



RADIK[®] MM

HEAT OUTPUT IN WATTS CERTIFIED TO EN 442

15 °C		Type 10 MM					Type 11 MM					Type 20 MM				
Length L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Height H [mm]														
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70						317	404	487	566	785	324	411	495	579	828
	75/65						258	329	396	460	636	263	333	401	468	668
	70/55						213	271	326	378	522	216	273	328	383	545
500	90/70	250	323	393	460	648	396	505	608	708	982	405	514	619	724	1035
	75/65	203	262	319	374	525	323	411	495	575	795	329	416	501	585	835
	70/55	167	216	262	307	431	266	339	408	473	652	270	342	411	479	681
600	90/70	300	388	471	552	778	475	606	730	849	1178	486	616	743	869	1242
	75/65	244	315	383	449	630	387	493	594	690	954	394	499	601	702	1001
	70/55	200	259	315	369	517	320	407	489	568	783	324	410	493	575	818
700	90/70	350	452	550	645	907	554	707	852	991	1374	567	719	867	1014	1450
	75/65	284	367	447	523	735	452	576	693	805	1113	460	583	701	820	1168
	70/55	234	302	367	430	603	373	474	571	662	913	378	478	575	671	954
800	90/70	400	517	628	737	1037	634	808	974	1132	1571	648	822	990	1159	1657
	75/65	325	420	510	598	840	517	658	792	920	1272	526	666	802	937	1335
	70/55	267	345	420	492	689	426	542	652	757	1044	432	547	657	767	1090
900	90/70	450	582	707	829	1167	713	909	1095	1274	1767	729	924	1114	1304	1864
	75/65	365	472	574	673	945	581	740	891	1035	1432	592	749	902	1054	1502
	70/55	301	388	472	553	775	479	610	734	852	1174	486	615	739	862	1226
1000	90/70	500	646	786	921	1296	792	1010	1217	1415	1964	810	1027	1238	1449	2071
	75/65	406	525	638	748	1050	646	822	990	1150	1591	657	832	1002	1171	1669
	70/55	334	432	525	615	861	533	678	815	946	1305	540	683	821	958	1363
1100	90/70	550	711	864	1013	1426	871	1111	1339	1557	2160	891	1130	1362	1594	2278
	75/65	447	577	702	823	1155	710	904	1089	1265	1750	723	916	1102	1288	1836
	70/55	367	475	577	676	948	586	746	897	1041	1435	594	751	903	1054	1499
1200	90/70	600	775	943	1105	1556	951	1212	1460	1698	2356	972	1232	1486	1738	2485
	75/65	487	630	766	897	1260	775	987	1188	1380	1909	789	999	1202	1405	2003
	70/55	401	518	630	738	1034	639	813	978	1135	1566	648	820	985	1150	1635
1400	90/70	700	905	1100	1289	1815	1109	1414	1704	1981	2749	1134	1438	1733	2028	2899
	75/65	568	735	893	1047	1470	904	1151	1386	1610	2227	920	1165	1403	1639	2337
	70/55	468	604	734	861	1206	746	949	1141	1325	1827	756	956	1150	1342	1908
1600	90/70	800	1034	1257	1473	2074	1267	1616	1947	2264	3142	1296	1643	1981	2318	3313
	75/65	650	840	1021	1196	1680	1033	1316	1584	1840	2545	1052	1332	1603	1873	2671
	70/55	534	691	839	984	1378	852	1084	1304	1514	2088	864	1093	1314	1533	2180
1800	90/70	900	1163	1414	1657	2333	1426	1818	2190	2547	3534	1458	1849	2229	2608	3727
	75/65	731	945	1148	1346	1890	1162	1480	1782	2070	2863	1183	1498	1804	2107	3004
	70/55	601	777	944	1107	1551	959	1220	1467	1703	2349	973	1230	1478	1725	2453
2000	90/70	1000	1292	1571	1842	2593	1584	2019	2434	2830	3927	1620	2054	2476	2897	4142
	75/65	812	1050	1276	1496	2100	1291	1644	1980	2300	3181	1315	1665	2004	2342	3338
	70/55	668	863	1049	1230	1723	1065	1356	1631	1892	2609	1081	1366	1642	1916	2726
2300	90/70	1150	1486	1807	2118	2982	1822	2322	2799	3255	4516	1863	2362	2848	3332	4763
	75/65	934	1207	1467	1720	2415	1485	1891	2277	2645	3658	1512	1915	2305	2693	3839
	70/55	768	993	1207	1414	1981	1225	1559	1875	2176	3001	1243	1571	1889	2204	3134
2600	90/70	1300	1680	2042	2394	3370	2059	2625	3164	3679	5105	2106	2670	3219	3767	5384
	75/65	1056	1365	1659	1944	2730	1679	2138	2574	2990	4136	1709	2164	2605	3044	4340
	70/55	868	1122	1364	1598	2240	1385	1762	2120	2460	3392	1405	1776	2135	2491	3543
3000	90/70	1500	1939	2357	2762	3889	2376	3029	3651	4245	5891	2430	3081	3714	4346	6212
	75/65	1218	1575	1914	2243	3151	1937	2467	2970	3450	4772	1972	2497	3006	3512	5007
	70/55	1002	1295	1574	1844	2584	1598	2033	2446	2838	3914	1621	2049	2464	2875	4088
	55/45	678	876	1065	1248	1740	1089	1383	1660	1923	2636	1096	1381	1656	1927	2727



RADIK[®] MM

HEAT OUTPUT IN WATTS CERTIFIED TO EN 442

15 °C		Type 21 MM					Type 22 MM					Type 33 MM				
Length L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Height H [mm]														
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70	411	522	626	723	981	548	691	827	960	1332					
	75/65	333	423	506	583	788	445	559	668	774	1072					
	70/55	274	346	414	477	642	365	458	547	632	874					
500	55/45	184	233	277	319	426	246	308	366	421	582					
	90/70	514	653	782	903	1226	685	863	1034	1200	1665	895	1168	1425	1669	2306
	75/65	417	528	632	729	985	556	699	835	967	1340	725	944	1151	1346	1854
600	70/55	342	433	517	596	802	456	573	683	789	1093	594	773	941	1099	1510
	55/45	230	291	347	398	532	308	385	458	527	727	400	519	630	734	1002
	90/70	617	783	938	1084	1471	822	1036	1241	1440	1998	1074	1401	1710	2002	2767
700	75/65	500	634	758	875	1182	667	839	1002	1160	1608	870	1133	1381	1615	2225
	70/55	410	519	621	715	962	548	687	820	947	1311	713	928	1130	1319	1812
	55/45	277	349	416	478	638	370	462	549	632	873	480	623	756	881	1203
800	90/70	720	914	1095	1265	1717	960	1209	1448	1680	2331	1253	1635	1995	2336	3229
	75/65	584	740	885	1021	1379	778	978	1169	1354	1876	1015	1322	1611	1884	2595
	70/55	479	606	724	834	1123	639	802	957	1105	1530	832	1082	1318	1539	2114
900	55/45	323	407	485	558	745	431	539	641	737	1018	560	727	882	1027	1403
	90/70	823	1044	1251	1445	1962	1097	1381	1655	1920	2664	1432	1868	2280	2670	3690
	75/65	667	845	1011	1166	1576	889	1118	1336	1547	2144	1159	1511	1841	2153	2966
1000	70/55	547	693	828	953	1283	730	916	1093	1263	1748	951	1237	1506	1758	2416
	55/45	369	466	555	637	851	493	616	732	843	1163	640	830	1008	1174	1603
	90/70	926	1175	1407	1626	2207	1234	1554	1862	2160	2997	1611	2102	2565	3003	4151
1100	75/65	750	951	1137	1312	1774	1001	1258	1504	1741	2412	1304	1699	2072	2422	3337
	70/55	616	779	931	1072	1444	822	1031	1230	1421	1967	1070	1392	1694	1978	2718
	55/45	415	524	624	717	957	555	693	824	948	1309	720	934	1134	1321	1804
1200	90/70	1029	1305	1564	1806	2452	1371	1727	2068	2399	3330	1790	2335	2850	3337	4612
	75/65	834	1056	1264	1458	1971	1112	1398	1671	1934	2680	1449	1888	2302	2691	3708
	70/55	684	866	1034	1192	1604	913	1145	1367	1579	2185	1188	1546	1883	2198	3020
1300	55/45	461	582	693	797	1064	616	770	915	1053	1454	800	1038	1260	1468	2004
	90/70	1132	1436	1720	1987	2698	1508	1900	2275	2639	3663	1969	2569	3135	3671	5074
	75/65	917	1162	1390	1604	2168	1223	1537	1838	2127	2948	1594	2077	2532	2960	4079
1400	70/55	752	952	1138	1311	1764	1004	1260	1503	1737	2404	1307	1701	2071	2418	3322
	55/45	507	640	763	877	1170	678	847	1007	1159	1600	880	1142	1386	1614	2205
	90/70	1234	1567	1877	2168	2943	1645	2072	2482	2879	3996	2148	2802	3421	4005	5535
1500	75/65	1000	1268	1517	1749	2365	1334	1677	2005	2321	3216	1739	2266	2762	3229	4449
	70/55	821	1039	1241	1430	1925	1096	1375	1640	1895	2623	1426	1856	2259	2638	3623
	55/45	553	698	832	956	1277	739	924	1098	1264	1745	960	1245	1512	1761	2405
1600	90/70	1440	1828	2189	2529	3433	1919	2418	2896	3359	4662	2506	3269	3991	4672	6457
	75/65	1167	1479	1769	2041	2759	1556	1957	2339	2708	3753	2029	2644	3223	3768	5191
	70/55	958	1212	1448	1668	2246	1278	1604	1913	2210	3060	1664	2165	2636	3077	4227
1700	55/45	645	815	971	1116	1489	863	1078	1281	1475	2036	1120	1453	1764	2055	2806
	90/70	1646	2089	2502	2890	3924	2193	2763	3309	3839	5328	2864	3736	4561	5339	7380
	75/65	1334	1690	2022	2333	3153	1779	2236	2673	3094	4289	2319	3021	3683	4306	5933
1800	70/55	1094	1385	1655	1907	2566	1461	1833	2186	2526	3497	1901	2474	3012	3517	4831
	55/45	738	931	1110	1275	1702	986	1232	1464	1685	2327	1280	1661	2016	2348	3207
	90/70	1852	2350	2815	3252	4414	2467	3108	3723	4319	5994	3222	4203	5131	6007	8302
1900	75/65	1501	1902	2275	2624	3547	2001	2516	3007	3481	4825	2609	3399	4143	4844	6674
	70/55	1231	1558	1862	2145	2887	1643	2062	2460	2842	3934	2139	2783	3389	3956	5435
	55/45	830	1048	1248	1434	1915	1109	1386	1647	1896	2618	1440	1868	2268	2642	3608
2000	90/70	2057	2611	3128	3613	4905	2742	3454	4137	4799	6660	3579	4670	5701	6674	9225
	75/65	1667	2113	2528	2916	3941	2223	2795	3341	3868	5361	2899	3777	4604	5382	7416
	70/55	1368	1732	2069	2383	3208	1826	2291	2733	3158	4371	2377	3093	3765	4396	6039
2100	55/45	922	1164	1387	1594	2128	1232	1540	1830	2106	2908	1599	2076	2521	2935	4009
	90/70	2366	3003	3597	4155	5641	3153	3972	4757	5519	7659	4116	5371	6556	7675	10608
	75/65	1917	2430	2907	3353	4532	2557	3215	3842	4448	6165	3333	4343	5294	6190	8528
2200	70/55	1573	1991	2379	2741	3689	2100	2635	3143	3631	5027	2733	3557	4330	5055	6945
	55/45	1060	1338	1595	1833	2447	1417	1771	2105	2422	3345	1839	2387	2899	3375	4610
	90/70	2675	3394	4066	4697	6376	3564	4490	5378	6239	8658	4653	6071	7411	8677	11992
2300	75/65	2167	2747	3286	3791	5123	2891	3634	4344	5028	6969	3768	4909	5985	6997	9640
	70/55	1779	2251	2689	3098	4171	2374	2978	3553	4105	5682	3090	4020	4895	5715	7851
	55/45	1199	1513	1803	2072	2766	1602	2002	2379	2738	3781	2079	2698	3277	3816	5211
2400	90/70	3086	3916	4692	5419	7357	4112	5181	6205	7198	9990	5369	7005	8551	10011	13837
	75/65	2501	3169	3792	4374	5912	3335	4193	5012	5802	8041	4348	5665	6906	8073	11123
	70/55	2052	2597	3103	3575	4812	2739	3436	4100	4737	6556	3565	4639	5648	6594	9059
2500	55/45	1383	1746	2080	2390	3191	1848	2310	2745	3160	4363	2399	3114	3781	4403	6013



RADIK[®] MM

HEAT OUTPUT IN WATTS CERTIFIED TO EN 442

20 °C		Type 10 MM					Type 11 MM					Type 20 MM				
Length L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Height H [mm]														
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70						286	364	439	510	706	292	370	445	521	743
	75/65						229	291	350	407	562	232	294	354	413	588
	70/55						185	235	282	327	450	187	236	283	330	469
500	90/70	225	291	354	415	583	357	455	548	637	883	365	462	557	651	929
	75/65	180	232	282	331	464	286	364	438	509	702	291	368	442	516	735
	70/55	144	187	227	266	372	231	293	353	409	563	233	295	354	413	586
600	90/70	270	349	424	498	700	429	546	658	765	1060	438	554	668	781	1115
	75/65	215	278	338	397	556	343	437	526	610	842	349	441	530	619	881
	70/55	173	224	272	319	446	277	352	423	491	675	280	354	425	495	703
700	90/70	315	407	495	580	816	500	637	768	892	1236	510	647	779	911	1301
	75/65	251	325	395	463	649	400	510	613	712	983	407	515	619	722	1028
	70/55	202	261	317	372	520	323	411	494	573	788	327	413	496	578	820
800	90/70	360	466	566	663	933	572	728	877	1020	1413	583	739	890	1041	1486
	75/65	287	371	451	529	742	458	582	701	814	1123	465	588	707	826	1175
	70/55	231	298	363	425	595	369	470	564	655	901	373	472	567	660	937
900	90/70	405	524	637	746	1049	643	820	987	1147	1589	656	832	1002	1171	1672
	75/65	323	418	508	595	834	515	655	788	915	1264	523	662	796	929	1322
	70/55	260	336	408	478	669	415	528	635	736	1013	420	531	637	743	1055
1000	90/70	450	582	707	829	1166	715	911	1097	1275	1766	729	924	1113	1301	1858
	75/65	359	464	564	661	927	572	728	876	1017	1404	581	735	884	1032	1469
	70/55	289	373	453	531	743	462	587	706	818	1126	467	590	708	825	1172
1100	90/70	495	640	778	912	1283	786	1002	1207	1402	1943	802	1016	1224	1432	2044
	75/65	395	510	620	727	1020	629	801	964	1119	1544	639	809	972	1135	1616
	70/55	318	410	499	585	818	508	646	776	900	1238	514	649	779	908	1289
1200	90/70	540	698	849	995	1399	858	1093	1316	1530	2119	875	1109	1336	1562	2229
	75/65	431	557	677	793	1112	686	874	1051	1220	1685	697	882	1061	1238	1763
	70/55	346	448	544	638	892	554	704	847	982	1351	560	708	850	991	1406
1400	90/70	630	815	990	1161	1632	1001	1275	1536	1785	2473	1021	1294	1558	1822	2601
	75/65	503	650	790	925	1298	801	1019	1226	1424	1966	813	1029	1238	1445	2057
	70/55	404	522	635	744	1041	646	822	988	1146	1576	654	826	991	1156	1641
1600	90/70	720	931	1132	1327	1866	1143	1457	1755	2040	2826	1167	1478	1781	2082	2973
	75/65	574	742	902	1058	1483	915	1165	1402	1627	2246	930	1176	1414	1651	2350
	70/55	462	597	726	850	1189	739	939	1129	1309	1801	747	943	1133	1321	1875
1800	90/70	810	1048	1273	1493	2099	1286	1639	1974	2295	3179	1313	1663	2004	2343	3344
	75/65	646	835	1015	1190	1669	1030	1310	1577	1831	2527	1046	1323	1591	1858	2644
	70/55	520	672	816	957	1338	831	1056	1270	1473	2026	840	1061	1275	1486	2109
2000	90/70	901	1164	1415	1658	2332	1429	1821	2194	2550	3532	1459	1848	2226	2603	3716
	75/65	718	928	1128	1322	1854	1144	1456	1752	2034	2808	1162	1470	1768	2064	2938
	70/55	577	746	907	1063	1487	923	1174	1411	1636	2252	934	1179	1416	1651	2344
2300	90/70	1036	1339	1627	1907	2682	1644	2094	2523	2932	4062	1677	2125	2560	2993	4273
	75/65	826	1067	1297	1520	2132	1316	1674	2015	2339	3229	1336	1691	2033	2374	3379
	70/55	664	858	1043	1222	1710	1062	1350	1623	1882	2589	1074	1356	1629	1899	2695
2600	90/70	1171	1513	1839	2156	3032	1858	2367	2852	3315	4592	1896	2402	2894	3384	4830
	75/65	933	1206	1466	1719	2410	1487	1893	2278	2644	3650	1511	1911	2298	2683	3819
	70/55	751	970	1179	1382	1933	1200	1526	1834	2127	2927	1214	1533	1841	2146	3047
3000	90/70	1351	1746	2122	2488	3498	2144	2732	3291	3824	5298	2188	2772	3339	3904	5574
	75/65	1077	1392	1692	1983	2781	1716	2184	2628	3051	4212	1743	2205	2652	3096	4407
	70/55	866	1119	1360	1594	2230	1385	1761	2117	2455	3377	1400	1769	2124	2476	3515
	55/45	554	716	871	1020	1420	893	1133	1359	1573	2150	895	1127	1350	1568	2214



RADIK[®] MM

HEAT OUTPUT IN WATTS CERTIFIED TO EN 442

20 °C		Type 21 MM					Type 22 MM					Type 33 MM				
Length L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Height H [mm]														
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70	370	469	562	649	879	493	621	743	861	1194					
	75/65	294	373	446	514	692	393	493	589	681	943					
	70/55	236	299	356	410	550	315	395	471	543	751					
500	90/70	463	587	702	811	1098	617	776	929	1076	1493	805	1049	1280	1497	2066
	75/65	368	466	557	642	866	491	617	736	851	1179	640	833	1014	1185	1629
	70/55	295	373	446	513	688	394	494	588	679	939	513	666	810	945	1296
600	90/70	555	704	843	973	1318	740	931	1115	1292	1791	966	1259	1536	1797	2480
	75/65	442	559	668	770	1039	589	740	883	1021	1414	767	999	1217	1421	1955
	70/55	354	448	535	615	826	473	593	706	815	1126	615	800	972	1134	1555
700	90/70	648	822	983	1135	1538	864	1087	1300	1507	2090	1127	1469	1792	2096	2893
	75/65	515	652	780	899	1212	687	863	1030	1191	1650	895	1166	1420	1658	2281
	70/55	413	523	624	718	963	552	691	824	950	1314	718	933	1135	1323	1814
800	90/70	740	939	1124	1297	1757	987	1242	1486	1722	2388	1288	1679	2048	2396	3306
	75/65	589	746	891	1027	1385	786	986	1178	1362	1886	1023	1332	1622	1895	2606
	70/55	472	597	713	820	1101	631	790	941	1086	1502	820	1066	1297	1512	2073
900	90/70	833	1056	1264	1460	1977	1110	1397	1672	1937	2687	1449	1889	2304	2695	3719
	75/65	662	839	1003	1156	1558	884	1110	1325	1532	2121	1151	1499	1825	2132	2932
	70/55	531	672	802	923	1239	710	889	1059	1222	1690	923	1199	1459	1702	2332
1000	90/70	925	1174	1405	1622	2197	1234	1552	1858	2153	2986	1609	2098	2560	2995	4133
	75/65	736	932	1114	1284	1731	982	1233	1472	1702	2357	1279	1665	2028	2369	3258
	70/55	590	747	891	1026	1376	788	988	1177	1358	1877	1025	1333	1621	1891	2592
1100	90/70	1018	1291	1545	1784	2416	1357	1708	2043	2368	3284	1770	2308	2816	3294	4546
	75/65	810	1025	1225	1412	1904	1080	1356	1619	1872	2593	1407	1832	2231	2606	3584
	70/55	649	821	980	1128	1514	867	1087	1294	1493	2065	1128	1466	1783	2080	2851
1200	90/70	1110	1408	1686	1946	2636	1480	1863	2229	2583	3583	1931	2518	3072	3594	4959
	75/65	883	1118	1337	1541	2077	1178	1480	1766	2042	2828	1535	1998	2434	2843	3910
	70/55	708	896	1069	1231	1651	946	1185	1412	1629	2253	1230	1599	1945	2269	3110
1400	90/70	1296	1643	1967	2270	3076	1727	2173	2601	3014	4180	2253	2938	3584	4193	5786
	75/65	1030	1305	1560	1798	2423	1375	1726	2061	2383	3300	1791	2331	2839	3317	4561
	70/55	827	1045	1247	1436	1927	1104	1383	1647	1901	2628	1435	1866	2269	2647	3628
1600	90/70	1481	1878	2248	2595	3515	1974	2484	2972	3444	4777	2575	3357	4096	4791	6612
	75/65	1178	1491	1782	2054	2770	1571	1973	2355	2723	3771	2046	2664	3245	3790	5213
	70/55	945	1194	1426	1641	2202	1261	1580	1883	2172	3004	1640	2132	2593	3025	4146
1800	90/70	1666	2113	2529	2919	3954	2221	2794	3344	3875	5374	2897	3777	4608	5390	7439
	75/65	1325	1678	2005	2311	3116	1768	2219	2650	3064	4243	2302	2997	3650	4264	5864
	70/55	1063	1344	1604	1846	2477	1419	1778	2118	2444	3379	1845	2399	2917	3403	4665
2000	90/70	1851	2347	2810	3243	4394	2467	3105	3715	4305	5971	3219	4197	5119	5989	8265
	75/65	1472	1864	2228	2568	3462	1964	2466	2944	3404	4714	2558	3330	4056	4738	6516
	70/55	1181	1493	1782	2051	2752	1577	1976	2353	2715	3755	2050	2665	3242	3781	5183
2300	90/70	2128	2699	3231	3730	5053	2837	3571	4272	4951	6867	3702	4826	5887	6888	9505
	75/65	1693	2144	2562	2953	3981	2259	2836	3386	3915	5421	2942	3830	4664	5449	7493
	70/55	1358	1717	2049	2359	3165	1813	2272	2706	3122	4318	2358	3065	3728	4348	5961
2600	90/70	2406	3051	3653	4217	5712	3208	4036	4830	5597	7762	4185	5456	6655	7786	10745
	75/65	1914	2423	2896	3338	4501	2553	3206	3827	4425	6128	3325	4329	5273	6159	8471
	70/55	1535	1941	2317	2666	3578	2050	2568	3059	3530	4881	2665	3465	4214	4915	6738
3000	90/70	2776	3521	4215	4865	6590	3701	4657	5573	6458	8957	4828	6295	7679	8984	12398
	75/65	2208	2796	3342	3852	5193	2946	3699	4416	5106	7071	3837	4995	6084	7107	9774
	70/55	1771	2240	2673	3077	4129	2365	2963	3530	4073	5632	3076	3998	4862	5672	7775
	55/45	1128	1422	1693	1942	2582	1509	1882	2233	2564	3536	1956	2535	3074	3575	4868



RADIK[®] MM

HEAT OUTPUT IN WATTS CERTIFIED TO EN 442

22 °C		Type 10 MM					Type 11 MM					Type 20 MM				
Length L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Height H [mm]														
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70						274	349	420	488	675	279	353	426	497	710
	75/65						217	276	333	386	532	220	279	335	391	556
	70/55						174	221	265	307	422	175	221	266	309	439
500	55/45						109	138	166	192	262	109	137	164	191	269
	90/70	215	278	338	397	557	342	436	525	610	844	349	442	532	622	887
	75/65	170	220	267	313	439	272	345	416	482	665	276	348	419	489	695
600	70/55	135	175	213	249	349	217	276	331	384	528	219	277	332	387	549
	55/45	84	109	133	155	216	136	173	207	240	327	136	171	205	238	336
	90/70	258	334	406	476	669	410	523	630	732	1013	418	530	638	746	1065
700	75/65	204	264	321	376	527	326	415	499	579	799	331	418	503	587	834
	70/55	163	210	255	299	418	260	331	398	461	634	263	332	398	464	658
	55/45	101	131	159	186	259	163	207	249	287	392	163	206	246	286	403
800	90/70	301	390	474	555	780	479	610	735	854	1182	488	618	745	871	1242
	75/65	238	308	374	439	615	380	484	582	675	932	386	488	586	684	974
	70/55	190	245	298	349	488	304	386	464	538	739	307	387	465	542	768
900	55/45	118	153	186	217	302	191	242	290	335	458	191	240	287	334	470
	90/70	345	445	541	635	892	547	697	840	976	1351	558	707	851	995	1419
	75/65	272	352	428	502	703	434	553	665	772	1065	441	557	670	782	1113
1000	70/55	217	280	340	399	558	347	441	530	615	845	350	443	531	619	878
	55/45	135	175	212	248	345	218	276	331	383	523	218	274	328	381	537
	90/70	388	501	609	714	1003	616	784	945	1098	1520	628	795	958	1119	1597
1100	75/65	306	396	481	564	791	489	622	748	868	1198	496	627	754	880	1252
	70/55	244	315	383	449	627	390	496	596	691	950	394	498	598	696	988
	55/45	152	196	239	280	389	245	311	373	431	588	245	309	369	429	605
1200	90/70	431	557	677	793	1115	684	871	1050	1220	1688	697	883	1064	1244	1774
	75/65	341	440	535	627	879	543	691	831	965	1331	551	697	838	978	1391
	70/55	271	350	426	499	697	434	551	663	768	1056	438	553	664	774	1097
1300	55/45	169	218	265	311	432	272	345	414	479	654	272	343	410	476	672
	90/70	474	612	744	872	1226	753	959	1155	1342	1857	767	972	1170	1368	1952
	75/65	375	484	588	690	967	597	760	914	1061	1464	606	766	922	1075	1530
1400	70/55	298	385	468	549	767	477	606	729	845	1161	482	608	730	851	1207
	55/45	186	240	292	342	475	300	380	456	527	719	300	377	451	524	739
	90/70	517	668	812	952	1338	821	1046	1259	1463	2026	837	1060	1277	1492	2129
1500	75/65	409	528	642	752	1054	652	829	998	1158	1597	661	836	1005	1173	1669
	70/55	325	420	511	599	837	521	662	795	922	1267	526	664	797	928	1317
	55/45	203	262	318	373	518	327	415	497	575	785	327	412	492	572	806
1600	90/70	603	779	947	1110	1561	958	1220	1469	1707	2364	976	1237	1489	1741	2484
	75/65	477	616	749	878	1230	760	967	1164	1351	1863	771	976	1173	1369	1947
	70/55	379	490	596	698	976	607	772	928	1075	1478	613	774	930	1083	1536
1700	55/45	236	305	371	435	604	381	484	580	671	915	381	480	574	667	941
	90/70	689	891	1083	1269	1784	1095	1394	1679	1951	2701	1116	1414	1702	1990	2839
	75/65	545	704	856	1003	1406	869	1106	1330	1544	2129	882	1115	1340	1564	2225
1800	70/55	434	560	681	798	1115	694	882	1060	1229	1689	701	885	1062	1238	1756
	55/45	270	349	424	497	691	436	553	663	767	1046	436	549	656	762	1075
	90/70	775	1002	1218	1428	2006	1231	1569	1889	2195	3039	1255	1590	1915	2238	3194
1900	75/65	613	792	963	1129	1582	978	1244	1496	1737	2396	992	1254	1508	1760	2503
	70/55	488	630	766	898	1255	781	992	1193	1383	1901	789	996	1195	1393	1975
	55/45	304	393	477	559	777	490	622	746	862	1177	490	617	739	858	1209
2000	90/70	861	1113	1353	1586	2229	1368	1743	2099	2439	3377	1395	1767	2128	2487	3549
	75/65	681	880	1070	1254	1757	1086	1382	1663	1930	2662	1102	1394	1676	1955	2781
	70/55	542	700	851	998	1394	868	1103	1325	1536	2112	876	1106	1328	1547	2195
2100	55/45	338	436	530	621	864	545	691	828	958	1308	545	686	821	953	1344
	90/70	991	1280	1556	1824	2564	1574	2004	2414	2805	3883	1604	2032	2447	2860	4081
	75/65	783	1012	1230	1442	2021	1249	1589	1912	2219	3061	1267	1603	1927	2249	3199
2200	70/55	623	805	979	1147	1604	998	1268	1524	1767	2428	1008	1272	1527	1779	2524
	55/45	388	502	610	714	993	627	795	953	1102	1504	627	789	944	1096	1545
	90/70	1120	1447	1759	2062	2898	1779	2266	2729	3171	4390	1813	2297	2766	3233	4613
2300	75/65	885	1144	1391	1630	2285	1412	1797	2161	2508	3460	1433	1812	2178	2542	3616
	70/55	705	910	1107	1297	1813	1128	1433	1723	1997	2745	1139	1438	1726	2011	2853
	55/45	439	567	689	808	1123	708	898	1077	1246	1700	708	892	1067	1239	1747
2400	90/70	1292	1670	2030	2379	3344	2052	2614	3149	3659	5065	2092	2650	3192	3731	5323
	75/65	1022	1320	1605	1881	2636	1629	2073	2494	2894	3993	1653	2090	2513	2933	4172
	70/55	813	1051	1277	1496	2092	1301	1654	1988	2304	3168	1314	1659	1992	2321	3292
2500	55/45	506	654	795	932	1295	817	1036	1243	1437	1961	817	1029	1231	1429	2016



RADIK[®] MM

HEAT OUTPUT IN WATTS CERTIFIED TO EN 442

22 °C		Type 21 MM					Type 22 MM					Type 33 MM				
Length L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Height H [mm]														
		300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	90/70	354	449	537	620	839	472	594	710	822	1140					
	75/65	279	353	422	486	655	372	467	558	645	892					
	70/55	222	280	334	384	515	296	370	441	509	703					
500	90/70	442	561	671	775	1048	590	742	887	1028	1425	769	1003	1223	1430	1972
	75/65	349	442	528	608	819	466	584	697	806	1115	606	789	960	1122	1541
	70/55	277	350	418	480	644	370	463	551	636	879	481	625	759	885	1212
600	90/70	531	673	805	929	1258	708	890	1065	1233	1710	923	1203	1467	1716	2367
	75/65	419	530	633	730	982	559	701	837	967	1338	727	947	1152	1346	1849
	70/55	332	420	501	576	773	444	556	662	763	1054	577	750	911	1062	1455
700	90/70	619	785	940	1084	1468	826	1039	1242	1439	1995	1077	1404	1712	2002	2761
	75/65	488	618	739	851	1146	652	818	976	1128	1561	849	1104	1345	1570	2158
	70/55	388	490	585	673	901	518	648	772	890	1230	673	874	1063	1239	1697
800	90/70	708	897	1074	1239	1677	944	1187	1420	1645	2280	1231	1604	1956	2288	3155
	75/65	558	707	844	973	1310	745	935	1115	1289	1784	970	1262	1537	1794	2466
	70/55	443	560	668	769	1030	592	741	882	1017	1406	769	999	1215	1417	1940
900	90/70	796	1010	1208	1394	1887	1062	1336	1597	1850	2565	1385	1805	2201	2574	3550
	75/65	628	795	950	1094	1474	838	1052	1255	1450	2008	1091	1420	1729	2019	2774
	70/55	498	630	752	865	1159	666	834	992	1144	1582	865	1124	1367	1594	2182
1000	90/70	885	1122	1342	1549	2097	1180	1484	1775	2056	2850	1539	2005	2445	2860	3944
	75/65	698	883	1055	1216	1637	931	1169	1394	1611	2231	1212	1578	1921	2243	3082
	70/55	554	700	835	961	1288	740	926	1103	1271	1757	961	1249	1519	1771	2425
1100	90/70	973	1234	1477	1704	2306	1298	1632	1952	2261	3135	1692	2206	2690	3146	4339
	75/65	768	972	1161	1338	1801	1024	1285	1534	1772	2454	1333	1735	2113	2467	3391
	70/55	609	770	919	1057	1416	814	1019	1213	1398	1933	1058	1374	1671	1948	2667
1200	90/70	1062	1346	1611	1859	2516	1416	1781	2130	2467	3420	1846	2406	2935	3432	4733
	75/65	837	1060	1266	1459	1965	1117	1402	1673	1934	2677	1455	1893	2305	2692	3699
	70/55	665	840	1002	1153	1545	888	1111	1323	1526	2109	1154	1499	1822	2125	2910
1400	90/70	1239	1570	1879	2169	2935	1652	2077	2485	2878	3990	2154	2807	3424	4004	5522
	75/65	977	1237	1477	1702	2292	1304	1636	1952	2256	3123	1697	2209	2689	3140	4315
	70/55	775	980	1169	1345	1803	1036	1297	1544	1780	2460	1346	1749	2126	2479	3395
1600	90/70	1416	1795	2148	2479	3354	1887	2374	2840	3289	4560	2462	3209	3913	4576	6311
	75/65	1116	1413	1689	1946	2620	1490	1870	2231	2578	3569	1940	2524	3073	3589	4932
	70/55	886	1120	1336	1537	2060	1183	1482	1764	2034	2812	1538	1999	2430	2833	3880
1800	90/70	1593	2019	2416	2788	3774	2123	2671	3195	3700	5131	2769	3610	4402	5148	7100
	75/65	1256	1590	1900	2189	2947	1676	2103	2510	2900	4015	2182	2840	3457	4037	5548
	70/55	997	1260	1503	1729	2318	1331	1667	1985	2288	3163	1730	2249	2734	3187	4365
2000	90/70	1770	2243	2685	3098	4193	2359	2968	3550	4112	5701	3077	4011	4891	5720	7889
	75/65	1395	1766	2111	2432	3275	1862	2337	2789	3223	4461	2425	3155	3842	4486	6165
	70/55	1108	1400	1670	1921	2575	1479	1852	2205	2543	3515	1923	2498	3037	3541	4850
2300	90/70	2035	2580	3088	3563	4822	2713	3413	4082	4728	6556	3539	4612	5625	6578	9072
	75/65	1605	2031	2427	2797	3766	2142	2688	3207	3706	5130	2788	3628	4418	5159	7089
	70/55	1274	1610	1921	2210	2961	1701	2130	2536	2924	4042	2211	2873	3493	4073	5577
2600	90/70	2300	2917	3490	4028	5451	3067	3858	4614	5345	7411	4000	5214	6358	7436	10255
	75/65	1814	2296	2744	3161	4257	2421	3038	3625	4189	5800	3152	4102	4994	5832	8014
	70/55	1440	1820	2171	2498	3348	1923	2408	2867	3305	4569	2500	3248	3948	4604	6305
3000	90/70	2654	3365	4027	4647	6290	3539	4452	5324	6167	8551	4616	6016	7336	8581	11833
	75/65	2093	2650	3166	3648	4912	2793	3506	4183	4834	6692	3637	4733	5762	6729	9247
	70/55	1661	2100	2505	2882	3863	2219	2778	3308	3814	5272	2884	3748	4556	5312	7275
	55/45	1030	1297	1543	1770	2348	1378	1717	2034	2335	3218	1785	2311	2801	3256	4427