

ПАСПОРТ

Радиатор стальной панельный «STELRAD»

модели «COMPACT», «NOVELLO»,

(Изготовитель Stelrad Radiator Group)

1. Назначение

Радиаторы Stelrad предназначены для отопления жилых, промышленных и общественных зданий.

2. Комплектация

- Радиатор в упаковке - 1 шт.
- Заглушка 1/2" – 1 шт.
- Кран воздушный – 1 шт.
- Инструкция по монтажу – 1 шт.
- Кронштейны для настенной установки – 2 или 3 штуки, в зависимости от длины прибора.

3. Технические характеристики

3.1. Конструкция. Радиаторы STELRAD представляют собой отопительные приборы регистрового типа (с горизонтальными каналами сверху и снизу каждой тепловой панели соединенными вертикальными каналами). Конструкция радиатора включает дополнительные теплоотдающие поверхности (внутренние оребрения), имеют съемную верхнюю и боковые декоративные решетки. Для подключения к магистрали, радиаторы STELRAD COMPACT имеют 4 штуцера боковой подводки, а радиаторы STELRAD NOVELLO – 4 штуцера боковой подводки и 2 штуцера нижней подводки теплоносителя.

3.2. Основные эксплуатационные характеристики радиаторов STELRAD:

- Рабочее давление 7 атм.
- Испытательное давление 13 атм.
- Максимальная температура теплоносителя 110 °C

3.3. Основные размеры:

- Габаритная высота – 200, 300, 400, 500, 600, 900 мм;
- Расстояние между осями присоединительных штуцеров боковой подводки теплоносителя (соответственно) – 150, 250, 350, 450, 550, 850 мм (расстояние между осями присоединительных штуцеров нижней подводки теплоносителя радиаторов STELRAD NOVELLO – 50 мм);
- Габаритная длина – от 400 до 3000 мм;
- Габаритная глубина – 47, 61, 77, 77, 100, 158, 158 и 216 мм, для типов 10, 11, 20, 21,22,30, 33, 44 соответственно;
- Присоединительные патрубки – 1/2".

4. Монтаж радиатора

4.1. Монтаж должен производиться организациями, имеющими лицензию на осуществление соответствующих видов работ.

4.2. Монтаж радиаторов должен осуществляться при помощи крепежных комплектующих элементов.

4.3. Рекомендуемые установочные размеры:

- минимальное расстояние между полом и радиатором 120 мм;
- расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора – 50 ...100 мм (типы 10, 11), 100...150 мм (типы 20, 21,22), 150...200 мм (тип 33, 44);
- расстояние между радиатором и стеной – 20...50 мм (исходя из конструкции крепежных элементов).

4.4. Воздуховыпускной клапан должен быть установлен в одном из верхних штуцеров радиатора.

4.5. После окончания монтажа необходимо провести испытание радиатора согласно пункту 4.1. СНиП 3.05-85 опрессовочным давлением не более 13 атм. Не допускается эксплуатация радиатора без проведения испытания и оформления акта ввода радиатора в эксплуатацию.

4.6. Радиаторы освобождаются от упаковочной пленки по окончании отделочных работ.

5. Эксплуатация радиатора

5.1. Радиаторы предназначены для эксплуатации в системах водяного отопления закрытого типа.

5.2. Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 2.04.05-91 и СНиП 3.05.01-85. Любые изменения проекта (замена отопительных приборов, установка запорно-регулирующей арматуры и т.д.) должны соответствовать этим нормативным документам и согласовываться с организациями, отвечающими за эксплуатацию данной системы отопления.

5.3. Используемая в качестве теплоносителя вода должна соответствовать требованиям теплоносителю, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» Д34.20.501-95. Перед приобретением радиаторов необходимо уточнить параметры теплоносителя в магистралах отопления Вашего дома в РЭО или диспетчерских пунктах по месту жительства.

5.4. Радиатор должен быть заполнен теплоносителем в течение всего периода эксплуатации.

5.5. В начале и в течение отопительного сезона, а также при заполнении системы водой, необходимо стравливать воздух из радиатора.

5.6. Категорически запрещается:

- использовать в однотрубных системах отопления вентили (краны) в качестве запорных или терморегулирующих элементов без установки перемычки или с закрытой перемычкой. В этом случае Вы нарушаете регулировку теплоотдачи всего стояка в Вашем доме.
- использовать теплоноситель, несоответствующий требованиям, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» РД 34.20.501-95 (Минтопэнерго РФ.М.1996):(Ph –кислотность в пределах 7-9, содержание кислорода до 0,02 мг/кг, общая жесткость до 7 мг-эке/л)
- использовать трубы магистралей отопления в качестве элементов электрических сетей.
- допускать детей к запорным или терморегулирующим элементам.
- резко открывать вентили, установленные на входе/выходе радиатора, во избежание гидравлического удара.
- использовать радиаторы в системах отопления с рабочим давлением теплоносителя, превышающим 10 атм.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Компания «Stelrad Radiator Group» гарантирует исправную работу радиатора в течение 10 лет со дня продажи его торгующей организацией.

6.2. Если в течение гарантийного периода в приборе будут обнаружены недостатки, изготовитель гарантирует замену прибора. Новые гарантийные обязательства выдаются со дня обмена дефектного радиатора.

6.3. В случае предъявления претензий к качеству прибора в течение гарантийного срока, необходимо предоставить следующие документы:

- 6.3.1. подробное заявление с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адрес, по которому эксплуатировался радиатор, дата и время обнаружения дефекта;
- 6.3.2. наименование и адрес монтажной организации, устанавливающей и испытывавшей радиатор после установки. Копия их лицензии. Копия акта ввода радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;
- 6.3.3. копия разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен радиатор;
- 6.3.4. документы, подтверждающие покупку радиатора;
- 6.3.5. оригинал технического паспорта радиатора с подписью потребителя.

6.4. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в результате нарушения требований по монтажу и/или

эксплуатации прибора, содержащихся в настоящем паспорте.

6.5. Радиаторы, вышедшие из строя по вине пользователя, обмену или денежной компенсации не подлежат. Ущерб, причиненный вследствие неправильной установки и/или эксплуатации радиаторов, возмещению не подлежит.

7. Тепловая мощность и вес радиаторов

7.1. В приложении 1 указана тепловая мощность в Вт при $dT = 70^{\circ}\text{C}$, $dT = 60^{\circ}\text{C}$ и вес в кг.

8. Изготовитель

8.1. Изготовитель - Termo Teknik Ticaret ve Sanayi A.S, адрес: Corlu, 1 OSB Yilmaz Alpaslan Cad. No:4-1 P.K.100, Турция

Гарантийный талон (Радиатор «STELRAD»)

(заполняется при покупке прибора)

Распространяется на радиаторы, приобретённые по накладной № _____ от « ____ » _____

Перечень радиаторов

Модель	Тип	Количество

Продавец _____

Дата продажи _____

Штамп магазина

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

(число, месяц, год) (подпись, фамилия, инициалы)

Приложение 1. Тепловая мощность [Вт] при $\Delta T = 70\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Q1), $\Delta T = 60\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Q2) и вес [кг] (M) радиаторов Compact, Novello

Длина, мм		Тип 10					Тип 11				
		Высота, мм					Высота, мм				
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	Q1	204	266	327	387	565	318	420	516	605	840
	Q2	166	217	267	315	461	259	343	422	496	688
	M	2,5	3,3	4,1	4,9	7,2	3,7	5,1	6,5	7,9	11,7
500	Q1	256	333	409	483	707	397	526	645	757	1050
	Q2	208	271	333	394	576	324	429	528	620	861
	M	3,1	4,1	5,1	6,2	9,0	4,7	6,4	8,1	9,9	16,4
600	Q1	307	399	491	580	848	476	631	775	908	1260
	Q2	250	325	400	473	691	389	515	634	744	1033
	M	3,7	4,9	6,2	7,4	10,7	5,6	7,7	9,7	11,8	17,6
700	Q1	358	466	572	677	989	556	736	904	1060	1470
	Q2	291	379	466	552	806	453	601	739	868	1205
	M	4,3	5,8	7,2	8,6	14,1	6,5	8,9	11,4	13,8	20,5
800	Q1	409	532	654	773	1130	635	841	1033	1211	1680
	Q2	333	433	533	631	921	518	687	845	992	1377
	M	4,9	6,6	8,2	9,9	14,3	7,4	10,2	13,7	15,8	23,4
900	Q1	460	599	736	870	1272	715	946	1162	1362	1890
	Q2	374	488	600	709	1036	583	773	951	1116	1549
	M	5,6	7,4	9,3	11,1	16,1	8,4	11,5	14,6	17,7	26,4
1000	Q1	511	665	818	967	1413	794	1051	1291	1514	2100
	Q2	416	542	666	788	1152	648	859	1056	1240	1721
	M	6,2	8,2	10,3	12,3	17,9	9,3	12,8	16,2	19,7	29,3
1100	Q1	562	732	900	1063	1554	873	1156	1420	1665	2311
	Q2	457	596	733	867	1267	712	944	1162	1364	1893
	M	6,8	9,0	11,8	13,6	19,7	10,2	14,1	17,9	21,7	32,2
1200	Q1	613	798	981	1160	1696	953	1261	1549	1816	2521
	Q2	499	650	800	946	1382	777	1030	1267	1488	2065
	M	7,4	9,9	12,3	14,8	21,5	11,8	15,3	19,5	23,6	35,2
1400	Q1	715	932	1145	1354	1978	1112	1471	1807	2119	2941
	Q2	582	759	933	1103	1612	907	1202	1479	1736	2410
	M	8,6	11,5	14,4	17,3	25,1	13,0	17,9	22,7	27,6	41,0
1600	Q1	818	1065	1309	1547	2261	1270	1682	2065	2422	3361
	Q2	665	867	1066	1261	1843	1036	1374	1690	1984	2754
	M	9,9	13,2	16,4	19,7	28,6	14,9	20,4	26,0	31,5	46,9
1800	Q1	920	1198	1472	1740	2544	1429	1892	2324	2724	3781
	Q2	749	975	1199	1419	2073	1166	1546	1901	2233	3098
	M	11,7	14,8	18,5	22,2	32,2	16,8	23,0	29,2	35,5	52,7
2000	Q1	1022	1331	1636	1934	2826	1588	2102	2582	3027	4201
	Q2	832	1084	1333	1576	2303	1295	1717	2112	2481	3442
	M	12,3	16,4	20,6	24,7	35,8	18,6	25,6	32,5	39,4	58,6
2200	Q1	1124	1464	1799	2127	3109	1747	2312	2840	3330	4621
	Q2	915	1192	1466	1734	2533	1425	1889	2324	2729	3787
	M	13,6	18,1	22,6	27,1	39,4	20,5	28,1	35,7	43,3	64,5
2400	Q1	1226	1597	1963	2320	3391	1906	2523	3098	3633	5041
	Q2	998	1300	1599	1892	2764	1554	2061	2535	2977	4131
	M	14,8	19,7	24,7	29,6	43,0	22,3	30,7	39,0	47,3	70,3
2600	Q1	1329	1730	2126	2514	3674	2064	2733	3356	3935	5461
	Q2	1081	1409	1733	2049	2994	1684	2232	2746	3225	4475
	M	16,0	21,4	26,7	32,1	46,5	24,2	33,2	42,2	51,2	76,2
2800	Q1	1431	1863	2290	2707	3957	2223	2943	3614	4238	5881
	Q2	1165	1517	1866	2207	3224	1814	2404	2957	3473	4819
	M	17,3	23,0	28,8	34,5	50,1	26,1	35,8	45,5	55,2	82,0
3000	Q1	1533	1996	2454	2900	4239	2382	3153	3873	4541	6301
	Q2	1248	1626	1999	2365	3455	1943	2576	3168	3721	5164
	M	18,5	24,7	30,8	37,0	53,7	27,9	38,3	48,7	59,1	87,9

Длина, мм		Тип 20					Тип 21					Тип 22				
		Высота, мм					Высота, мм					Высота, мм				
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	Q1	351	445	536	626	901	466	597	723	844	1182	614	779	935	1086	1507
	Q2	288	363	437	511	731	380	487	588	687	961	500	635	762	884	1225
	M	4,6	6,3	8,0	9,7	14,2	5,7	7,8	9,9	11,9	17,6	6,7	9,1	11,6	14,0	24,0
500	Q1	439	556	669	782	1126	583	747	903	1055	1477	767	974	1169	1357	1884
	Q2	359	454	547	638	914	475	608	735	858	1202	625	793	952	1105	1531
	M	5,8	7,9	10,0	12,2	17,7	7,1	9,7	12,3	14,9	22,0	8,4	11,4	17,6	17,5	25,8
600	Q1	527	667	803	938	1351	699	896	1084	1266	1772	921	1168	1403	1628	2260
	Q2	431	545	656	766	1097	570	730	882	1030	1442	750	952	1143	1325	1837
	M	6,9	9,5	12,0	14,6	21,2	8,6	11,7	16,2	17,9	26,3	10,1	13,7	17,4	21,0	31,0
700	Q1	615	778	937	1095	1577	816	1046	1265	1477	2068	1074	1363	1637	1900	2637
	Q2	503	636	766	894	1280	665	851	1030	1202	1682	875	1110	1333	1546	2143
	M	8,1	11,1	14,1	17,0	24,8	10,0	13,6	17,2	20,9	30,7	12,8	16,0	20,3	24,5	36,1
800	Q1	703	889	1071	1251	1802	932	1195	1446	1688	2363	1228	1558	1871	2171	3014
	Q2	575	727	875	1021	1463	760	973	1177	1373	1923	1001	1269	1524	1767	2449
	M	9,3	12,7	16,1	19,4	28,3	12,8	15,6	19,7	23,8	35,1	13,4	18,3	23,1	28,0	41,3
900	Q1	791	1000	1205	1408	2027	1049	1344	1626	1899	2659	1381	1752	2105	2442	3391
	Q2	647	818	984	1149	1646	854	1095	1324	1545	2163	1126	1428	1714	1988	2755
	M	10,4	14,3	18,1	21,9	31,9	12,9	17,5	22,2	26,8	39,5	15,1	20,6	26,0	31,5	46,4
1000	Q1	879	1112	1339	1564	2252	1165	1494	1807	2110	2954	1534	1947	2339	2714	3767
	Q2	719	909	1094	1277	1828	949	1216	1471	1717	2403	1251	1586	1905	2209	3061
	M	11,6	15,9	20,1	24,3	35,4	14,3	19,5	24,6	29,8	43,9	16,8	22,9	28,9	35,0	51,6
1100	Q1	967	1223	1473	1720	2477	1282	1643	1988	2321	3249	1688	2142	2573	2985	4144
	Q2	791	1000	1203	1404	2011	1044	1338	1618	1888	2644	1376	1745	2095	2430	3367
	M	12,7	17,4	22,1	26,7	38,9	15,7	21,4	27,1	32,8	48,3	18,5	25,2	31,8	38,5	56,8
1200	Q1	1054	1334	1607	1877	2703	1398	1792	2168	2532	3545	1841	2337	2806	3257	4521
	Q2	863	1090	1312	1532	2194	1139	1460	1765	2060	2884	1501	1904	2286	2651	3674
	M	13,9	19,0	24,1	29,2	42,5	17,1	23,4	29,6	35,8	52,7	20,2	27,4	34,7	42,0	61,9
1400	Q1	1230	1556	1874	2189	3153	1632	2091	2530	2954	4135	2148	2726	3274	3799	5274
	Q2	1006	1272	1531	1787	2560	1329	1703	2059	2403	3365	1751	2221	2666	3093	4286
	M	16,2	22,2	28,1	34,0	49,6	20,0	27,2	34,5	41,7	61,5	23,5	32,0	40,5	49,0	72,2
1600	Q1	1406	1778	2142	2502	3603	1865	2390	2891	3376	4726	2455	3115	3742	4342	6028
	Q2	1150	1454	1750	2042	2926	1519	1946	2353	2747	3845	2001	2538	3047	3535	4898
	M	18,5	25,4	32,1	38,9	56,6	22,9	31,1	39,4	47,7	70,2	26,9	36,6	46,3	56,0	82,6
1800	Q1	1582	2001	2410	2815	4054	2098	2689	3253	3798	5317	2762	3505	4210	4885	6781
	Q2	1294	1636	1969	2298	3291	1709	2189	2647	3090	4326	2251	2855	3428	3976	5510
	M	20,8	28,5	36,1	43,7	63,7	25,7	35,0	44,3	53,6	79,0	30,2	41,2	52,1	63,0	92,9
2000	Q1	1757	2223	2678	3128	4504	2331	2987	3614	4220	5908	3069	3894	4677	5428	7535
	Q2	1438	1817	2187	2553	3657	1899	2433	2942	3433	4807	2501	3173	3809	4418	6123
	M	23,1	31,7	40,2	48,6	70,8	28,6	38,9	49,3	59,6	87,8	33,6	45,7	57,9	70,0	103,2
2200	Q1	1933	2445	2946	3441	4955	2564	3286	3975	4642	6499	3376	4284	5145	5970	8288
	Q2	1582	1999	2406	2808	4023	2089	2676	3236	3777	5287	2751	3490	4190	4860	6735
	M	25,5	34,9	44,2	53,5	77,9	31,4	42,8	54,2	65,6	96,6	37,0	50,3	63,6	77,0	113,5
2400	Q1	2109	2668	3213	3753	5405	2797	3585	4337	5064	7089	3683	4673	5613	6513	9042
	Q2	1725	2181	2625	3064	4388	2279	2919	3530	4120	5768	3002	3807	4571	5302	7347
	M	27,8	38,1	48,2	58,3	85,0	34,3	46,7	59,1	71,5	105,4	40,3	54,9	69,4	84,0	123,8
2600	Q1	2285	2890	3481	4066	5856	3030	3884	4698	5486	7680	3989	5062	6081	7056	9795
	Q2	1869	2363	2844	3319	4754	2468	3163	3824	4463	6249	3252	4125	4952	5744	7959
	M	30,1	41,2	52,2	63,2	92,0	37,2	50,6	64,0	77,5	114,1	43,7	59,5	75,2	91,0	134,2
2800	Q1	2460	3112	3749	4379	6306	3263	4182	5060	5908	8271	4296	5452	6548	7599	10549
	Q2	2013	2544	3062	3574	5120	2658	3406	4118	4807	6729	3502	4442	5333	6186	8572
	M	32,4	44,4	56,2	68,0	99,1	40,0	54,5	69,0	83,4	122,9	47,0	64,0	81,0	98,0	144,5
3000	Q1	2636	3335	4017	4692	6756	3496	4481	5421	6330	8862	4603	5841	7016	8141	11302
	Q2	2157	2726	3281	3830	5485	2848	3649	4412	5150	7210	3752	4759	5714	6627	9184
	M	34,7	47,6	60,2	72,9	106,2	42,9	58,4	73,9	89,4	131,7	50,4	68,6	86,8	105,0	154,8

Длина, мм		Тип 30					Тип 33				
		Высота, мм					Высота, мм				
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	Q1	504	634	759	882	1240	840	1066	1282	1492	2115
	Q2	412	518	621	721	1015	686	870	1046	1216	1712
	M	7,1	9,3	11,5	13,7	20,8	10,1	13,7	20,3	21,0	30,9
500	Q1	630	792	949	1103	1551	1049	1332	1603	1865	2644
	Q2	515	648	776	901	1268	857	1088	1308	1520	2140
	M	8,9	11,6	14,4	17,1	26,0	14,0	17,2	21,7	26,3	38,7
600	Q1	756	951	1139	1323	1861	1259	1599	1924	2237	3173
	Q2	618	778	931	1082	1522	1028	1305	1569	1825	2569
	M	10,7	14,0	21,7	20,5	31,1	15,1	20,6	26,0	31,5	46,4
700	Q1	882	1109	1328	1544	2171	1469	1865	2244	2610	3702
	Q2	721	907	1086	1262	1776	1200	1523	1831	2129	2997
	M	12,5	16,3	20,1	23,9	36,3	17,6	24,0	30,4	36,8	54,1
800	Q1	1007	1268	1518	1764	2481	1679	2132	2565	2983	4231
	Q2	824	1037	1241	1442	2029	1371	1740	2092	2433	3425
	M	15,5	18,6	23,0	27,4	41,5	20,2	27,4	34,7	42,0	61,8
900	Q1	1133	1426	1708	1985	2791	1889	2398	2885	3356	4760
	Q2	928	1166	1397	1622	2283	1543	1958	2354	2737	3853
	M	16,0	20,9	25,9	30,8	46,7	22,7	30,9	39,1	47,3	69,6
1000	Q1	1259	1584	1898	2205	3101	2099	2665	3206	3729	5289
	Q2	1031	1296	1552	1803	2537	1714	2175	2616	3041	4281
	M	17,8	23,3	28,7	34,2	51,9	25,2	34,3	43,4	52,5	77,3
1100	Q1	1385	1743	2088	2426	3411	2309	2931	3526	4102	5817
	Q2	1134	1426	1707	1983	2790	1885	2393	2877	3345	4709
	M	19,6	25,6	31,6	37,6	57,1	27,7	37,7	47,7	57,8	85,0
1200	Q1	1511	1901	2277	2646	3721	2519	3198	3847	4475	6346
	Q2	1237	1555	1862	2163	3044	2057	2610	3139	3649	5137
	M	21,4	27,9	34,5	41,0	62,3	30,2	41,2	52,1	63,0	92,8
1400	Q1	1763	2218	2657	3088	4342	2938	3731	4488	5221	7404
	Q2	1443	1815	2172	2524	3551	2400	3045	3662	4257	5993
	M	24,9	32,6	40,2	47,9	72,7	35,3	48,0	60,8	73,5	108,2
1600	Q1	2015	2535	3036	3529	4962	3358	4264	5129	5967	8462
	Q2	1649	2074	2483	2884	4059	2743	3481	4185	4865	6850
	M	28,5	37,2	46,0	54,7	83,0	40,3	54,9	69,4	84,0	123,7
1800	Q1	2267	2852	3416	3970	5582	3778	4797	5771	6712	9519
	Q2	1855	2333	2793	3245	4566	3085	3916	4708	5474	7706
	M	32,0	41,9	51,7	61,6	93,4	45,4	61,7	78,1	94,5	139,1
2000	Q1	2519	3169	3796	4411	6202	4198	5330	6412	7458	10577
	Q2	2061	2592	3103	3605	5073	3428	4351	5231	6082	8562
	M	35,6	46,5	57,5	68,4	103,8	50,4	68,6	86,8	105,0	154,6
2200	Q1	2771	3486	4175	4852	6823	4617	5863	7053	8204	11635
	Q2	2267	2851	3414	3966	5581	3771	4786	5754	6690	9418
	M	39,2	51,2	63,2	75,2	114,2	55,4	75,5	95,5	115,5	170,1
2400	Q1	3022	3803	4555	5293	7443	5037	6396	7694	8950	12693
	Q2	2473	3111	3724	4326	6088	4114	5221	6277	7298	10274
	M	42,7	55,8	69,0	82,1	124,6	60,5	82,3	104,2	126,0	185,5
2600	Q1	3274	4120	4934	5734	8063	5457	6929	8335	9696	13750
	Q2	2679	3370	4035	4687	6595	4457	5656	6800	7906	11130
	M	46,3	60,5	74,7	88,9	134,9	65,5	89,2	112,8	136,5	201,0
2800	Q1	3526	4437	5314	6175	8683	5877	7462	8976	10441	14808
	Q2	2886	3629	4345	5047	7102	4799	6091	7323	8515	11987
	M	49,8	65,2	80,4	95,8	145,3	70,6	96,0	121,5	147,0	216,4
3000	Q1	3778	4753	5693	6616	9303	6297	7995	9618	11187	15866
	Q2	3092	3888	4655	5408	7610	5142	6526	7847	9123	12843
	M	53,4	69,8	86,2	102,6	155,7	75,6	102,9	130,2	157,5	231,9

Длина, мм		Высота 200 мм		
		Тип 22	Тип 33	Тип 44
400	Q1	404	576	751
	Q2	330	472	615
	M	3,9	6,2	8,3
500	Q1	504	720	939
	Q2	413	590	768
	M	4,8	7,7	12,0
600	Q1	605	865	1127
	Q2	495	708	922
	M	5,8	9,2	12,5
700	Q1	706	1009	1315
	Q2	578	827	1076
	M	6,8	10,8	14,6
800	Q1	807	1153	1503
	Q2	660	945	1229
	M	7,7	12,3	16,6
900	Q1	908	1297	1691
	Q2	743	1063	1383
	M	8,7	13,9	18,7
1000	Q1	1009	1441	1878
	Q2	825	1181	1537
	M	11,3	15,4	20,8
1100	Q1	1110	1585	2066
	Q2	908	1299	1690
	M	10,6	16,9	22,9
1200	Q1	1211	1729	2254
	Q2	990	1417	1844
	M	11,6	18,5	25,0
1400	Q1	1412	2017	2630
	Q2	1156	1653	2151
	M	13,5	21,6	29,1
1600	Q1	1614	2305	3005
	Q2	1321	1889	2459
	M	15,5	24,6	33,3
1800	Q1	1816	2594	3381
	Q2	1486	2125	2766
	M	17,4	27,7	37,4
2000	Q1	2018	2882	3757
	Q2	1651	2362	3074
	M	19,3	30,8	41,6
2200	Q1	2219	3170	4133
	Q2	1816	2598	3381
	M	21,3	33,9	45,8
2400	Q1	2421	3458	4508
	Q2	1981	2834	3688
	M	23,2	37,0	49,9
2600	Q1	2623	3746	4884
	Q2	2146	3070	3996
	M	25,1	40,0	54,1
2800	Q1	2825	4035	5260
	Q2	2311	3306	4303
	M	27,1	43,1	58,2
3000	Q1	3027	4323	5635
	Q2	2476	3542	4610
	M	29,0	46,2	62,4