60	526,00
QUATTRO150	150	350	560	70	590,00
QUATTRO190	190	350	580	72	616,00
QUATTRO200	200	350	741	92	625,00
QUATTRO270	265	350	796	99	643,00
DUBEL170	170	400	552	69	719,00
DUBEL270	265	400	702	87	841,00
DUBEL400	400	400	915	114	1092,00
DUBEL500	500	400	1183	147	1227,00
DUBEL600	600	400	1466	183	1362,00
DUBEL700	700	400	1805	225	1578,00



regulus - system canal

Управление

Радиаторы REGULUS-system® Canal характеризуются очень малой ёмкостью воды, поэтому они лучше всего работают в системах оснащенных комнатными программаторами с измерителем температуры в помещении. Установка с небольшой тепловой инерцией очень быстро реагирует на сигнал о низкой температуре в помещении, и радиаторы сразу начинают обогревать после включения котла (с очень маленькой потерей при запуске котла). Очень похоже происходит в момент достижения заданной температуры, котёл выключается и радиаторы сразу же перестают обогревать, не допуская до перегрева помещения и не увеличивая потерь тепла через перегородки.

Для того чтобы правильно управлять радиаторами REGULUS-system® Canal, следует при монтаже использовать термостатические клапаны (лучше всего с предварительной регулировкой) на питании и отсекающий клапан на возврате.

Использование этих клапанов, позволяет отрегулировать установку гидравлически, а в случае необходимости демонтировать радиатор. Кроме того термостатический клапан позволяет использовать для управления радиатором термостатическую головку с датчиком на капилляре или электропривод управляемый настенным программатором.

Следует помнить о том, что в помещении, в котором установлен контроллер котла, не следует устанавливать на радиаторах термостатическую головку, потому что это может привести к конфликтам.



Внимание! При выборе варианта управления следует учесть количество места в канале (ванне)

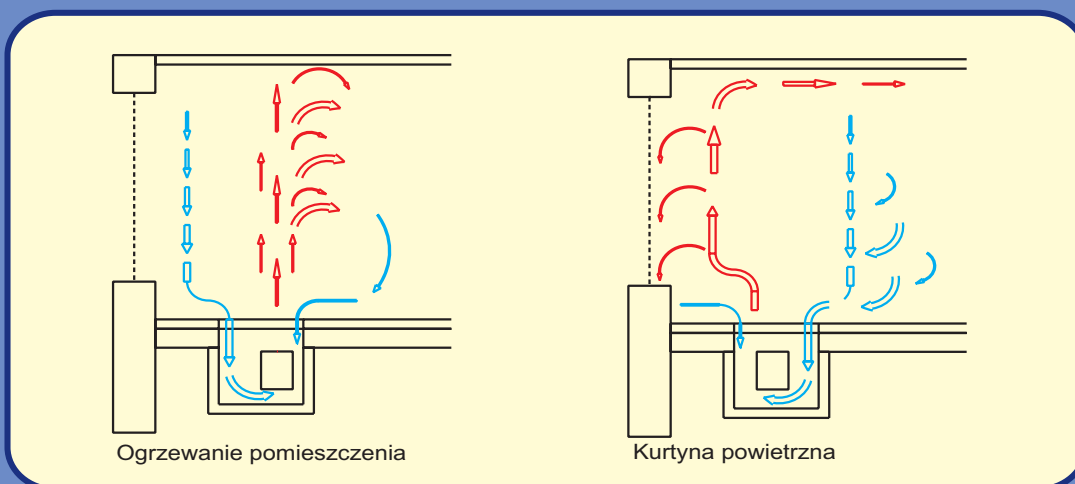
Отсекательный клапан и клапан термостатический (в канале/ванне)



Отсекательный клапан, клапан термостатический (в канале/ванне) и Термостатическая головка с датчиком температуры на капилляре установленным снаружи ванны на стене)

regulus - system canal

Монтажные условия REGULUS-System® Canal



1. Конвектор нужно монтировать по всей длине остекления или других источников холода. Расстояние от окна (стены) до конвектора должно составлять 20-30 см. (от края конвектора).
2. Конвектор не должен заслоняться занавесками. Конвектор нельзя накрывать ковром, мебелью или другими предметами, которые ограничивают циркуляцию воздуха в конвекторе.
3. Состав материала вокруг конвектора и под ним должен быть однородным с материалом во всей комнате (бетон, изоляция, утеплитель, стяжка)...4. Желоб конвектора необходимо смонтировать так, чтобы края конвектора были смонтированы на одном уровне с полом. Все места желоба должны упираться в бетон или в хорошо прикрепленную металлическую конструкцию. Конвектор не может упираться в утеплитель.
5. Надо позаботиться, чтобы конвектор был установлен по уровню и прямолинейно. Для того чтобы внутренний размер конвектора был одинаковым можно поставить распорки соответствующего размера.
6. Между конвектором и покрытием пола по всему периметру рекомендуется положить полоску эластичного материала, например силикона.
7. В желобах глубиной 20см. теплообменник надо монтировать по центральной оси желоба, а в более глубоких желобах - со стороны помещения, чтобы получить большую теплоотдачу в помещении или возле окна и получить тепловую завесу воздуха.
8. К центральному отоплению теплообменник можно подключить как жестким, так и гибким подключением.
9. Не рекомендуется прокладывать трубы внутри конвектора, так как это мешает циркуляции воздуха.
10. Регулирование комнатной температуры проводится с помощью капиллярной термоголовки.
11. Конструкция конвектора позволяет их монтировать в местах с умеренным передвижением людей. Решетка конвекторов не предназначена для использования в местах с большой проходимостью людей или нагрузкой их большим весом. Такие действия могут привести к ускоренному износу или поломке.
12. После завершения монтажа и запуска установки, следует обязательно сбалансировать установку гидравлически (регулирование потока на „горячую”)
13. В случае каких-либо проблем и вопросов, просим Вас связаться с нашими специалистами по техническим вопросам. Вопросы можно задавать по телефону или через форму на нашем веб-сайте: www.regulus.com.ua

regulus - system canal

Инструкция монтажа короба канала системы REGULUS-System Canal

Установка системы напольных конвекторов должна быть проведена специалистом.

- Канал напольной системы необходимо сделать вдоль всей линии окна или другого места входа холодного воздуха.

Расстояние между краем канала и окном составляет 20-30 см.

- Решетку канала не должны закрывать занавески, или другая мебель, так как они ограничивают циркуляцию конвекции в канале.

- Пол вокруг канала должен сохранять свою фактуру (пласты пола)

Короб напольных конвекторов REGULUS-System Canal снабжен системой регулировки и стабилизации положения.

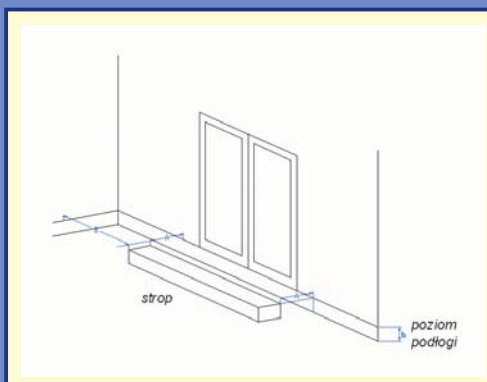
Такая система позволяет стабилизировать положение короба в канале, а также позволяет установить уровень короба до окончательной поверхности пола.

Система регулировки положения короба состоит из следующих элементов:

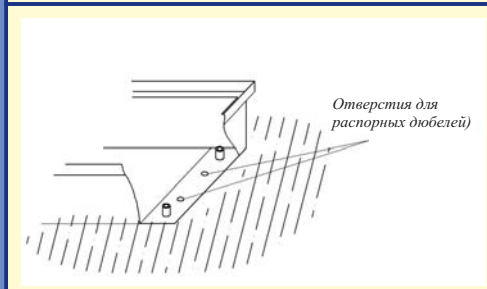
1. дюбель Ш; 8 мм - 4 шт.

2. регулировочный винт М6 имбусный (шестигранный) - 4 шт.

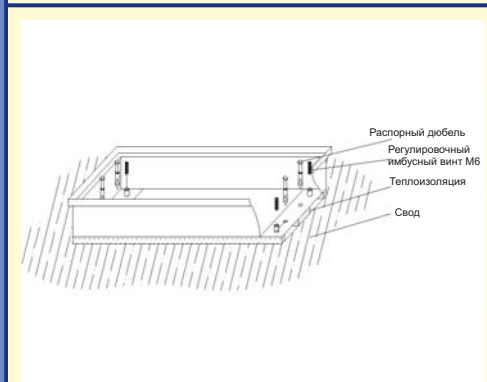
3. дополнительно подпорки с винтами М6 имбусными
(для длинных коробов канала и комплектов)



Отопительный канал состоит из одной ванны или набор ванных. Положить теплоизоляцию под короб. Вырезать теплоизоляцию в местах опора регулировочных винтов. Собрать в одно целое части комплекта ванны (короба канала) (если он состоит больше чем из одной ванны) Установить короб в определенном месте монтажа. (точно определить параллельное положение короба до стены или согласно чертежу) Ванна (короб канала) оснащена монтажно-регулировочной системой

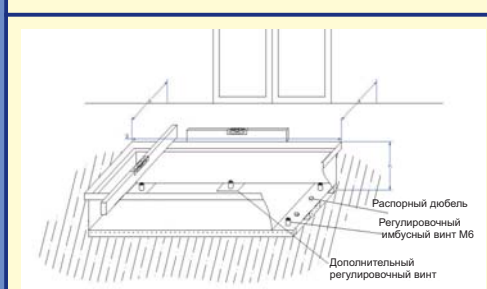


Через отверстия, находящиеся в нижней части краев канала, обозначить место для дюбелей Ш; 7 мм (по два на каждом конце) Высверлить отверстия в бетоне, вложить в них дюбеля Ш; 8мм (для того, чтобы можно было регулировать высоту ванны) Подключить к ванне концы центрального отопления.

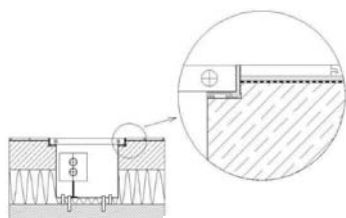


При помощи регулировочных имбусных винтов М6 поднимать короб равномерно до края пола и установить уровень. Внимание! После окончания этой операции, оба конца короба канала (ванны), должны находиться на одинаковом уровне. Эта операция требует большой точности.

Завести на двухсторонних винтах стабилизирующие крышечки. Регулировочный винт М6 имбусный (шестигранный) которые опираются на полосовым железе предохраняет конец короба от понижения уровня. Стабилизирующие крышечки М6 на двухсторонних винтах предохраняют от повышения уровня.



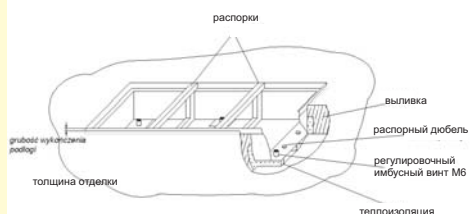
Проверив высоту короба и его правильную установку уровня. В случае длинных или разделенных коробов надо дополнительно подпереть короб в нескольких местах при помощи дополнительных полосовых желез оснащенных регулировочными винтами М6, имбусными (шестигранными), которые помогают установить уровень по всей длине короба и предохраняют короб от понижения уровня. В тех местах надо нагрузить короб для обеспечения его повышения.



Пол
Армированная выливка
Теплоизоляция
Строп Свод

Дополнительно можно установить теплоизоляцию на боковых стенках ниже подкладочного слоя пола.

Дополнить подкладочный слой так, чтобы на нем оперлось обрамление канала, так как нагрузка решетки посредством обрамления переносится именно на этот слой.

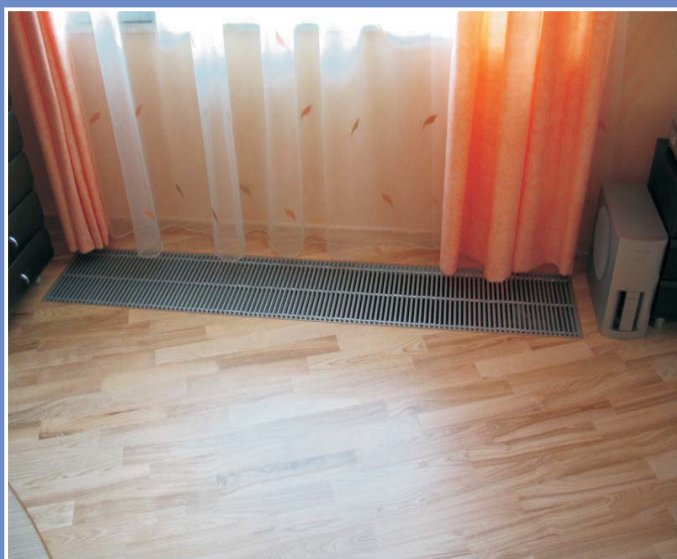
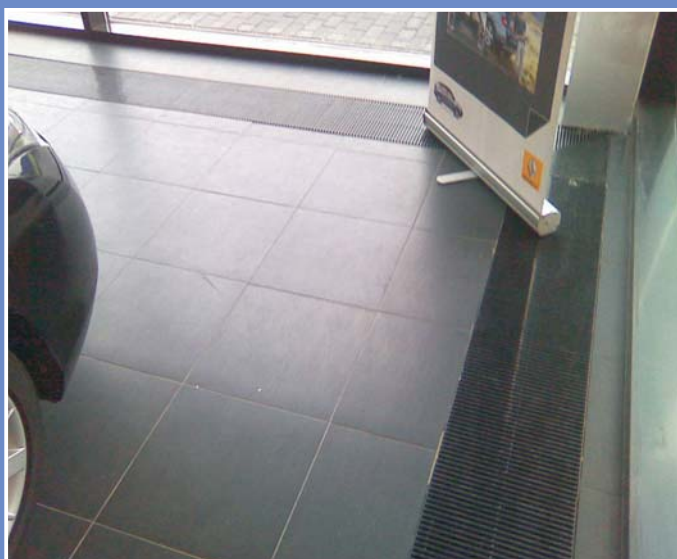
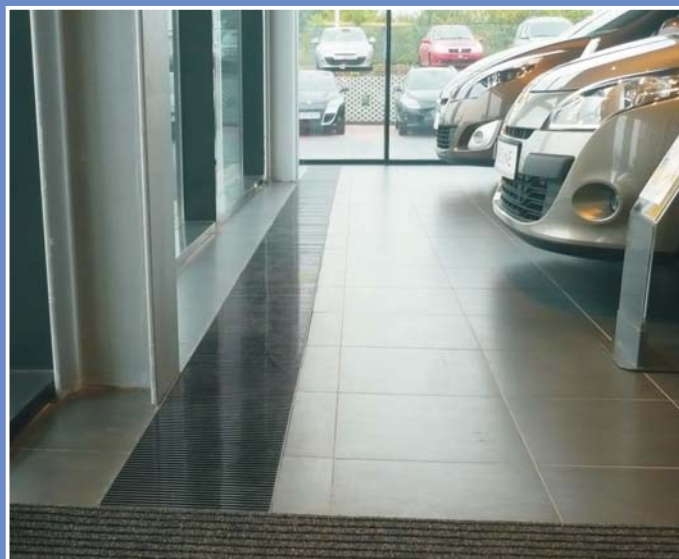
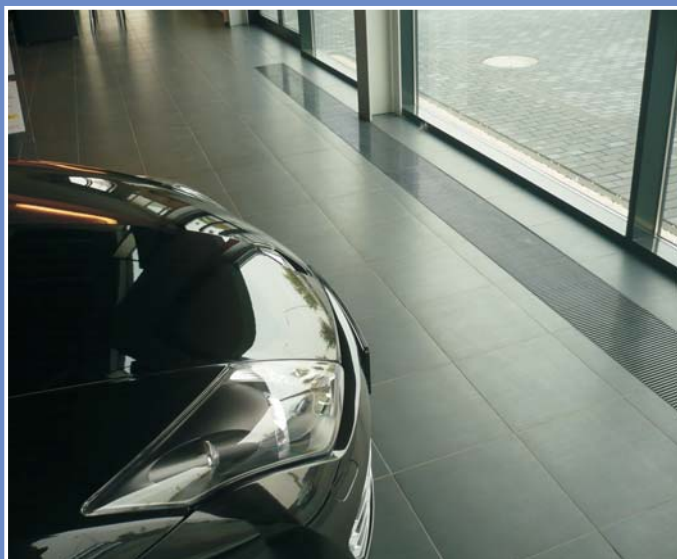


Обеспечение постоянного расстояния между краями обрамления получаем посредством самостоятельного установления распорок. Можно также применить фабричные распорки, которые можно приобрести вместе с напольной системой. Количество распорок зависит от технологии изготовления подкладочного слоя пола (0,5 м - 1 м). Во время строительных работ советуем прикрыть канал каким-нибудь покрытием, чтобы защитить канал от мусора. Настоящую решетку устанавливаем после окончания строительных работ



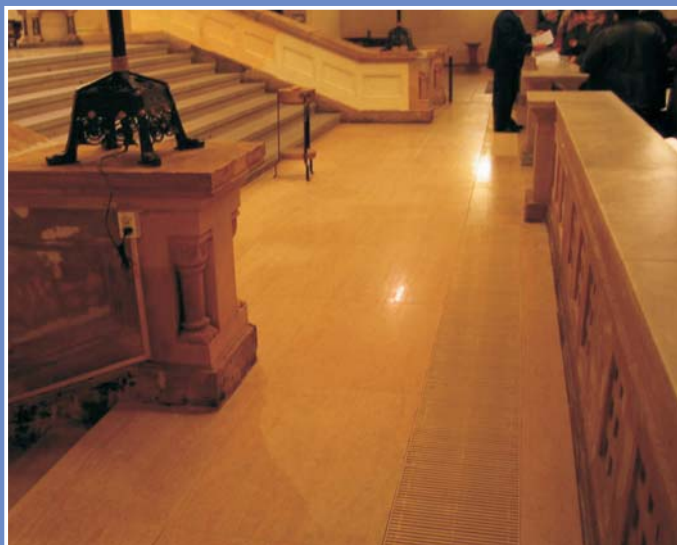
regulus - system canal

Примеры реализации системы напольных конвекторов



regulus - system canal

Примеры реализации системы напольных конвекторов



Настенные радиаторы Regulus-system вместе с системой напольных конвекторов создают однородное предложение, из-за своих характеристик работы и используемого материала.



regulus - system canal



PAŃSTWOWY ZAKŁAD HIGIENY NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

ZAKŁAD HIGIENY KOMUNALNEJ DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

24 Chocimska 00-791 Warsaw • Phone (22) 5421354; (22) 5421349 • Fax (22) 5421287 • e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl

ATEST HIGIENICZNY HYGIENIC CERTIFICATE

HK/B/1382/01/2006

ORYGINAŁ

Wyrób / product: **Grzejniki wodne miedziano - aluminiowe:**

- REGULUS - system
- REGULUS - metalic
- REGULUS - CANAL- system

Zawierający / containing: miedź, aluminium i inne składniki wg dokumentacji producenta

Przeznaczony do / destined: ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych, użyteczności publicznej, zakładów usługowych i produkcyjnych, obiektów o podwyższonej wilgotności

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

- bez zastrzeżeń

Wytwórca / producer:

REGULUS - system Bogusław Wójcik S.J.
43-300 Bielsko - Biała
ul. Dworkowa 2

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

REGULUS - system Bogusław Wójcik S.J.
43-300 Bielsko - Biała
ul. Dworkowa 2



Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2011-09-29 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation.
The certificate loses its validity after 2011-09-29
or in the case of changes in composition or in technology of production.

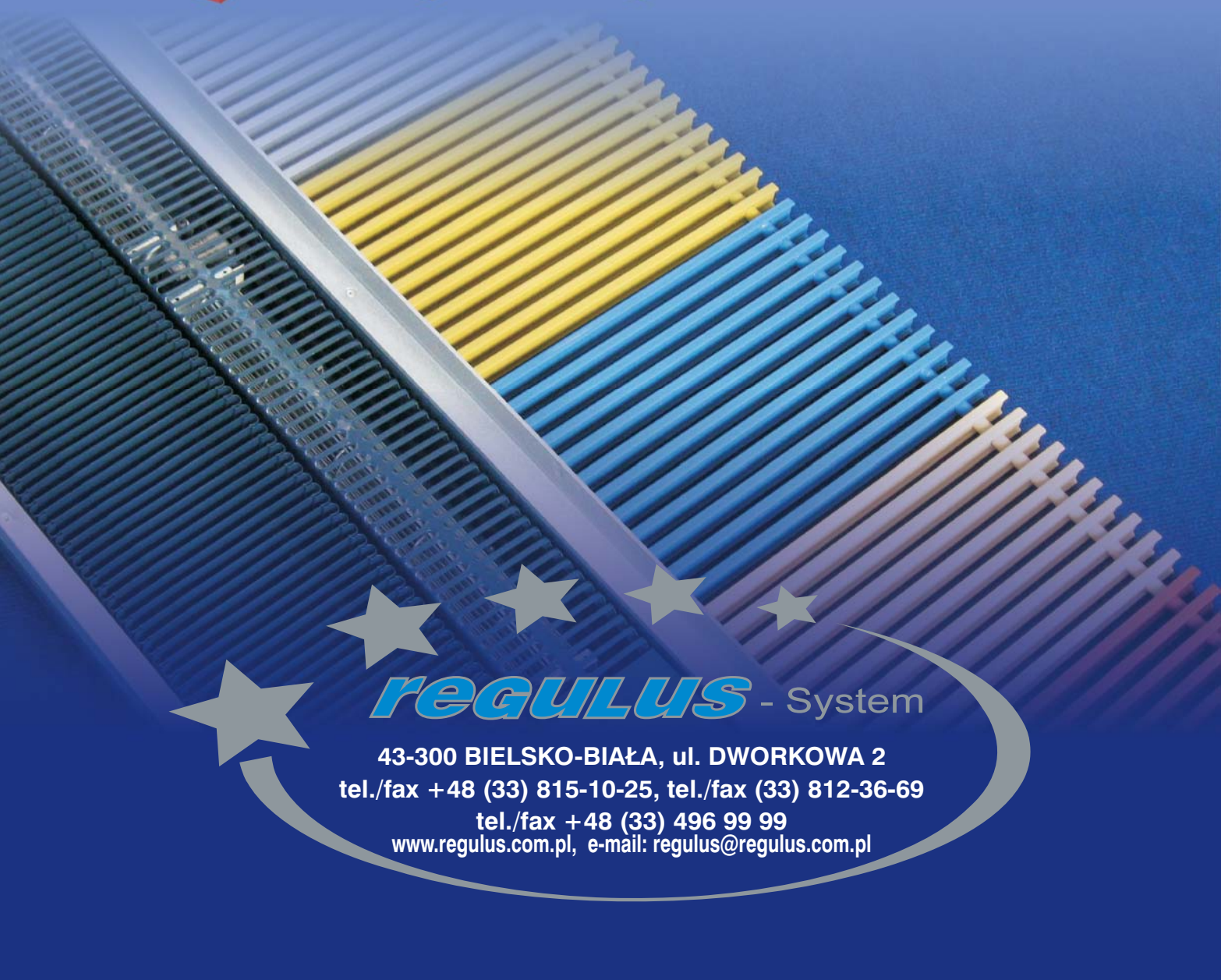
Data wydania atestu higienicznego: 29 września 2006

The date of issue of the certificate: 29th September 2006

Kierownik
Zakładu Higieny Komunalnej

[Signature]
Dr Janusz Świątczak

proj. T. Podsiady



regulus - System

43-300 BIELSKO-BIAŁA, ul. DWORKOWA 2
tel./fax +48 (33) 815-10-25, tel./fax (33) 812-36-69
tel./fax +48 (33) 496 99 99
www.regulus.com.pl, e-mail: regulus@regulus.com.pl