

Toplotna črpalka

Model:	SAN 300/1	
Proizvajalec:	Seltron d.o.o.	
Naslov:	Tržaška cesta 85 A SI-2000 Maribor Slovenija	
Denominacija/ime :	TOPLOTNA ČRPALKA	
Predvidena uporaba:	Topla voda	
Napajanje:	Ph/V/Hz	230V~ 50Hz
Vrsta montaže:	Posamični paket	
Hladilno sredstvo:	R134a/ 900g	
Energetska učinkovitost ogrevanja vode η_{wh} :	(%)	135.8
Razred energijske učinkovitosti modela, določen v skladu s točko 1 Priloge II		Class A+
Letna poraba električne energije:	kWh/letno	1233
Dnevna poraba električne energije Q_{elec} :	kWh	5.793
Raven zvočne moči v dB-v zaprtih prostorih)	dB	59
Mešana voda pri 40 °C V40	L	343
Obremenitveni profili grelnikov vode, Tip:		XL

Profil obremenitve grelnika vode

h	XL			
	Q_{tap}	f	T_m	T_p
	kWh	l/min	°C	°C
07:00	0,105	3	25	
07:05				
07:15	1.82	6	40	
07:26	0,105	3	25	
07:30				
07:45	4.42	10	10	40
08:01	0,105	3	25	
08:05				
08:15	0,105	3	25	
08:25				
08:30	0,105	3	25	
08:45	0,105	3	25	
09:00	0,105	3	25	
09:30	0,105	3	25	
10:00	0,105	3	25	
10:30	0,105	3	10	40
11:00	0,105	3	25	
11:30	0,105	3	25	
11:45	0,105	3	25	
12:00				
12:30				
12:45	0,735	4	10	55
14:30	0,105	3	25	
15:00	0,105	3	25	
15:30	0,105	3	25	
16:00	0,105	3	25	
16:30	0,105	3	25	
17:00	0,105	3	25	
18:00	0,105	3	25	
18:15	0,105	3	40	
18:30	0,105	3	40	
19:00	0,105	3	25	
19:30				
20:00				
20:30	0,735	4	10	55
20:45				
20:46	4.42	10	10	40
21:00				
21:15	0,105	3	25	
21:30	4.42	10	10	40
21:35				
21:45				
<i>Qref</i>	19,07			