

select



Hudevad Fiona 68 and 98



output table

HUDEVAD
select

Radiator data Fionia 68

	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
n	1.30	1.31	1.31	1.32	1.32	1.34
K_m	3.75	4.67	5.72	6.47	7.44	9.48
W/m 75°/65°/20°C	619 W	802 W	980 W	1155 W	1327 W	1829 W
W/m 55°/45°/20°C	319 W	411 W	502 W	588 W	676 W	922 W

Output in watts at a temperature set of 82° / 71° / 20°

Length (mm)	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
400	290 W	376 W	460 W	543 W	624 W	862 W
500	363 W	470 W	575 W	678 W	780 W	1077 W
600	435 W	565 W	690 W	814 W	936 W	1293 W
700	508 W	659 W	805 W	950 W	1092 W	1508 W
800	581 W	753 W	920 W	1085 W	1247 W	1723 W
900	653 W	847 W	1035 W	1221 W	1403 W	1939 W
1000	726 W	941 W	1150 W	1357 W	1559 W	2154 W
1100	798 W	1035 W	1265 W	1492 W	1715 W	2370 W
1200	871 W	1129 W	1381 W	1628 W	1871 W	2585 W
1300	943 W	1223 W	1496 W	1764 W	2027 W	2801 W
1400	1016 W	1317 W	1611 W	1899 W	2183 W	3016 W
1500	1089 W	1411 W	1726 W	2035 W	2339 W	3231 W
1600	1161 W	1505 W	1841 W	2171 W	2495 W	3447 W
1700	1234 W	1600 W	1956 W	2307 W	2651 W	3662 W
1800	1306 W	1694 W	2071 W	2442 W	2807 W	3878 W
1900	1379 W	1788 W	2186 W	2578 W	2963 W	4093 W
2000	1452 W	1882 W	2301 W	2714 W	3119 W	4309 W
2100	1524 W	1976 W	2416 W	2849 W	3275 W	4524 W
2200	1597 W	2070 W	2531 W	2985 W	3431 W	4739 W
2300	1669 W	2164 W	2646 W	3121 W	3586 W	4955 W
2400	1742 W	2258 W	2761 W	3256 W	3742 W	5170 W
2500	1814 W	2352 W	2876 W	3392 W	3898 W	5386 W
2600	1887 W	2446 W	2991 W	3528 W	4054 W	5601 W
2700	1960 W	2541 W	3106 W	3663 W	4210 W	5817 W
2800	2032 W	2635 W	3221 W	3799 W	4366 W	6032 W
2900	2105 W	2729 W	3336 W	3935 W	4522 W	6247 W
3000	2177 W	2823 W	3451 W	4070 W	4678 W	6463 W
3100	2250 W	2917 W	3566 W	4206 W	4834 W	6678 W
3200	2322 W	3011 W	3681 W	4342 W	4990 W	6894 W
3300	2395 W	3105 W	3796 W	4477 W	5146 W	7109 W
3400	2468 W	3199 W	3911 W	4613 W	5302 W	7325 W
3500	2540 W	3293 W	4026 W	4749 W	5458 W	7540 W
3600	2613 W	3387 W	4142 W	4884 W	5614 W	7755 W
3700	2685 W	3481 W	4257 W	5020 W	5770 W	7971 W
3800	2758 W	3576 W	4372 W	5156 W	5925 W	8186 W

Outputs measured with flow at A and return at D

Radiator data Fionia 98

	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
n	1.31	1.32	1.32	1.33	1.33	1.34
K_m	4.29	5.36	6.57	7.45	8.58	11.42
W/m 75°/65°/20°C	735 W	956 W	1171 W	1382 W	1591 W	2202 W
W/m 55°/45°/20°C	377 W	487 W	597 W	701 W	807 W	1111 W

Output in watts at a temperature set of 82° / 71° / 20°

Length (mm)	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
400	345 W	449 W	550 W	650 W	749 W	1038 W
500	432 W	562 W	688 W	813 W	936 W	1297 W
600	518 W	674 W	826 W	976 W	1123 W	1556 W
700	604 W	786 W	963 W	1138 W	1310 W	1816 W
800	690 W	898 W	1101 W	1301 W	1498 W	2075 W
900	777 W	1011 W	1238 W	1463 W	1685 W	2335 W
1000	863 W	1123 W	1376 W	1626 W	1872 W	2594 W
1100	949 W	1235 W	1514 W	1789 W	2059 W	2853 W
1200	1036 W	1348 W	1651 W	1951 W	2246 W	3113 W
1300	1122 W	1460 W	1789 W	2114 W	2434 W	3372 W
1400	1208 W	1572 W	1926 W	2276 W	2621 W	3632 W
1500	1295 W	1685 W	2064 W	2439 W	2808 W	3891 W
1600	1381 W	1797 W	2202 W	2602 W	2995 W	4150 W
1700	1467 W	1909 W	2339 W	2764 W	3182 W	4410 W
1800	1554 W	2022 W	2477 W	2927 W	3370 W	4669 W
1900	1640 W	2134 W	2614 W	3089 W	3557 W	4929 W
2000	1726 W	2246 W	2752 W	3252 W	3744 W	5188 W
2100	1813 W	2358 W	2890 W	3415 W	3931 W	5447 W
2200	1899 W	2471 W	3027 W	3577 W	4119 W	5707 W
2300	1985 W	2583 W	3165 W	3740 W	4306 W	5966 W
2400	2071 W	2695 W	3302 W	3903 W	4493 W	6226 W
2500	2158 W	2808 W	3440 W	4065 W	4680 W	6485 W
2600	2244 W	2920 W	3577 W	4228 W	4867 W	6745 W
2700	2330 W	3032 W	3715 W	4390 W	5055 W	7004 W
2800	2417 W	3145 W	3853 W	4553 W	5242 W	7263 W
2900	2503 W	3257 W	3990 W	4716 W	5429 W	7523 W
3000	2589 W	3369 W	4128 W	4878 W	5616 W	7782 W
3100	2676 W	3481 W	4265 W	5041 W	5803 W	8042 W
3200	2762 W	3594 W	4403 W	5203 W	5991 W	8301 W
3300	2848 W	3706 W	4541 W	5366 W	6178 W	8560 W
3400	2935 W	3818 W	4678 W	5529 W	6365 W	8820 W
3500	3021 W	3931 W	4816 W	5691 W	6552 W	9079 W
3600	3107 W	4043 W	4953 W	5854 W	6739 W	9339 W
3700	3194 W	4155 W	5091 W	6016 W	6927 W	9598 W
3800	3280 W	4268 W	5229 W	6179 W	7114 W	9857 W

Outputs measured with flow at A and return at D