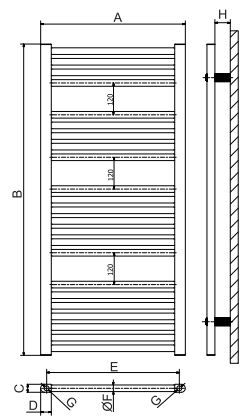


### MODEL: TR 01

#### مشخصات ابعادی و ظرفیت حرارتی

		ISO 3147 - 3150																				
		Δt= 60 °C			Δt= 50 °C			Δt= 40 °C			η		A	B	C	D	E	ØF	G	H	Water Content	Weight of Element
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		
60x50-7	315	245	1075	226	194	770	170	146	580	1.272	545	613	30	40	500	22	1/2	63	2.1	3.084		
60x50-12	442	360	1508	332	285	1132	250	215	852	1.272	545	573	30	40	500	25	1/2	63	3.3	5.088		
80x50-7	340	275	1160	260	224	887	202	174	689	1.134	545	773	30	40	500	22	1/2	63	2.4	3.484		
80x50-15	546	445	1865	414	356	1413	316	272	1077	1.217	545	773	30	40	500	25	1/2	63	4.1	6.503		
100x50-18	661	550	2255	508	437	1734	384	330	1310	1.258	545	973	30	40	500	22	1/2	63	4.4	6.333		
120x50-23	795	665	2710	618	532	2109	470	405	1604	1.226	545	1173	30	40	500	25	1/2	63	6.5	9.930		
150x50-29	994	835	3391	770	662	2626	580	499	1978	1.271	545	1493	30	40	500	25	1/2	63	8.1	12.510		
180x50-34	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.  
 برای سایر ظرفیتهای  $\Delta T$  از رابطه رویرو می توان استفاده کرد:  $Q=Q_n \left(\frac{\Delta T}{60}\right)^n$  توان حرارتی در  $(\Delta T=60^{\circ}\text{C})$  توان حرارتی در سایر اختلاف دما  $Q=(\Delta T)$