

TECHNICAL PROPERTIES

NERGIS 4080



Nergis 4080

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	0.082	0.148	52	48	45	43	41	40	38	43	39	36	34	33	31	29
370	345	0.095	0.182	65	59	56	54	41	49	47	54	48	45	43	41	38	36
375	350	0.095	0.184	66	60	57	54	52	50	48	54	49	45	43	41	39	37
425	400	0.104	0.208	73	66	63	60	57	55	53	60	54	50	48	45	43	41
450	425	0.109	0.220	77	70	66	63	60	58	55	63	57	53	50	48	45	43
470	445	0.112	0.230	80	73	68	66	63	60	57	66	59	55	52	50	47	44
525	500	0.122	0.256	88	80	75	72	69	66	63	72	65	60	57	54	52	49
570	545	0.130	0.277	94	86	81	78	74	71	68	78	69	65	62	58	55	52
600	575	0.135	0.292	99	90	85	81	78	74	71	81	73	68	65	61	58	55
750	725	0.162	0.363	115	105	99	95	91	87	83	95	85	79	75	72	68	64
825	800	0.175	0.399	125	113	107	103	98	94	90	103	92	86	81	77	73	69
870	745	0.183	0.420	130	118	111	107	102	98	94	107	96	89	85	81	76	72
900	875	0.188	0.435	134	122	115	111	106	101	97	111	99	92	88	83	79	75
1000	975	0.206	0.482	145	132	124	119	114	109	105	119	107	100	95	90	85	81
1250	1225	0.250	0.602	175	159	150	144	138	132	126	144	129	120	114	108	103	97
1500	1475	0.294	0.721	200	182	171	164	157	151	144	164	147	137	131	124	118	111
1750	1725	0.338	0.840	226	206	194	186	178	171	163	186	167	155	148	141	133	126
2000	1975	0.382	0.959	248	226	213	204	196	187	179	204	183	171	162	154	146	138
2250	2225	0.427	1.079	267	243	229	220	211	202	193	220	197	184	175	166	157	149