

TECHNICAL PROPERTIES

ÇINAR 80100



80 103

Nominal height (mm)	Serial number	Water volume (lt/seg.)	Heating surface (sqm/seg.)	90°C-70 °C (Tm=80°C) Heat output /segment (kcal/h)							75 °C-65 °C (Tm=70°C) Heat output/segment (kcal/h)						
				10°C	15°C	18°C	20°C	22°C	24°C	26°C	10°C	15°C	18°C	20°C	22°C	24°C	26°C
300	275	0.190	0.323	117	104	97	92	88	84	80	92	80	73	69	65	61	57
370	345	0.210	0.397	145	130	120	114	110	105	100	114	100	92	86	81	76	71
375	350	0.212	0.402	147	131	122	116	111	106	101	116	101	93	87	82	77	72
425	400	0.226	0.454	162	145	134	128	122	117	112	128	112	102	96	90	85	79
450	425	0.233	0.481	171	152	141	134	129	123	118	134	117	108	101	95	89	83
470	445	0.239	0.502	178	158	147	140	134	128	122	140	122	112	105	99	92	86
525	500	0.254	0.559	195	174	162	154	147	141	135	154	134	123	116	109	102	95
570	545	0.267	0.607	210	187	174	165	158	151	144	165	144	132	124	117	109	102
600	575	0.275	0.638	220	196	182	173	166	159	151	173	151	138	130	122	114	107
750	725	0.318	0.796	257	229	213	202	194	185	177	202	177	162	152	143	134	125
825	800	0.339	0.874	277	247	230	218	209	200	191	218	191	175	164	154	144	135
870	845	0.352	0.922	289	258	239	228	218	209	199	228	199	182	171	161	151	140
900	875	0.361	0.953	299	267	248	236	226	216	206	236	206	187	177	166	156	145
1000	975	0.389	1.058	323	288	267	254	243	233	222	254	222	203	191	180	168	157
1250	1225	0.460	1.321	389	347	322	306	293	280	268	306	267	245	230	216	202	189
1500	1475	0.531	1.583	445	396	368	350	335	321	306	350	306	280	264	247	232	216
1750	1725	0.602	1.846	504	449	417	397	380	363	347	397	346	317	299	280	262	245
2000	1975	0.673	2.108	553	493	458	435	417	399	381	435	380	348	328	308	288	269
2250	2225	0.744	2.371	595	530	493	468	429	419	410	468	409	375	353	331	310	289

ÇINAR 80100