

Sunsystem SON		SON 150	SON 200	SON 300	SON 400	SON 500	SON 750	SON 1000	SON 1500	SON 2000
Úrtartalom	lit	150	200	300	400	500	750	1000	1500	2000
Elektromos fűtőelemek teljesítménye	kW	2 x (3÷6)	2x (3÷6)	2 x (3÷6)	2 x (3÷7.5)	2 x (3÷7.5)	2 x (3÷7.5)	2 x (3÷7.5)	3 x (3÷7.5)	4 x (3÷7.5)
Teljesítmény DIN 4708 szabvány szerint 80°C/60°C/45°C-on (S1 hőcserélő)	kW (m ³ /h)	25(0.61)	29(0.71)	53(1.30)	62(1.52)	72(1.77)	80(1.97)	105(2.58)	131(3.22)	180(4.42)
Teljesítmény DIN 4708 szabvány szerint 80°C/60°C/45°C-on (S2 hőcserélő)	kW (m ³ /h)	15(0.37)	18(0.44)	21(0.52)	27(0.66)	34(0.84)	50(1.23)	62(1.52)	74(1.82)	110(2.70)
NL – teljesítmény együttható 60°C-on (S1/S2)		2.5/1.0	4.5/1.5	11/2.0	13/2.2	18/2.8	32/10	42/28	64/34	80/55
Tartály üzemi nyomása / Max. hőmérséklet	bar/°C	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95
Tartály vizsgálati nyomása	bar	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Hőcserélők üzemi nyomása/ Max. hőmérséklet	bar/°C	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110
Hőcserélők vizsgálati nyomás	bar	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Hőcserélők úrtartalma (S1/S2)	lit	4.56/2.47	5.55/3.70	7.40/5.55	9.25/6.17	11.10/7.40	12.95/8.63	16.65/11.72	18.50/15.42	25.28/18.50
Hőcserélők felülete (S1/S2)	m ²	0.74/0.4	0.9/0.6	1.2/0.9	1.5/1.0	1.8/1.2	2.1/1.4	2.7/1.9	3.0/2.5	4.1/3.0
Nyomáscsökkenés (S1/S2)	Δp, mbar	65/48	75/55	120/70	180/80	210/90	210/150	260/110	310/260	420/300
Csatlakozók										
S1i: Alsó hőcserélő bemenet (G1")	mm	592	692	805	850	960	970	1080	1180	1635
S1o: Alsó hőcserélő kimenet (G1")	mm	202	202	215	270	270	300	320	320	385
S2i: Felső hőcserélő bemenet (G1")	mm	874	1112	1170	1210	1350	1560	1660	1790	1885
S2o: Felső hőcserélő kimenet (G1")	mm	674	812	894	952	1062	1160	1220	1350	1420
A: Hidegvíz bemenet	mm	G1"/202	G1"/202	G1"/215	G1¼"/270	G1½"/270	G1½"/300	G1½"/320	2xG1½"/320	2xG1½"/385
B: Melegvíz kimenet	mm	G1"/1070	G1"/1168	G1"/1182	G1¼"/1240	G1½"/1453	G1½"/1630	G1½"/1700	2xG1½"/1975	2xG1½"/1885
R: Recirkuláció	mm	G¾"/788	G¾"/987	G¾"/957	G1"/1105	G1"/1206	G1"/1405	G1"/1487	G1"/1487	G1"/1265
G: Érzékelő a termosztát számára (G 1/2")	mm	788	1037	1104	1054	1206	1435	1487	1487	1685
F: Légtelenítő nyílás (G1")	mm	1070	1340	1410	1480	1710	1950	2020	2320	2311
O: Ellenőrző nyílás/karima	mm	180/309	180/309	180/320	180/450	180/450	280/450	280/460	280/460	560/484
O: Ellenőrző nyílás/karima	mm	∅ 110	∅ 110	∅ 110	∅ 110	∅ 110	∅ 200	∅ 200	∅ 200	∅ 400
Y: Leeresztő hüvely (G1")	mm	30	30	30	30	30	30	30	30	30
T: Hőmérő (G 1/2")	mm	892	1138	1170	1152	1453	1630	1700	2089	1835
P: Mg anód (G 1 1/4")	mm	1070	1340	1410	1337	1568	1728	1798	2 x 2090	2 x 2003
U: Elektromos elemek csatlakozója a tartálytesten	mm	G1½"/752	G1½"/645	G1½"/852	G1½"/901	G1½"/1111	G1½"/1040	G1½"/1140	2 x G1½"/1220	2 x G1½"/1340
Uo: Elektromos elemek csatlakozója az ellenőrző nyíláson	mm	G1½"/309	G1½"/309	G1½"/320	G1½"/450	G1½"/450	G1½"/450	G1½"/460	G1½"/460	2 x G1½"/484
Z: További érzékelő csatlakozó (G 1/2")	mm	352/631	302/752	320/852	450/901	450/1011	535/1040	520/1140	520/1220	745/1340

Sunsystem SON		SON 150	SON 200	SON 300	SON 400	SON 500	SON 750	SON 1000	SON 1500	SON 2000	
Méreték											
H: Magasság / Min. állító magasság	mm	1070/1210	1340/1460	1420/1580	1470/1670	1720/1890	2000/2030	2050/2080	2310/2370	2310/2370	
D: Tartálytest átmérő	mm	∅ 560	∅ 560	∅ 660	∅ 750	∅ 750	∅ 950	∅ 1050	∅ 1050	∅ 1350	
Szigetelés vastagság	mm	50 mm - merev PPU szigetelés					100 mm - puha PPU szigetelés - kivehető				
Súly	kg	65	82	118	160	185	263	315	423	761	

