



COIL - T80

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✘ отопление сухих помещений
- ✘ конвектор MINIB с очень малой конструкционной высотой (всего 80 мм в полу)
- ✘ поставляется с различными алюминиевыми или деревянными решетками

РАЗМЕРЫ

общая ширина	243 мм
конструкционная высота	80 мм
длина	900 - 3000 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендуем для автономного применения в сухих помещениях с повышенными температурными требованиями к интенсивности отопления и ограничениями, установленными для конструкционной высоты (до 80 мм) конвектора, если из-за большей конструкционной высоты нельзя использовать конвекторы COIL - КТ или COIL - КТЗ.

ТЕМПЕРАТУРНОЕ УРАВНЕНИЕ

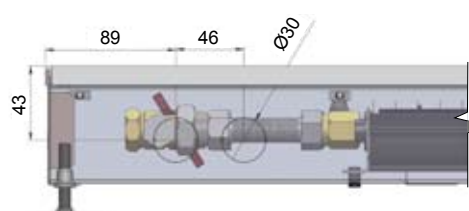
$$Q = Q_N \left(\frac{t_w - t_A}{50} \right)^m$$

где:	
m=	0,0966 температурный показатель
t _w , A	средние температуры воды-теплоносителя и воздуха в помещении [°C]
Q _N	номинальная теплопроизводительность
	t _w - t _A = 50 °C [W]
Q	теплопроизводительность для иных значений температуры [Вт]

ПОПЕРЕЧНЫЙ РАЗРЕЗ COIL-T80



ПРОДОЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ COIL-T80



ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Q[BT] COIL – T 80

		1 мин. обороты			2 средние обороты			3 макс. обороты				
		длина L (мм)		900	длина L (мм)		900	длина L (мм)		900		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	1 017	943	914	90	1 225	1 136	1 101	90	1 580	1 465	1 419
	80	870	797	767	80	1 047	959	924	80	1 350	1 237	1 192
	70	724	652	624	70	872	786	751	70	1 124	1 013	968
	50	441	372	345	50	531	449	416	50	685	578	536
		длина L (мм)		1000	длина L (мм)		1000	длина L (мм)		1000		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	1 187	1 100	1 066	90	1 430	1 325	1 284	90	1 843	1 709	1 655
	80	1 015	929	895	80	1 222	1 119	1 078	80	1 576	1 443	1 390
	70	845	761	728	70	1 017	916	876	70	1 312	1 182	1 130
	50	515	435	403	50	620	523	485	50	799	675	626
		длина L (мм)		1250	длина L (мм)		1250	длина L (мм)		1250		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	1 611	1 493	1 447	90	1 940	1 799	1 743	90	2 502	2 319	2 247
	80	1 377	1 261	1 215	80	1 658	1 519	1 464	80	2 138	1 959	1 887
	70	1 146	1 033	987	70	1 381	1 244	1 189	70	1 780	1 604	1 533
	50	698	590	547	50	841	710	659	50	1 084	916	849
		длина L (мм)		1500	длина L (мм)		1500	длина L (мм)		1500		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	2 035	1 887	1 827	90	2 451	2 272	2 201	90	3 160	2 930	2 838
	80	1 739	1 593	1 535	80	2 095	1 919	1 849	80	2 701	2 474	2 384
	70	1 448	1 304	1 247	70	1 744	1 571	1 502	70	2 249	2 026	1 937
	50	882	745	691	50	1 063	897	832	50	1 370	1 157	1 073
		длина L (мм)		1750	длина L (мм)		1750	длина L (мм)		1750		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	2 459	2 280	2 208	90	2 961	2 746	2 660	90	3 818	3 540	3 429
	80	2 102	1 925	1 855	80	2 531	2 319	2 234	80	3 264	2 989	2 880
	70	1 750	1 576	1 507	70	2 108	1 898	1 815	70	2 717	2 448	2 340
	50	1 066	900	835	50	1 284	1 084	1 005	50	1 655	1 398	1 296
		длина L (мм)		2000	длина L (мм)		2000	длина L (мм)		2000		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	2 883	2 673	2 589	90	3 472	3 219	3 118	90	4 476	4 150	4 020
	80	2 464	2 257	2 175	80	2 968	2 718	2 619	80	3 826	3 505	3 377
	70	2 051	1 848	1 767	70	2 471	2 226	2 128	70	3 186	2 870	2 744
	50	1 250	1 055	978	50	1 505	1 271	1 178	50	1 941	1 639	1 519
		длина L (мм)		2500	длина L (мм)		2500	длина L (мм)		2500		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	3 730	3 459	3 350	90	4 493	4 166	4 035	90	5 793	5 371	5 203
	80	3 189	2 921	2 814	80	3 841	3 518	3 389	80	4 952	4 536	4 370
	70	2 655	2 391	2 287	70	3 198	2 880	2 754	70	4 123	3 714	3 551
	50	1 617	1 366	1 266	50	1 948	1 645	1 525	50	2 511	2 121	1 966
		длина L (мм)		3000	длина L (мм)		3000	длина L (мм)		3000		
		средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$			средняя температура воздуха $t_{s,а}$				
		15	20	22	15	20	22	15	20	22		
средняя температура воды $t_{s,в}$	90	4 578	4 245	4 112	90	5 514	5 113	4 953	90	7 110	6 592	6 385
	80	3 913	3 584	3 454	80	4 713	4 317	4 160	80	6 077	5 566	5 363
	70	3 258	2 935	2 806	70	3 924	3 535	3 380	70	5 060	4 558	4 358
	50	1 985	1 676	1 554	50	2 391	2 019	1 872	50	3 082	2 603	2 413

