# COIL - PMW165

### **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- 🛪 отопление сухих помещений
- высокая теплопроизводительность конвектора без вентилятора

### РАЗМЕРЫ

 общая ширина
 420 мм

 конструкционная высота
 165 мм

 длина
 900 - 3000 мм

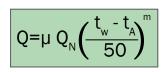
## ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуем для автономного применения для отопления помещений с требованиями на высокую теплопроизводительность в тех случаях, когда размеры конвектора не являются лимитирующим фактором.



## ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Q[BT] COIL - PMW165

### ТЕМПЕРАТУРНОЕ УРАВНЕНИЕ



где:

m= 1,3854 температурный показатель

tW, A средние температуры воды-теплоносителя и
воздуха в помещении [°C]

QN номинальная теплопроизводительность
tw -tA = 50 °C [W]

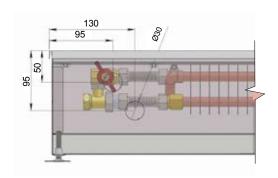
µ µ=1 (при отличных от номинальных значениях расхода,
выбирайте значения µ в соответствии с графиком)

Q теплопроизводительность для иных значений

температуры [Вт]



## ПРОДОЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ COIL-PMW165



Part			длина	L (мм)	900
90   823   748   718			СРЕДНЯЯ	ТЕМПЕРАТУРА Е	03ДУХА <sub>tA</sub>
Section   Sect			15	20	22
Solution	средняя температура воды t <sub>w</sub>	90	823	748	718
Solution		80	675	604	576
Solution		70	535	469	443
15   20   22		50	286	231	210
90   960   873   838   80   787   705   672   70   625   547   517   50   334   270   245   24			длина	L (мм)	1000
ВЕДЕЛЬНИЙ ВЕДЕЛ			15	20	22
SO   334   270   245	средняя эмпература воды t <sub>w</sub>	90	960	873	838
SO   334   270   245		80	787	705	672
So   334   270   245   246		70	625	547	517
15   20   22	۲	50	334	270	245
Section   Sect			длина	L (мм)	1250
Section   Sec			15	20	22
So	средняя эмпература воды t <sub>w</sub>	90	1 303	1 184	1 138
So		80	1 069	956	913
So		70	848	743	702
15   20   22	Ψ	50	453	366	333
90			длина	L (мм)	1500
State   Stat			15	20	22
Вей дей дей дей дей дей дей дей дей дей д	œ.	90	1 646	1 496	1 437
Вей дей дей дей дей дей дей дей дей дей д	ұняя эатур ы t <sub>w</sub>	80	1 350	1 208	1 153
Вей дей дей дей дей дей дей дей дей дей д	сре/ вод	70	1 071	938	887
15   20   22	₽	50	573	462	420
90   1989   1807   1736   1807   1736   1631   1460   1393   1631   1460   1393   1631   1460   1393   170   1294   1134   1072   1294   1134   1072   1294   1134   1072   1295   155   1329   125				L (мм)	1750
ВЕЙ ДЕЗАГРАНИЯ ВВО 1.631 1.460 1.393  70 1.294 1.134 1.072  50 692 559 508  АЛИНА L (ММ) 2000 15 20 22  80 1.912 1.711 1.633  70 1.517 1.329 1.256  50 811 655 595  АЛИНА L (ММ) 2500 15 20 22  80 2.911 655 595  АЛИНА L (ММ) 2500 15 20 22  80 2.911 655 595  АЛИНА L (ММ) 2500 15 20 22  80 2.475 2.215 2.113  70 1.963 1.720 1.626  50 1.050 848 771  АЛИНА L (ММ) 3000 15 20 22  80 3.037 2.718 2.594  80 3.037 2.718 2.594  80 3.037 2.718 2.594  80 3.037 2.718 2.594  80 3.037 2.718 2.594			1 =	20	22
Венутовой вынутовой выпутовой выпут			15	20	22
Венутовой вынутовой выпутовой выпут	_ ed				
Алина L (мм) 2000 15 20 22  80 1912 1711 1633 70 1517 1329 1256 50 811 655 595  Алина L (мм) 2500 15 20 22  80 1912 1711 1633 70 1517 1329 1256 50 811 655 595  Алина L (мм) 2500 15 20 22  80 2475 2215 2113 70 1963 1720 1626 50 1050 848 771  Алина L (мм) 3000 15 20 22  80 3037 2718 2594 80 3037 2718 2594 80 3037 2718 2594 80 3037 2718 2594	дняя гратура tы t <sub>w</sub>		1 989	1 807	1 736
15   20   22   23   23   24   25   26   26   26   26   26   26   26	средняя емпература воды t <sub>w</sub>	80	1 989 1 631	1 807 1 460	1 736 1 393
90   2331   2119   2036	средняя температура воды t <sub>w</sub>	80 70	1 989 1 631 1 294	1 807 1 460 <b>1 134</b>	1 736 1 393 1 072
Вентрадов и 1912 1711 1633 170 1517 1329 1256 50 811 655 595 150 150 150 150 150 150 150 150 150 15	средняя температура воды t <sub>w</sub>	80 70	1 989 1 631 1 294 692 длина	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 L (MM)	1 736 1 393 1 072 508 <b>2000</b>
50 811 655 595	средняя температура воды t <sub>w</sub>	80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 длина 15	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20	1736 1393 1072 508 <b>2000</b> 22
50   811   655   595	#	80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 длина 15 2 331	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20 2 119	1736 1393 1072 508 <b>2000</b> 22 2036
50 811 655 595	#	80 70 50 90 80	1 989 1 631 1 294 692 длина 15 2 331 1 912	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20 2 119 1 711	1 736 1 393 1 072 508 <b>2000</b> 22 2 036 1 633
15   20   22	#	80 70 50 90 80 70	1 989 1 631 1 294 692	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20 2 119 1 711 <b>1 329</b>	1 736 1 393 1 072 508 2000 22 2 036 1 633 1 256
90   3 017   2 742   2 634	#	80 70 50 90 80 70	1 989 1 631 1 294 692 длина 15 2 331 1 912 1 517 811	1 807 1 460 1 134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655	1736 1393 1072 508 <b>2000</b> 22 2036 1633 1256 595
вынуварима         80         2 475         2 215         2 113           70         1 963         1720         1 626           50         1 050         848         771           Мина L (мм)         3000           15         20         22           80         3 037         2 718         2 594           70         2 410         2 111         1 995	#	80 70 50 90 80 70	1 989 1 631 1 294 692 длина 15 2 331 1 912 1 517 811	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20 2 119 1 711 <b>1 329</b> 655 <b>L (MM)</b>	1 736 1 393 1 072 508 2000 22 2 036 1 633 1 256 595 2500
50   1.050   848   771	#	80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 <b>длина</b> 15 2 331 1 912 1 517 811 <b>длина</b> 15	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20 2 119 1 711 <b>1 329</b> 655 <b>L (MM)</b> 20	1736 1393 1072 508 2000 22 2036 1633 1256 595 2500 22
50   1.050   848   771	средняя температура воды Г <sub>у</sub> ,	80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 <b>Алина</b> 15 2 331 1 912 1 517 811 <b>Алина</b> 15 3 017	1 807 1 460 <b>1 134</b> 559 <b>L (MM)</b> 20 2 119 1 711 <b>1 329</b> 655 <b>L (MM)</b> 20 2 742	1736 1393 1072 508 2000 22 2036 1633 1256 595 2500 22 2634
50   1.050   848   771	средняя температура воды Г <sub>у</sub> ,	80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 <b>длина</b> 15 2 331 1 912 1 517 811 <b>длина</b> 15 3 017 2 475	1 807 1 460 1134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215	1 736 1 393 1 072 508 2000 22 2 036 1 633 1 256 595 2500 22 2 634 2 113
15 20 22 90 3703 3365 3233 80 3037 2718 2594 70 2410 <b>2111</b> 1995	средняя температура воды Г <sub>у</sub> ,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70	1 989 1 631 1 294 692 <b>длина</b> 15 2 331 1 912 1 517 811 <b>длина</b> 15 3 017 2 475 1 963	1 807 1 460 1134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720	1736 1393 1072 508 2000 22 2036 1633 1256 595 2500 22 2634 2113 1626
90 3703 3365 3233 80 3037 2718 2594 70 2410 <b>2111</b> 1995	средняя температура воды Г <sub>у</sub> ,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70	1 989 1 631 1 294 692 <b>длина</b> 15 2 331 1 912 1 517 811 <b>длина</b> 15 3 017 2 475 1 963 1 050	1 807 1 460 1134 559 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720 848	1 736 1 393 1 072 508 2000 22 2 036 1 633 1 256 595 2500 22 2 634 2 113 1 626 771
80 3 037 2 718 2 594 70 2 410 <b>2 111</b> 1 995	средняя температура воды Г <sub>у</sub> ,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70	1 989 1 631 1 294 692 <b>Алина</b> 15 2 331 1 912 1 517 811 <b>Алина</b> 15 3 017 2 475 1 963 1 050 <b>Алина</b>	1 807 1 460 1 134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720 848 L (MM)	1 736 1 393 1 072 508 2000 22 2 036 1 633 1 256 595 2500 22 2 634 2 113 1 626 771 3000
	средняя температура воды Г <sub>у</sub> ,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 Алина 15 2 331 1 912 1 517 811 Алина 15 3 017 2 475 1 963 1 050 Алина 15	1 807 1 460 1 134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720 848 L (MM) 20	1736 1393 1072 2000 22 2036 633 1256 595 22 2634 2113 1626 771 3000 22
	Средняя средняя температура воды t,,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 Алина 15 2 331 1 912 1 517 811 Алина 15 3 017 2 475 1 963 1 050 Алина 15 3 703	1 807 1 460 1 134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720 848 L (MM) 20 3 365	1736 1393 1072 508 2000 22 2036 1633 1256 595 22 2634 2113 1626 771 3000 22 3 233
50   1 288   1 040   946	Средняя средняя температура воды t,,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 Алина 15 2 331 1 912 1 517 811 Алина 15 3 017 2 475 1 963 1 050 Алина 15 3 703 3 037	1 807 1 460 1 134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720 848 L (MM) 20 3 365 2 718	1736 1393 1072 508 2000 22 2036 1633 1256 595 22 2634 2113 1626 771 3000 22 3 233 2 594
	Средняя средняя температура воды t,,	80 70 50 90 80 70 50 90 80 70 50	1 989 1 631 1 294 692 Алина 15 2 331 1 912 1 517 811 Алина 15 3 017 2 475 1 963 1 050 Алина 15 3 703 3 037 2 410	1 807 1 460 1 134 559 L (MM) 20 2 119 1 711 1 329 655 L (MM) 20 2 742 2 215 1 720 848 L (MM) 20 3 365 2 718 2 111	1736 1393 1072 508 2000 22 2036 1633 1256 595 22 2634 2113 1626 771 3000 22 3 233 2 594 1 995

www.minib.com 21