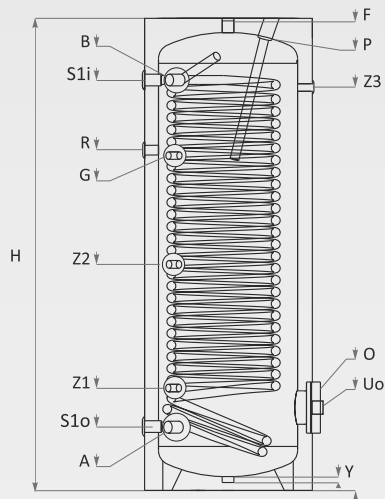
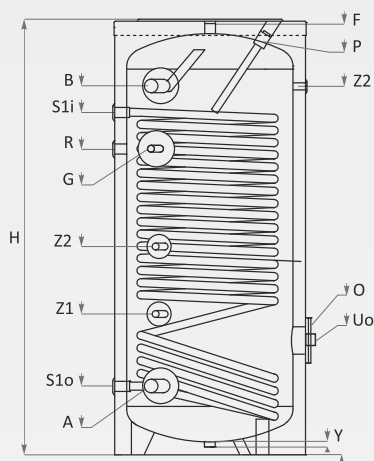
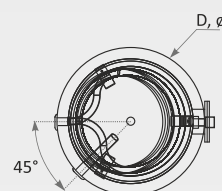




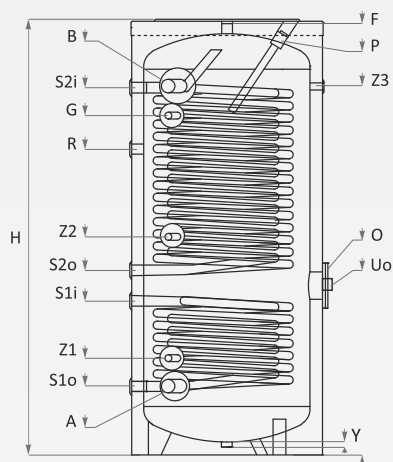
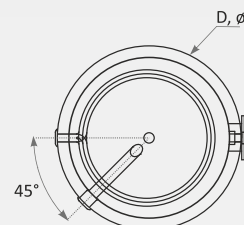
Technische Daten.



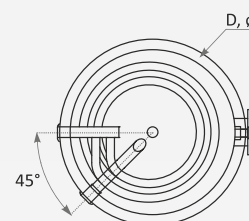
SWP NL 300-500



SWP N 150-500



SWP 2N 300 - 500



SWPN L / SWPN - mit einem Warmtauscher SWP2N - mit zwei Warmtauschern



Allgemeine Parameter

	H mm	D mm	kg
300	1695	ø610	131
400	1669	ø710	175
500	1895	ø750	196

Warmtauscher

	S1 m ²	S1 L	S1 kW (m ³ /h)	S1 Δp, mbar	S1i/S1o mm Rp1"
	3.3	20.4	90 (2.21)	230	1476/228
	3.9	23.6	115 (2.70)	379	1390/260
	4.6	28.3	130 (3.19)	569	1626/250

Vertikale Modelle SWPN L

Anschlüsse

	A mm	B mm	G mm Rp½"	F mm Rp1"	O mm	P mm Rp1¼"	R mm	Uo mm Rp1½"	Y mm Rp1"	Z1/ Z2 / Z3 mm Rp½"
300	Rp1"/228	Rp1"/1476	1220	1695	ø110x180/298	1695	Rp¾"/1224	298	30	368/813/1204
400	Rp1¼"/260	Rp1¼"/1420	1176	1669	ø110x180/345	1524	Rp1"/1180	345	30	420/695/1100
500	Rp1½"/250	Rp1½"/1643	1298	1895	ø110x180/345	1750	Rp1"/1392	345	30	433/966/1372

Allgemeine Parameter

	H mm	D mm	kg
150	1070	ø 560	70
200	1340	ø 560	90
300	1420	ø 660	121
400	1470	ø 750	165
500	1720	ø 750	190

Warmtauscher

	S1 m ²	S1 L	S1 kW (m ³ /h)	S1 NL 60°C	S1 Δp, mbar	S1i/S1o mm Rp1"
	1.4	8.6	40.4 (0.99)	6	120	872/182
	1.9	11.7	51 (1.25)	8	150	1122/182
	2.3	14.8	62 (1.52)	20	400	1155/215
	2.8	17.2	75 (1.84)	27	600	1210/270
	3.3	20	84 (2.06)	34	710	1350/270

Vertikale Modelle SWPN

Anschlüsse

	A mm	B mm	G mm Rp½"	F mm Rp1"	O mm	P mm Rp1¼"	R mm	Uo mm Rp1½"	Y mm Rp1"	Z1/ Z2 / Z3 mm Rp½"
150	Rp1"/182	Rp1"/895	697	1070	ø110x180/309	1070	G¾"/652	309	30	410/ - /868
200	Rp1"/182	Rp1"/1160	967	1340	ø110x180/309	1340	G¾"/922	309	30	410/650/1138
300	Rp1"/215	Rp1"/1182	1054	1410	ø110x180/320	1410	G¾"/1007	320	30	430/700/1170
400	Rp1¼"/270	Rp1¼"/1240	1054	1460	ø110x180/450	1318	G1"/1105	450	30	565/720/1204
500	Rp1½"/270	Rp1½"/1453	1206	1710	ø110x180/450	1568	G1"/1206	450	30	560/800/1453

Allgemeine Parameter

	H mm	D mm	kg
300	1420	ø660	145
400	1470	ø750	198
500	1720	ø750	236

Warmtauscher

	S1/S2 m ²	S1/S2 L	S1 kW (m ³ /h)	S1 NL 60°C	S1 Δp, mbar	S1i/S1o mm Rp1"	S2i/S2o mm Rp1"
	1.2/2.7	6.5/16.1	53(1.30) / 75(1.84)	11/17	55/70	456/215	1155/578
	1.5/3.2	10/18.9	62(1.52) / 82(2.01)	14/22	70/85	562/270	1210/678
	1.8/4.36	11.8/26	72(1.77) / 94(2.31)	18/29	90/120	606/270	1446/726

Vertikale Modelle SWP 2N

Anschlüsse

	A mm	B mm	G mm Rp½"	F mm Rp1"	O mm	P mm Rp1¼"	R mm	Uo mm Rp1½"	Y mm Rp1"	Z1/ Z2 / Z3 mm Rp½"
300	Rp1"/215	Rp1"/1182	1170	1410	ø110x180/516	1410	Rp¾"/1007	516	30	697/1070/325
400	Rp1¼"/270	Rp1¼"/1240	1152	1460	ø110x180/618	1318	Rp1"/1105	618	30	755/1130/380
500	Rp1½"/270	Rp1½"/1475	1453	1710	ø110x180/666	1568	Rp1"/1206	666	30	858/1336/380

Allgemeine Parameter

L Fassungsvermögen
H, mm Höhe
øD, mm Durchmesser
kg Gewicht

Anschlüsse

A, mm Einlass Kaltwasser
B, mm Auslass Heißwasser
G, mm Thermostat -Anschluss
F, mm Entlüftung
O, mm Mannloch / Flansch
P, mm Anodenschutz
R, mm Rückführung
Uo, mm Muffe für die Heizpatrone des Reserve-Ausgangsdeckels
Y, mm Entleeren
Z, mm Anschluss Zusatzfühler

Warmtauscher

S1 Unterer Wärmetauscher
S2 Oberer Wärmetauscher
S1/S2 m² Wärmetauscherfläche S1/S2
S1/S2 L Wärmetauscher Fassungsvermögen S1/S2
S1/S2 kW (m³/h) Dauerleistung nach DIN 4708; 80°C/60°C/45°C, S1/S2
S1/S2 NL 60°C NL- Leistungskoeffizient bei 60°C, S1/S2
S1/S2 Δp, mbar Druckverlust Δp, S1/S2
S1i/S1o mm Einlass / Auslass Unterer Wärmetauscher S1
S2i/S2o mm Einlass / Auslass Oberer Wärmetauscher S2