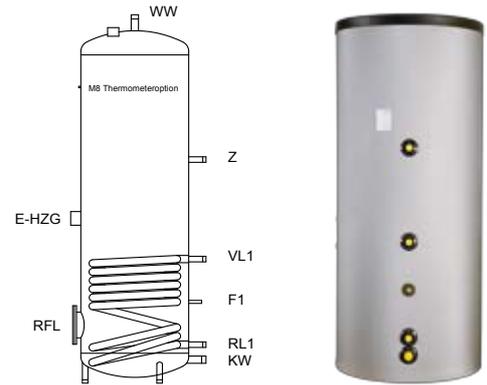


I. Optiline Brauchwasserspeicher RHB-PU

Produktbeschreibung

- optimaler Korrosionsschutz durch Emaillierung nach DIN 4753 Teil 3 in Verbindung mit einer Magnesium-Schutzanode
- Druckfestigkeit von 10 bar
- Thermometer inklusive Schraubtauchhülse (Beipack)
- Reinigungsflansch für eine einfache Revision und Reinigung des Behälters
- der Glattröhrwärmetauscher wird durch die Emaillierung gut vor Verkalkung geschützt
- Reinigungsflansch für eine einfache Revision und Reinigung des Behälters
- serienmäßig mit einer 1 1/2" Muffe für Elektroinschraubheizkörper ausgestattet - ermöglicht einfache und schnelle Nachrüstung des Behälters mit einem E-Heizeinsatz als Not- bzw. Zusatzheizung
- separater Zirkulationsanschluss
- Stopfen 1 1/2" (Beipack)
- optimale Isolierung durch 50 mm PU-Hartschaumisolierung in RAL-Farben 9006, 9010*



Speicher Typ	RHB-PU	150	200	300	400	500
Inhalt	[Liter]	150	200	300	400	500
Durchmesser mit Isolierung***	[mm]	600***	600***	600***	700***	750***
Höhe mit Isolierung	[mm]	969	1232	1697	1660	1783
Kippmaß	[mm]	1140	1370	1800	1750	1970
Heizfläche	[m²]	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8
NL-Zahl** nach DIN 4708		2,1	3,6	8,0	11,0	14,0
Dauerleistung nach DIN 4708 (10°/80°/45°)	[l/h]	580	710	970	1180	1400
max. T / max. P TW	[°C / bar]	95 / 10	95 / 10	95 / 10	95 / 10	95 / 10
max. T / max. P HZG	[°C / bar]	160 / 25	160 / 25	160 / 25	160 / 25	160 / 25
Kalt- / Warmwasser AG (KW / WW)	[Zoll]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1
Zirkulation AG (Z)	[Zoll]	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Wärmetauscher alle AG (VL / RL)	[Zoll]	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Elektroheizung IG (E-HZG)	[Zoll]	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2
Revisionsflansch-Nennweite (RFL)	[Zoll]	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110
Fühler- / Regleranschlüsse (F1)		für alle Speicher: Fühlerhülse, Innendurchmesser 9 mm				
Thermometeranschluss		für alle Speicher: M8 Thermometeroption				

Maßangaben	Höhe über Fußboden					
KW	[mm]	110	110	110	127	128
RL	[mm]	180	180	180	205	205
VL	[mm]	520	630	580	635	685
Z	[mm]	660	780	1045	1065	1125
WW	[mm]	für alle Speicher: oben				
E-HZG	[mm]	600	800	770	770	920
Gewicht	[kg]	78	95	127	168	195

Speicher inkl. Skymantel

R+F-Nr.: 70 055 11 XXX 006 RAL 9006*	015	020	030	040	050
R+F-Nr.: 70 055 11 XXX 000 RAL 9010*	015	020	030	040	050

Speicher ohne Skymantel

R+F-Nr.: 700 55 12 XXX 000	015	020	030	040	050
----------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

Skymantel (separat)

R+F-Nr.: 700 55 13 XXX 006 RAL 9006*	015	020	030	040	050
R+F-Nr.: 700 55 13 XXX 000 RAL 9010*	015	020	030	040	050

* RAL 9006 = silber | RAL 9010 = weiß

** Um die angegebene NL-Zahl zu erreichen, muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung.

*** Isolierung nicht abnehmbar.