



MODEL:TR 01 رادیاتور حوله خشک کن فولادی



ISO 3147-3150																						Water content	Weight of element
ΔT= 60 °C			ΔT= 50 °C			ΔT= 40 °C			A	B	C	D	E	Ø	F	G	H						
STEEL TOWEL WARMER	Watt	Kcal/h	Btu/h	Watt	Kcal/h	Btu/h	Watt	Kcal/h	Btu/h	η	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Inch	mm	Liter	Kg			
60x7-50	315	245	1075	226	194	770	170	146	580	1,272	545	613	30	40	500	22	1/2	63	2.1	3.084			
60x12-50	442	360	1508	332	285	1132	250	215	852	1,272	545	573	30	40	500	25	1/2	63	3.3	5.088			
80x7-50	340	275	1160	260	224	887	202	174	689	1,134	545	773	30	40	500	22	1/2	63	2.4	3.484			
80x15-50	546	445	1865	414	356	1413	316	272	1077	1,217	545	773	30	40	500	25	1/2	63	4.1	6.503			
100x18-50	661	550	2255	508	437	1734	384	330	1310	1,258	545	973	30	40	500	22	1/2	63	4.4	6.333			
120x23-50	795	665	2710	618	532	2109	470	405	1604	1,226	545	1173	30	40	500	25	1/2	63	6.5	9.930			
150x29-50	994	835	3391	770	662	2626	580	499	1978	1,271	545	1493	30	40	500	25	1/2	63	8.1	12.510			
180x34-50	1151	990	3926	904	778	3086	673	579	2298	1,321	545	1773	30	40	500	25	1/2	63	9.7	15.024			

ظرفیت حرارتی (خروجی) بر حسب Kcal/h در $\Delta T = 60^\circ\text{C}$ (میانگین دمای آب رفت و برگشت منهای دمای اتاق) مطابق با آزمون انجام شده طبق استاندارد ISO 3147-3150 محاسبه شده است.
 توان حرارتی در سایر اختلاف دماها $Q_n = Q_n(\Delta T)$ برای سایر ظرفیت‌های با تغییر ΔT از رابطه زیر می‌توان استفاده کرد: $Q_n = Q_n \left(\frac{\Delta T}{60} \right)^2$