

select



## Hudevad P5D and P5KD



output table

**HUDEVAD**  
select

## Radiator data P5D

	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
<b>n</b>	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.31
<b>K_m</b>	3.27	4.28	5.26	6.24	7.21	9.66
<b>W/m 75°/65°/20°C</b>	540 W	706 W	868 W	1029 W	1188 W	1656 W
<b>W/m 55°/45°/20°C</b>	278 W	363 W	447 W	530 W	612 W	848 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
<b>400</b>	253 W	331 W	407 W	483 W	557 W	778 W
<b>500</b>	316 W	414 W	509 W	603 W	696 W	972 W
<b>600</b>	379 W	496 W	610 W	724 W	836 W	1166 W
<b>700</b>	443 W	579 W	712 W	844 W	975 W	1361 W
<b>800</b>	506 W	662 W	814 W	965 W	1114 W	1555 W
<b>900</b>	569 W	745 W	916 W	1086 W	1254 W	1750 W
<b>1000</b>	632 W	827 W	1017 W	1206 W	1393 W	1944 W
<b>1100</b>	696 W	910 W	1119 W	1327 W	1532 W	2139 W
<b>1200</b>	759 W	993 W	1221 W	1448 W	1672 W	2333 W
<b>1300</b>	822 W	1076 W	1323 W	1568 W	1811 W	2527 W
<b>1400</b>	885 W	1158 W	1424 W	1689 W	1950 W	2722 W
<b>1500</b>	949 W	1241 W	1526 W	1810 W	2089 W	2916 W
<b>1600</b>	1012 W	1324 W	1628 W	1930 W	2229 W	3111 W
<b>1700</b>	1075 W	1407 W	1730 W	2051 W	2368 W	3305 W
<b>1800</b>	1138 W	1489 W	1831 W	2172 W	2507 W	3499 W
<b>1900</b>	1202 W	1572 W	1933 W	2292 W	2647 W	3694 W
<b>2000</b>	1265 W	1655 W	2035 W	2413 W	2786 W	3888 W
<b>2100</b>	1328 W	1738 W	2137 W	2533 W	2925 W	4083 W
<b>2200</b>	1391 W	1820 W	2238 W	2654 W	3064 W	4277 W
<b>2300</b>	1455 W	1903 W	2340 W	2775 W	3204 W	4471 W
<b>2400</b>	1518 W	1986 W	2442 W	2895 W	3343 W	4666 W
<b>2500</b>	1581 W	2068 W	2544 W	3016 W	3482 W	4860 W
<b>2600</b>	1644 W	2151 W	2645 W	3137 W	3622 W	5055 W
<b>2700</b>	1708 W	2234 W	2747 W	3257 W	3761 W	5249 W
<b>2800</b>	1771 W	2317 W	2849 W	3378 W	3900 W	5443 W
<b>2900</b>	1834 W	2399 W	2951 W	3499 W	4039 W	5638 W
<b>3000</b>	1897 W	2482 W	3052 W	3619 W	4179 W	5832 W
<b>3100</b>	1961 W	2565 W	3154 W	3740 W	4318 W	6027 W
<b>3200</b>	2024 W	2648 W	3256 W	3860 W	4457 W	6221 W
<b>3300</b>	2087 W	2730 W	3358 W	3981 W	4597 W	6416 W
<b>3400</b>	2150 W	2813 W	3459 W	4102 W	4736 W	6610 W
<b>3500</b>	2214 W	2896 W	3561 W	4222 W	4875 W	6804 W
<b>3600</b>	2277 W	2979 W	3663 W	4343 W	5015 W	6999 W
<b>3700</b>	2340 W	3061 W	3765 W	4464 W	5154 W	7193 W
<b>3800</b>	2403 W	3144 W	3866 W	4584 W	5293 W	7388 W
<b>3900</b>	2467 W	3227 W	3968 W	4705 W	5432 W	7582 W
<b>4000</b>	2530 W	3310 W	4070 W	4826 W	5572 W	7776 W

Outputs measured with flow at A and return at D

## Radiator data P5KD

	Height = 300	Height = 400	Height = 500	Height = 600	Height = 700	Height = 1000
<b>n</b>	1.37	1.36	1.36	1.36	1.35	1.34
<b>K_m</b>	3.54	4.77	5.84	6.89	8.23	11.82
<b>W/m 75°/65°/20°C</b>	767 W	996 W	1218 W	1436 W	1651 W	2280 W
<b>W/m 55°/45°/20°C</b>	381 W	497 W	608 W	717 W	829 W	1150 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
<b>400</b>	363 W	470 W	575 W	678 W	779 W	1074 W
<b>500</b>	453 W	588 W	719 W	848 W	974 W	1343 W
<b>600</b>	544 W	705 W	863 W	1018 W	1169 W	1611 W
<b>700</b>	635 W	823 W	1007 W	1187 W	1363 W	1880 W
<b>800</b>	725 W	940 W	1150 W	1357 W	1558 W	2148 W
<b>900</b>	816 W	1058 W	1294 W	1526 W	1753 W	2417 W
<b>1000</b>	907 W	1176 W	1438 W	1696 W	1948 W	2685 W
<b>1100</b>	998 W	1293 W	1582 W	1865 W	2142 W	2954 W
<b>1200</b>	1088 W	1411 W	1726 W	2035 W	2337 W	3222 W
<b>1300</b>	1179 W	1528 W	1870 W	2205 W	2532 W	3491 W
<b>1400</b>	1270 W	1646 W	2013 W	2374 W	2727 W	3760 W
<b>1500</b>	1360 W	1763 W	2157 W	2544 W	2921 W	4028 W
<b>1600</b>	1451 W	1881 W	2301 W	2713 W	3116 W	4297 W
<b>1700</b>	1542 W	1998 W	2445 W	2883 W	3311 W	4565 W
<b>1800</b>	1632 W	2116 W	2589 W	3053 W	3506 W	4834 W
<b>1900</b>	1723 W	2234 W	2732 W	3222 W	3700 W	5102 W
<b>2000</b>	1814 W	2351 W	2876 W	3392 W	3895 W	5371 W
<b>2100</b>	1904 W	2469 W	3020 W	3561 W	4090 W	5639 W
<b>2200</b>	1995 W	2586 W	3164 W	3731 W	4285 W	5908 W
<b>2300</b>	2086 W	2704 W	3308 W	3900 W	4480 W	6176 W
<b>2400</b>	2176 W	2821 W	3451 W	4070 W	4674 W	6445 W
<b>2500</b>	2267 W	2939 W	3595 W	4240 W	4869 W	6713 W
<b>2600</b>	2358 W	3056 W	3739 W	4409 W	5064 W	6982 W
<b>2700</b>	2448 W	3174 W	3883 W	4579 W	5259 W	7250 W
<b>2800</b>	2539 W	3292 W	4027 W	4748 W	5453 W	7519 W
<b>2900</b>	2630 W	3409 W	4171 W	4918 W	5648 W	7788 W
<b>3000</b>	2721 W	3527 W	4314 W	5088 W	5843 W	8056 W
<b>3100</b>	2811 W	3644 W	4458 W	5257 W	6038 W	8325 W
<b>3200</b>	2902 W	3762 W	4602 W	5427 W	6232 W	8593 W
<b>3300</b>	2993 W	3879 W	4746 W	5596 W	6427 W	8862 W
<b>3400</b>	3083 W	3997 W	4890 W	5766 W	6622 W	9130 W
<b>3500</b>	3174 W	4114 W	5033 W	5936 W	6817 W	9399 W
<b>3600</b>	3265 W	4232 W	5177 W	6105 W	7011 W	9667 W
<b>3700</b>	3355 W	4349 W	5321 W	6275 W	7206 W	9936 W
<b>3800</b>	3446 W	4467 W	5465 W	6444 W	7401 W	10204 W
<b>3900</b>	3537 W	4585 W	5609 W	6614 W	7596 W	10473 W
<b>4000</b>	3627 W	4702 W	5752 W	6783 W	7790 W	10741 W

Outputs measured with flow at A and return at D