

select



## Hudevad P5 and P5K



output table

**HUDEVAD**  
select

## Radiator data P5

	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
<b>n</b>	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.29
<b>K_m</b>	2.08	2.73	3.37	4.01	4.64	6.25
<b>W/m 75°/65°/20°C</b>	317 W	416 W	514 W	611 W	707 W	990 W
<b>W/m 55°/45°/20°C</b>	165 W	216 W	267 W	318 W	368 W	512 W

## Output in watts at a temperature set of 75° / 65° / 20°

Length (mm)	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
<b>400</b>	127 W	166 W	206 W	244 W	283 W	396 W
<b>500</b>	159 W	208 W	257 W	305 W	353 W	495 W
<b>600</b>	190 W	250 W	308 W	367 W	424 W	594 W
<b>700</b>	222 W	291 W	360 W	428 W	495 W	693 W
<b>800</b>	254 W	333 W	411 W	489 W	565 W	792 W
<b>900</b>	285 W	375 W	463 W	550 W	636 W	891 W
<b>1000</b>	317 W	416 W	514 W	611 W	707 W	990 W
<b>1100</b>	349 W	458 W	565 W	672 W	778 W	1089 W
<b>1200</b>	381 W	499 W	617 W	733 W	848 W	1189 W
<b>1300</b>	412 W	541 W	668 W	794 W	919 W	1288 W
<b>1400</b>	444 W	583 W	720 W	855 W	990 W	1387 W
<b>1500</b>	476 W	624 W	771 W	916 W	1060 W	1486 W
<b>1600</b>	508 W	666 W	823 W	978 W	1131 W	1585 W
<b>1700</b>	539 W	707 W	874 W	1039 W	1202 W	1684 W
<b>1800</b>	571 W	749 W	925 W	1100 W	1272 W	1783 W
<b>1900</b>	603 W	791 W	977 W	1161 W	1343 W	1882 W
<b>2000</b>	634 W	832 W	1028 W	1222 W	1414 W	1981 W
<b>2100</b>	666 W	874 W	1080 W	1283 W	1484 W	2080 W
<b>2200</b>	698 W	916 W	1131 W	1344 W	1555 W	2179 W
<b>2300</b>	730 W	957 W	1182 W	1405 W	1626 W	2278 W
<b>2400</b>	761 W	999 W	1234 W	1466 W	1696 W	2377 W
<b>2500</b>	793 W	1040 W	1285 W	1527 W	1767 W	2476 W
<b>2600</b>	825 W	1082 W	1337 W	1589 W	1838 W	2575 W
<b>2700</b>	856 W	1124 W	1388 W	1650 W	1909 W	2674 W
<b>2800</b>	888 W	1165 W	1439 W	1711 W	1979 W	2773 W
<b>2900</b>	920 W	1207 W	1491 W	1772 W	2050 W	2872 W
<b>3000</b>	952 W	1248 W	1542 W	1833 W	2121 W	2971 W
<b>3100</b>	983 W	1290 W	1594 W	1894 W	2191 W	3070 W
<b>3200</b>	1015 W	1332 W	1645 W	1955 W	2262 W	3169 W
<b>3300</b>	1047 W	1373 W	1696 W	2016 W	2333 W	3268 W
<b>3400</b>	1079 W	1415 W	1748 W	2077 W	2403 W	3367 W
<b>3500</b>	1110 W	1457 W	1799 W	2138 W	2474 W	3466 W
<b>3600</b>	1142 W	1498 W	1851 W	2200 W	2545 W	3566 W
<b>3700</b>	1174 W	1540 W	1902 W	2261 W	2615 W	3665 W
<b>3800</b>	1205 W	1581 W	1954 W	2322 W	2686 W	3764 W
<b>3900</b>	1237 W	1623 W	2005 W	2383 W	2757 W	3863 W
<b>4000</b>	1269 W	1665 W	2056 W	2444 W	2827 W	3962 W

Outputs measured with flow at A and return at D

## Radiator data P5K

	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
<b>n</b>	1.27	1.28	1.29	1.29	1.30	1.32
<b>K_m</b>	2.82	3.59	4.30	5.14	5.75	7.54
<b>W/m 75°/65°/20°C</b>	413 W	548 W	681 W	815 W	949 W	1345 W
<b>W/m 55°/45°/20°C</b>	216 W	285 W	353 W	422 W	488 W	685 W

## Output in watts at a temperature set of 75° / 65° / 20°

Length (mm)	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
<b>400</b>	165 W	219 W	273 W	326 W	379 W	538 W
<b>500</b>	207 W	274 W	341 W	407 W	474 W	673 W
<b>600</b>	248 W	329 W	409 W	489 W	569 W	807 W
<b>700</b>	289 W	383 W	477 W	570 W	664 W	942 W
<b>800</b>	330 W	438 W	545 W	652 W	759 W	1076 W
<b>900</b>	372 W	493 W	613 W	733 W	854 W	1211 W
<b>1000</b>	413 W	548 W	681 W	815 W	949 W	1345 W
<b>1100</b>	454 W	603 W	749 W	896 W	1043 W	1480 W
<b>1200</b>	496 W	657 W	818 W	978 W	1138 W	1614 W
<b>1300</b>	537 W	712 W	886 W	1059 W	1233 W	1749 W
<b>1400</b>	578 W	767 W	954 W	1141 W	1328 W	1884 W
<b>1500</b>	620 W	822 W	1022 W	1222 W	1423 W	2018 W
<b>1600</b>	661 W	876 W	1090 W	1304 W	1518 W	2153 W
<b>1700</b>	702 W	931 W	1158 W	1385 W	1613 W	2287 W
<b>1800</b>	744 W	986 W	1226 W	1467 W	1707 W	2422 W
<b>1900</b>	785 W	1041 W	1295 W	1548 W	1802 W	2556 W
<b>2000</b>	826 W	1095 W	1363 W	1630 W	1897 W	2691 W
<b>2100</b>	868 W	1150 W	1431 W	1711 W	1992 W	2825 W
<b>2200</b>	909 W	1205 W	1499 W	1793 W	2087 W	2960 W
<b>2300</b>	950 W	1260 W	1567 W	1874 W	2182 W	3094 W
<b>2400</b>	991 W	1315 W	1635 W	1956 W	2277 W	3229 W
<b>2500</b>	1033 W	1369 W	1703 W	2037 W	2372 W	3363 W
<b>2600</b>	1074 W	1424 W	1772 W	2119 W	2466 W	3498 W
<b>2700</b>	1115 W	1479 W	1840 W	2200 W	2561 W	3633 W
<b>2800</b>	1157 W	1534 W	1908 W	2282 W	2656 W	3767 W
<b>2900</b>	1198 W	1588 W	1976 W	2363 W	2751 W	3902 W
<b>3000</b>	1239 W	1643 W	2044 W	2445 W	2846 W	4036 W
<b>3100</b>	1281 W	1698 W	2112 W	2526 W	2941 W	4171 W
<b>3200</b>	1322 W	1753 W	2180 W	2608 W	3036 W	4305 W
<b>3300</b>	1363 W	1808 W	2248 W	2689 W	3130 W	4440 W
<b>3400</b>	1405 W	1862 W	2317 W	2771 W	3225 W	4574 W
<b>3500</b>	1446 W	1917 W	2385 W	2852 W	3320 W	4709 W
<b>3600</b>	1487 W	1972 W	2453 W	2934 W	3415 W	4843 W
<b>3700</b>	1528 W	2027 W	2521 W	3015 W	3510 W	4978 W
<b>3800</b>	1570 W	2081 W	2589 W	3097 W	3605 W	5112 W
<b>3900</b>	1611 W	2136 W	2657 W	3178 W	3700 W	5247 W
<b>4000</b>	1652 W	2191 W	2725 W	3260 W	3794 W	5382 W

Outputs measured with flow at A and return at D