

Technische specificaties – SWPN-2L Boilers met twee warmtewis

Kenmerk	SWPN-2L 150	SWPN-2L 200	SWPN-2L 300
Inhoud	150 L	200 L	300 L
Hoogte	988 mm	1252 mm	1520 mm
Diameter zonder/met isolatie	Ø500 / Ø600 mm	Ø500 / Ø600 mm	Ø550 / Ø650 mm
Isolatie	50 mm harde PU-schuim		
Werkdruk / Max. temperatuur	8 bar / 95°C		
Testdruk	13 bar		
Elektrisch verwarmingselement (optie)	1 x (3 kW)	1 x (3 kW)	1 x (4,5 kW)
Gewicht	84 kg	108 kg	170 kg
Koudwaterinlaat (A)	Rp 1" / 207 mm	Rp 1" / 207 mm	Rp 1" / 229 mm
Warmwateruitlaat (B)	Rp 1" / 783 mm	Rp 1" / 1047 mm	Rp 1" / 1281 mm
Recirculatie (R)	Rp ¾" / 625 mm	Rp ¾" / 771 mm	Rp ¾" / 996 mm
Werkdruk / Max. temperatuur spiraal S1	16 bar / 110°C		
Testdruk spiraal S1	25 bar		
Inhoud spiraal S1	12,23 L	18 L	28,82 L
Warmtewisselaaroppervlak S1	1,9 m²	2,8 m²	4,46 m²
In-/uitlaat onderste spiraal S1	S1i/S1o: 753/207 mm	1022/207 mm	1256/229 mm
Warmtewisselaarvermogen (55°C, S1)	15,2 kW (3,06 m³/u)	25,1 kW (3,06 m³/u)	32 kW (3,06 m³/u)
Drukverlies Δp (S1)	6,5 mBar (16,9 l/min)	13,6 mBar (21,3 l/min)	22,8 mBar (27,1 l/min)
Inspectieopening / Flens (O)	Ø110×150 / 283 mm	Ø110×150 / 283 mm	Ø110×180 / 314 mm
Aansluiting elektrisch element (Uo)	Rp 1½" / 283 mm	Rp 1½" / 283 mm	Rp 1½" / 314 mm
Aftapkraan (Y)	Rp 1" / 30 mm		
Anode (P)	Rp 1¼" / 955 mm	1220 mm	1470 mm
Voelerposities Z1 / Z2 / Z3	703 / 287 / 744 mm	965 / 368 / 1009 mm	1201 / 309 / 1221 mm
Ontluchting (F)	Rp 1" / 988 mm	1252 mm	1520 mm
Aansluiting thermostaatvoeler (G)	Rp ½" / 775 mm	965 mm	979 mm

SWPN-2L 500

500 L

1720 mm

Ø650 / Ø750 mm

1 x (7,5 kW)

240 kg

Rp 1½" / 238 mm

Rp 1½" / 1465 mm

Rp 1" / 1154 mm

41,3 L

6,37 m²

1365/238 mm

37,1 kW (3,06

m³/u)

51,2 mBar (29,9

l/min)

Ø110×180 / 333

mm

Rp 1½" / 333 mm

1688 mm

1323 / 318 / 1461

mm

1720 mm

1133 mm