

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов на Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: pmu@nt-rt.ru || www.purmo.nt-rt.ru

AQUILO FMK (БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРА)

Канальные конвекторы Aquilo FMK предназначены для монтажа в полах обогреваемых помещений. Нагревательным элементом является медно-алюминиевый теплообменник, окрашенный в черный цвет, установленный в стальной ванне, оцинкованной с обеих сторон, с внутренней стороны также окрашенной в черный цвет. Сверху конвектор закрыт поперечной или продольной декоративной решеткой, изготовленной из предлагаемого производителем материала, которая заказывается отдельно. Подключение конвектора к системе отопления выполняется с помощью двух патрубков G ½".

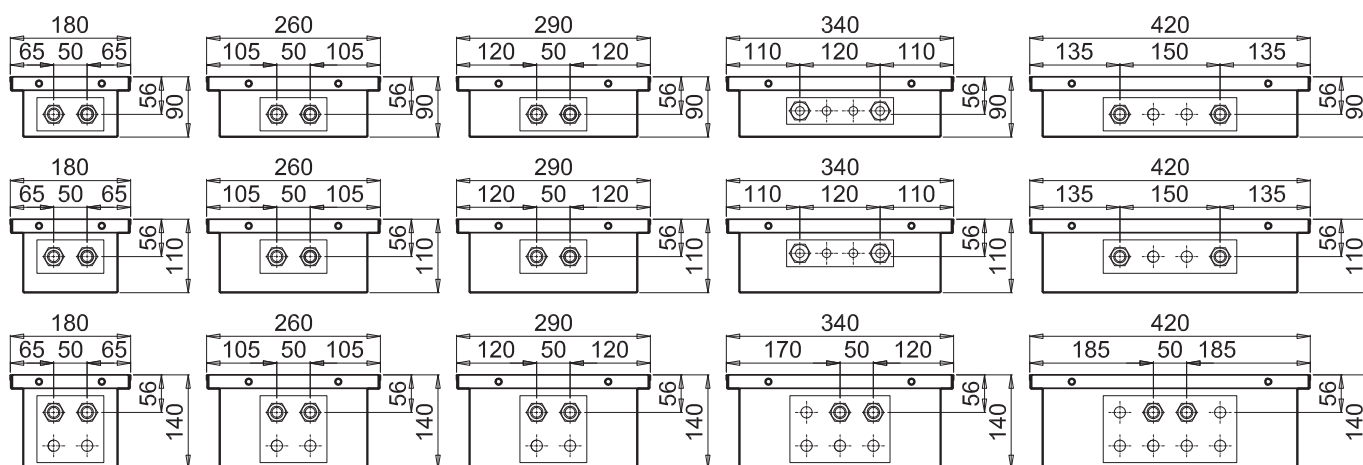
Технические характеристики

- Ширина: 180, 260, 290, 340, 420 мм.
- Длина: от 1000 до 3500 мм.
- Высота: 90, 110, 140 мм.
- Материал теплообменника: медные трубки с алюминиевыми ламелями.
- Материал ванны: стандарт: оцинкованный с двух сторон листовой металл, изнутри окрашенный порошковым методом в черный цвет RAL 9005; дополнительно: нержавеющая сталь.
- Материал решетки: дерево (дуб, бук); дюралюминий с цветовой гаммой на выбор: натуральный, золотой, светлая бронза, темная бронза, черный; нержавеющая сталь.
- Присоединительные патрубки: 2 x G ½" – внутренняя резьба.
- Рабочее давление: 10 бар.
- Максимальная температура: 110 °С.
- Испытательное давление: 15 бар.



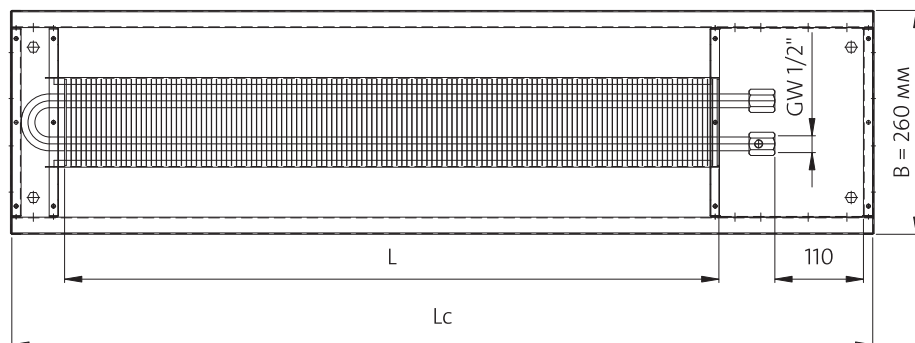
- Оснащение теплообменника: воздухоотводчик ручной, пробка сливная (в исполнении для бассейна), 2 боковых кожуха теплообменника, комплект гибких патрубков из нержавеющей стали длиной 10 см с резьбой G ½".
- Оснащение ванны: винты, выравнивающие в горизонтальной плоскости M8x30 мм с внутренним шестигранником (для ванны длиной до 2,5 м – 4 шт., свыше 2,5 м – 6 шт.); 4 элемента крепления к полу с крепежными винтами для крепления к ванной; выламываемые отверстия для подключения к системе центрального отопления + 2 обрезиненных отверстия для подключения к электрической сети; металлическая крышка, маскирующая присоединительные элементы к теплообменнику; ДСП-плита, защищающая теплообменник и ванну от повреждения или загрязнения во время монтажа, а также защищающая ванну от деформации при бетонировании.

Виды сбоку



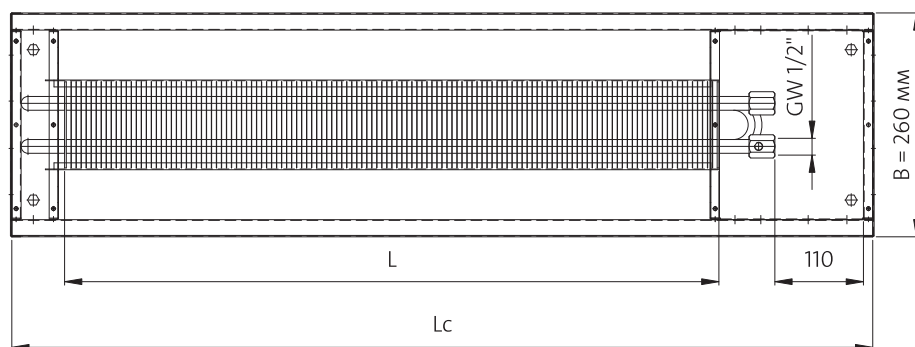
Примеры видов сверху

Для высоты 90 и 110 мм



$$L = L_c - 240 \text{ мм}$$

Для высоты 140 мм

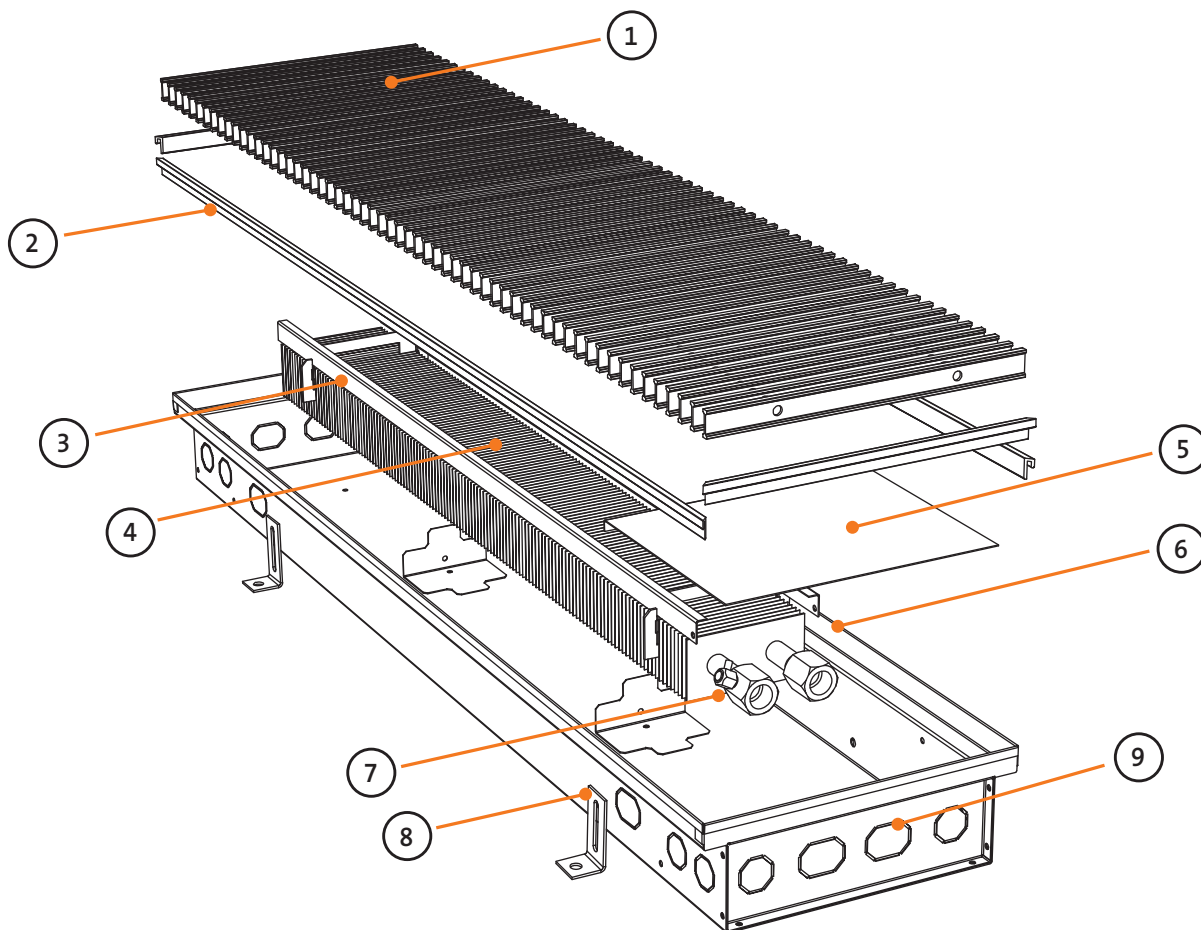


$$L = L_c - 240 \text{ мм}$$

L_c - полная длина конвектора
 L - длина теплообменника
 B - ширина



Aquilo FMK (без вентилятора)



- 1 - Поперечная сворачиваемая декоративная решетка (бук или дуб промасленный, необработанный или лакированный, дюралюминий, нержавеющая сталь) либо продольная защитная решетка (дюралюминий, нержавеющая сталь).
- 2 - Дополнительно: отделочная рейка типа L или Z (только при использовании решеток PML и PMZ).
Отсутствует при использовании решеток типа PMO.
- 3 - Конвекционный листовой металл (для увеличения тепловой мощности и безопасности применения).

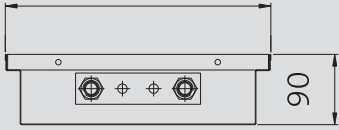
- 4 - Теплообменник (медные трубки, алюминиевые ламели, весь покрыт черным лаком).
- 5 - Металлическая крышка, маскирующая подключение к системе центрального отопления.
- 6 - Ванна конвектора (оцинкованная с двух сторон, окрашенный листовой металл).
- 7 - Воздухоотводчик.
- 8 - Крепежные элементы для крепления к полу.
- 9 - Отверстия для подключения к системе центрального отопления (выламываются).

Вес и объем

ширина - В	[мм]	180			260			290			340			420		
высота	[мм]	90	110	140	90	110	140	90	110	140	90	110	140	90	110	140
вес	[кг/м]	5,9	6,1	7,8	6,4	6,7	8,4	6,9	7,1	8,8	8,0	8,3	10,8	9,9	10,2	14,1
объем	[л/м]	0,3	0,3	0,7	0,3	0,3	0,7	0,3	0,3	0,7	0,4	0,4	1,0	0,7	0,7	1,4

Aquilo FMK (без вентилятора) – высота 90 мм

Примерный тип конвектора



В = 340 мм

КОД ЗАКАЗА : **FMK**XXYYYYZZSS
 ПРИМЕР : FMK341500901

наименование
 ширина
 длина
 высота
 отделка

Lc полная длина [мм]	параметры t _n /t _o /t _b [°C]	В - ширина [мм]				
		180	260	290	340	420
1000	105/75/20	272	356	365	471	592
	90/70/20	221	289	297	383	481
	75/65/20	173	226	232	299	376
1100	105/75/20	309	403	414	532	671
	90/70/20	251	328	337	433	545
	75/65/20	196	256	263	338	426
1200	105/75/20	345	449	461	595	749
	90/70/20	280	365	375	484	609
	75/65/20	219	285	293	378	476
1300	105/75/20	381	496	510	657	827
	90/70/20	310	403	415	534	672
	75/65/20	242	315	324	417	525
1400	105/75/20	416	543	557	718	905
	90/70/20	338	442	453	584	736
	75/65/20	264	345	354	456	575
1500	105/75/20	452	589	606	781	982
	90/70/20	367	479	493	635	799
	75/65/20	287	374	385	496	624
1700	105/75/20	524	683	702	904	1138
	90/70/20	426	555	571	735	925
	75/65/20	333	434	446	574	723
1900	105/75/20	595	776	798	1028	1294
	90/70/20	484	631	649	836	1052
	75/65/20	378	493	507	653	822
2100	105/75/20	668	871	894	1152	1450
	90/70/20	543	708	727	937	1179
	75/65/20	424	553	568	732	921
2300	105/75/20	740	964	990	1275	1606
	90/70/20	602	783	805	1037	1306
	75/65/20	470	612	629	810	1020
2500	105/75/20	811	1058	1086	1400	1763
	90/70/20	659	860	883	1138	1434
	75/65/20	515	672	690	889	1120
2700	105/75/20	883	1151	1182	1524	1919
	90/70/20	718	936	961	1239	1560
	75/65/20	561	731	751	968	1219
2900	105/75/20	954	1244	1278	1647	2075
	90/70/20	776	1011	1039	1339	1687
	75/65/20	606	790	812	1046	1318
3100	105/75/20	1027	1338	1374	1771	2231
	90/70/20	835	1088	1117	1440	1814
	75/65/20	652	850	873	1125	1417
3300	105/75/20	1099	1431	1470	1896	2387
	90/70/20	893	1163	1195	1541	1940
	75/65/20	698	909	934	1204	1516
3500	105/75/20	1170	1526	1567	2018	2543
	90/70/20	951	1240	1274	1641	2067
	75/65/20	743	969	995	1282	1615

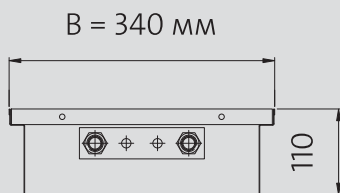
Тепловая мощность конвекторов [Вт] согласно стандарту EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

Все конвекторы Aquilo изготавливаются на заказ



Aquilo FMK (без вентилятора) – высота 110 мм

Примерный
тип конвектора



КОД ЗАКАЗА : **FMK**XXYYYYZZSS

ПРИМЕР : FMK341501101

наименование

ширина

длина

высота

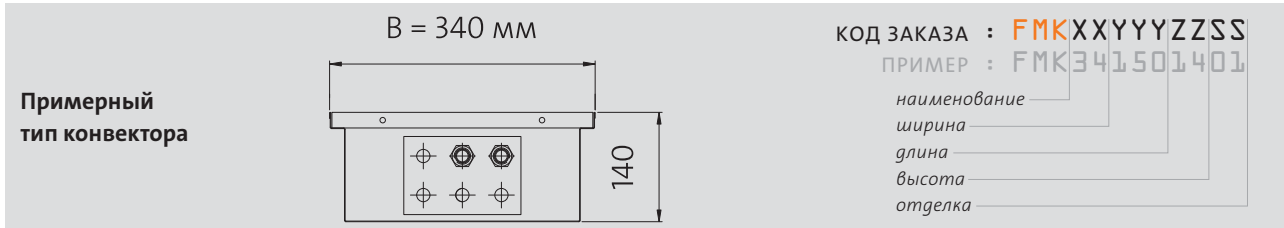
отделка

Lc полная длина [мм]	параметры t _n /t _o /t _b [°C]	B - ширина [мм]				
		180	260	290	340	420
1000	105/75/20	313	419	466	556	680
	90/70/20	255	340	379	452	553
	75/65/20	199	266	296	353	432
1100	105/75/20	355	474	527	628	770
	90/70/20	288	385	429	511	626
	75/65/20	225	301	335	399	489
1200	105/75/20	395	529	589	702	860
	90/70/20	321	430	479	571	699
	75/65/20	251	336	374	446	546
1300	105/75/20	438	584	650	775	949
	90/70/20	356	475	529	630	772
	75/65/20	278	371	413	492	603
1400	105/75/20	479	639	712	849	1039
	90/70/20	389	520	579	690	845
	75/65/20	304	406	452	539	660
1500	105/75/20	520	694	773	921	1129
	90/70/20	422	564	628	749	918
	75/65/20	330	441	491	585	717
1700	105/75/20	601	806	896	1067	1308
	90/70/20	489	655	728	868	1064
	75/65/20	382	512	569	678	831
1900	105/75/20	685	916	1019	1214	1488
	90/70/20	557	745	828	987	1210
	75/65/20	435	582	647	771	945
2100	105/75/20	767	1027	1140	1360	1666
	90/70/20	623	835	927	1106	1354
	75/65/20	487	652	724	864	1058
2300	105/75/20	849	1137	1263	1507	1845
	90/70/20	690	924	1027	1225	1500
	75/65/20	539	722	802	957	1172
2500	105/75/20	932	1247	1385	1652	2025
	90/70/20	758	1014	1126	1343	1646
	75/65/20	592	792	880	1049	1286
2700	105/75/20	1014	1357	1508	1798	2204
	90/70/20	824	1103	1226	1462	1792
	75/65/20	644	862	958	1142	1400
2900	105/75/20	1097	1467	1631	1944	2384
	90/70/20	892	1193	1326	1581	1938
	75/65/20	697	932	1036	1235	1514
3100	105/75/20	1179	1578	1754	2091	2563
	90/70/20	959	1283	1426	1700	2084
	75/65/20	749	1002	1114	1328	1628
3300	105/75/20	1261	1688	1877	2237	2741
	90/70/20	1025	1372	1526	1819	2228
	75/65/20	801	1072	1192	1421	1741
3500	105/75/20	1345	1798	2000	2384	2921
	90/70/20	1093	1462	1626	1938	2374
	75/65/20	854	1142	1270	1514	1855

Тепловая мощность конвекторов [Вт] согласно стандарту EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

Все конвекторы Aquilo изготавливаются на заказ

Aquila FMK (без вентилятора) – высота 140 мм



Lc полная длина [мм]	параметры $t_n / t_o / t_b$ [°C]	В - ширина [мм]				
		180	260	290	340	420
1000	105/75/20	345	516	568	720	845
	90/70/20	280	420	462	585	687
	75/65/20	219	328	361	457	537
1100	105/75/20	390	584	643	814	956
	90/70/20	317	475	522	662	777
	75/65/20	248	371	408	517	607
1200	105/75/20	436	652	717	908	1067
	90/70/20	355	530	583	739	868
	75/65/20	277	414	456	577	678
1300	105/75/20	480	721	793	1003	1179
	90/70/20	390	586	645	815	959
	75/65/20	305	458	503	637	749
1400	105/75/20	526	789	868	1097	1289
	90/70/20	428	641	705	892	1048
	75/65/20	334	501	551	697	819
1500	105/75/20	572	856	942	1192	1401
	90/70/20	465	696	766	969	1139
	75/65/20	363	544	598	757	890
1700	105/75/20	663	992	1091	1381	1623
	90/70/20	539	806	887	1123	1320
	75/65/20	421	630	693	877	1031
1900	105/75/20	753	1129	1242	1570	1845
	90/70/20	612	918	1009	1276	1500
	75/65/20	478	717	788	997	1172
2100	105/75/20	844	1264	1391	1760	2067
	90/70/20	686	1028	1131	1431	1681
	75/65/20	536	803	883	1118	1313
2300	105/75/20	935	1400	1540	1949	2291
	90/70/20	760	1138	1252	1585	1862
	75/65/20	594	889	978	1238	1455
2500	105/75/20	1025	1537	1690	2138	2513
	90/70/20	833	1249	1374	1738	2043
	75/65/20	651	976	1073	1358	1596
2700	105/75/20	1116	1672	1839	2327	2735
	90/70/20	907	1359	1495	1892	2223
	75/65/20	709	1062	1168	1478	1737
2900	105/75/20	1208	1807	1988	2516	2957
	90/70/20	982	1469	1616	2045	2404
	75/65/20	767	1148	1263	1598	1878
3100	105/75/20	1297	1944	2139	2706	3180
	90/70/20	1055	1581	1739	2200	2585
	75/65/20	824	1235	1358	1719	2020
3300	105/75/20	1389	2080	2288	2895	3402
	90/70/20	1129	1691	1860	2354	2766
	75/65/20	882	1321	1453	1839	2161
3500	105/75/20	1478	2215	2437	3084	3624
	90/70/20	1202	1801	1981	2507	2946
	75/65/20	939	1407	1548	1959	2302

Тепловая мощность конвекторов [Вт] согласно стандарту EN 442 для параметров 105/75/20 °C, 90/70/20 °C и 75/65/20 °C.

Все конвекторы Aquilo изготавливаются на заказ

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (5532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов на Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: pmu@nt-rt.ru || www.pumo.nt-rt.ru