

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 90° / 70° / 20°

Length (mm)	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
400	314 W	407 W	498 W	588 W	675 W	934 W
500	392 W	509 W	622 W	734 W	844 W	1167 W
600	471 W	611 W	747 W	881 W	1013 W	1401 W
700	549 W	713 W	871 W	1028 W	1182 W	1634 W
800	628 W	814 W	996 W	1175 W	1350 W	1868 W
900	706 W	916 W	1120 W	1322 W	1519 W	2101 W
1000	785 W	1018 W	1245 W	1469 W	1688 W	2335 W
1100	863 W	1120 W	1369 W	1616 W	1857 W	2568 W
1200	942 W	1222 W	1494 W	1763 W	2026 W	2802 W
1300	1020 W	1323 W	1618 W	1909 W	2195 W	3035 W
1400	1099 W	1425 W	1743 W	2056 W	2363 W	3269 W
1500	1177 W	1527 W	1867 W	2203 W	2532 W	3502 W
1600	1256 W	1629 W	1991 W	2350 W	2701 W	3736 W
1700	1334 W	1731 W	2116 W	2497 W	2870 W	3969 W
1800	1413 W	1832 W	2240 W	2644 W	3039 W	4203 W
1900	1491 W	1934 W	2365 W	2791 W	3207 W	4436 W
2000	1569 W	2036 W	2489 W	2938 W	3376 W	4670 W
2100	1648 W	2138 W	2614 W	3085 W	3545 W	4903 W
2200	1726 W	2240 W	2738 W	3231 W	3714 W	5137 W
2300	1805 W	2341 W	2863 W	3378 W	3883 W	5370 W
2400	1883 W	2443 W	2987 W	3525 W	4051 W	5604 W
2500	1962 W	2545 W	3112 W	3672 W	4220 W	5837 W
2600	2040 W	2647 W	3236 W	3819 W	4389 W	6071 W
2700	2119 W	2749 W	3361 W	3966 W	4558 W	6304 W
2800	2197 W	2850 W	3485 W	4113 W	4727 W	6538 W
2900	2276 W	2952 W	3610 W	4260 W	4895 W	6771 W
3000	2354 W	3054 W	3734 W	4406 W	5064 W	7005 W
3100	2433 W	3156 W	3858 W	4553 W	5233 W	7238 W
3200	2511 W	3258 W	3983 W	4700 W	5402 W	7472 W
3300	2590 W	3359 W	4107 W	4847 W	5571 W	7705 W
3400	2668 W	3461 W	4232 W	4994 W	5740 W	7939 W
3500	2747 W	3563 W	4356 W	5141 W	5908 W	8172 W
3600	2825 W	3665 W	4481 W	5288 W	6077 W	8406 W
3700	2904 W	3767 W	4605 W	5435 W	6246 W	8639 W
3800	2982 W	3868 W	4730 W	5581 W	6415 W	8873 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 90° / 70° / 20°

Length (mm)	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
400	374 W	486 W	596 W	705 W	811 W	1125 W
500	467 W	608 W	745 W	881 W	1014 W	1406 W
600	560 W	729 W	894 W	1057 W	1217 W	1687 W
700	654 W	851 W	1043 W	1233 W	1419 W	1968 W
800	747 W	973 W	1192 W	1409 W	1622 W	2249 W
900	840 W	1094 W	1341 W	1585 W	1825 W	2530 W
1000	934 W	1216 W	1490 W	1761 W	2028 W	2812 W
1100	1027 W	1337 W	1639 W	1938 W	2231 W	3093 W
1200	1121 W	1459 W	1787 W	2114 W	2433 W	3374 W
1300	1214 W	1581 W	1936 W	2290 W	2636 W	3655 W
1400	1307 W	1702 W	2085 W	2466 W	2839 W	3936 W
1500	1401 W	1824 W	2234 W	2642 W	3042 W	4217 W
1600	1494 W	1945 W	2383 W	2818 W	3245 W	4499 W
1700	1587 W	2067 W	2532 W	2994 W	3447 W	4780 W
1800	1681 W	2188 W	2681 W	3170 W	3650 W	5061 W
1900	1774 W	2310 W	2830 W	3347 W	3853 W	5342 W
2000	1868 W	2432 W	2979 W	3523 W	4056 W	5623 W
2100	1961 W	2553 W	3128 W	3699 W	4258 W	5904 W
2200	2054 W	2675 W	3277 W	3875 W	4461 W	6186 W
2300	2148 W	2796 W	3426 W	4051 W	4664 W	6467 W
2400	2241 W	2918 W	3575 W	4227 W	4867 W	6748 W
2500	2335 W	3039 W	3724 W	4403 W	5070 W	7029 W
2600	2428 W	3161 W	3873 W	4580 W	5272 W	7310 W
2700	2521 W	3283 W	4022 W	4756 W	5475 W	7591 W
2800	2615 W	3404 W	4171 W	4932 W	5678 W	7873 W
2900	2708 W	3526 W	4320 W	5108 W	5881 W	8154 W
3000	2801 W	3647 W	4469 W	5284 W	6084 W	8435 W
3100	2895 W	3769 W	4618 W	5460 W	6286 W	8716 W
3200	2988 W	3891 W	4767 W	5636 W	6489 W	8997 W
3300	3082 W	4012 W	4916 W	5813 W	6692 W	9278 W
3400	3175 W	4134 W	5065 W	5989 W	6895 W	9559 W
3500	3268 W	4255 W	5213 W	6165 W	7097 W	9841 W
3600	3362 W	4377 W	5362 W	6341 W	7300 W	10122 W
3700	3455 W	4498 W	5511 W	6517 W	7503 W	10403 W
3800	3549 W	4620 W	5660 W	6693 W	7706 W	10684 W

Outputs measured with flow at A and return at D