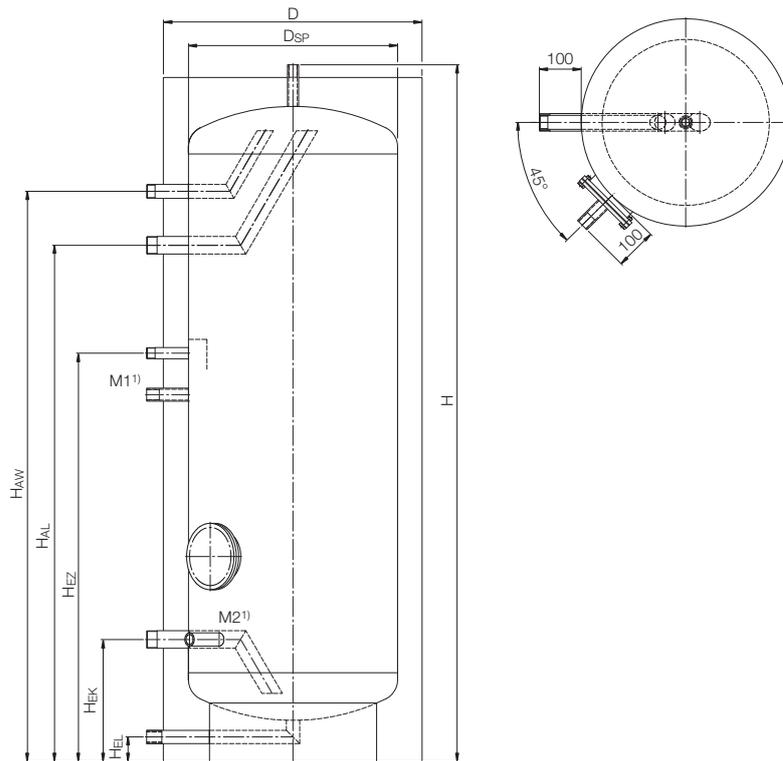




Rudert BESF300 S - BESF1000 S Edelstahlspeicher

Abmessungen und Technische Daten



¹⁾ M = Messstelle (Muffe): Rp 3/4" mit Tauchhülse

	BESF300 S	BESF400 S	BESF500 S	BESF750 S	BESF1000 S
Speicherinhalt (l)	291	409	490	756	990
Durchmesser mit Wärmeschutz \varnothing D (mm)	700	800	800	950	1050
Durchmesser ohne Wärmeschutz \varnothing D _{SP} (mm)	500	600	600	750	850
Höhe H (mm)	1730	1725	1975	2055	2075
Höhe Entleerung H _{EL} (mm)	60	60	60	60	60
Eintritt Kaltwasser EK (DN)	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/2	R 1 1/2
Höhe Eintritt Kaltwasser H _{EK} (mm)	295	320	320	380	380
Eintritt Zirkulation EZ (DN)	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Höhe Eintritt Zirkulation H _{EZ} (mm)	985	1010	1110	1160	1160
Austritt Warmwasser AW (DN)	R 1	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/2	R 1 1/2
Höhe Austritt Warmwasser H _{AW} (mm)	1375	1400	1650	1680	1680
Ladestutzen (DN)	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/2	R 1 1/2
Höhe Ladestutzen H _{AL} (mm)	1254	1270	1520	1550	1550
Bereitschaftswärmeaufwand nach DIN EN 12897 (kWh/24 h)	1,58	2,05	2,36	2,89	3,36
Gewicht ohne Wärmeschutz (kg)	47	55	67	110	130
Maximaler Betriebsdruck (bar)	10 Warmwasser				
Maximale Betriebstemperatur (°C)	95 Warmwasser				
EU-Richtlinie für Energieeffizienz					
Energieeffizienzklasse	B	C	C	C	C
Energieeffizienzklassen-Spektrum	A+ -> F				
Warmhalteverlust (W)	65,8	85,4	98,3	120,4	140,0
Speichervolumen (l)	291,0	409,0	490,0	756,0	990,0