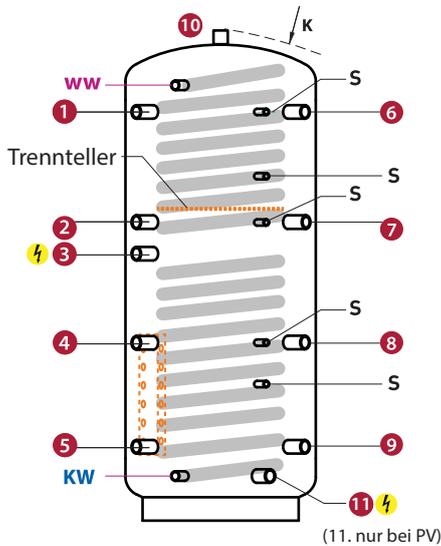
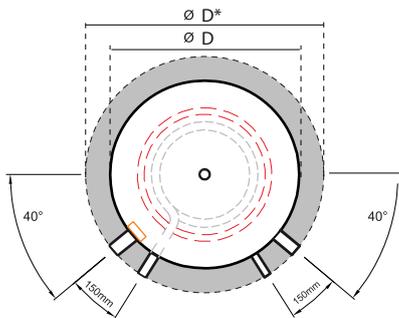
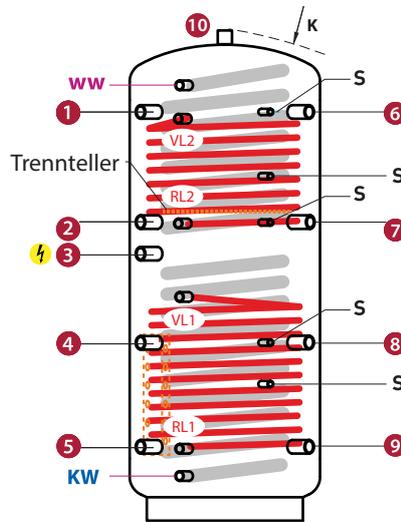


PROaquamax M/WP/PV



PROaquamax R-RR



Technische Daten:

Speicher

Maximaler Betriebsdruck 3 bar
Maximale Betriebstemperatur 95°C

Rohrregister

Maximaler Betriebsdruck 10 bar
Maximale Betriebstemperatur 110°C

Sondermodelle:

PROaquamax WP: mit vergrößertem Durchlaufregister
bei 800L 7,5m²
bei 1000L 10,0m²

PROaquamax PV: mit zusätzlicher Muffe im unteren Bereich für den Einsatz von PV Heizelementen

Bestellungshinweis:
Isolierung wird LOSE geliefert. Isolierung ist im Behälterpreis inkludiert. EPS mit Aufpreis, wird isoliert geliefert.

Hauptmerkmale:

Speicher

Aus Qualitätsstahl S235J, innen roh, außen lackiert

Isolierung

- 100 mm Polystervlies Isolierung Brandschutzklasse B1 mit PVC Mantel Farbe: Silbergrau
- 120mm EPS-Schalenisolierung bei 1000 L am Speicher montiert, optional verfügbar. ErP: Klasse B; PVC-Farbe: Schwarz

Varianten

- PROaquamax M ohne Solarregister
- PROaquamax WP ohne Solarregister
- PROaquamax PV ohne Solarregister
- PROaquamax R mit 1 Solarregister
- PROaquamax RR mit 2 Solarregister

Besonderheiten

Das großflächige, hocheffiziente Warmwasser Hygieneregister aus Edelstahl 1.4404 ermöglicht hohe Leistungen. Bei WP mit vergrößerter Oberfläche ausgestattet.

Die Modelle R und RR mit fest eingebauten ein bzw. zwei Hochleistungsregistern sind speziell für den Einsatz mit Solaranlagen entwickelt worden.

Ein Trennteller unterbindet Thermosiphonströmungen im Speicher und gewährleistet dadurch eine optimale Temperaturschichtung.

Zubehör: (optional)

Zirkulationslanze für Hygienespeicher 1"

Legende:

1	Vorlauf Holzkessel	1" 1/2
2	Vorlauf andere Heizquellen	1" 1/2
3	Muffe für Elektroheizung	1" 1/2
4	Rücklauf Gas- oder Ölkessel	1" 1/2
5	Heizungsrücklauf	1" 1/2
6	Vorlauf Gas- oder Ölkessel	1" 1/2
7	Heizungsvorlauf	1" 1/2
8	Rücklauf andere Heizquellen	1" 1/2
9	Rücklauf Holzkessel	1" 1/2
10	Entlüftung	1" 1/2
11	Muffe für Elektroheizung	1" 1/2
S	Thermometer und Fühlermuffen	1/2"
VL	Solarvorlauf	1"
RL	Solarrücklauf	1"
KW	Kaltwasser	1"
WW	Warmwasser	1"
$\varnothing D$	Durchmesser ohne Isolierung	
$\varnothing D^*$	Durchmesser mit Isolierung	
K	Kippmaß	
H	Höhe ohne Isolierung	
H*	Höhe mit Isolierung	
⚡	Für Einschraubheizung geeignet	

Pufferspeicher																	ErP		A		Solarregister		WW-Rohrregister	
Type	Version	1	2	3	4	5	KW	WW	RL1	VL1	RL2	VL2	$\varnothing D$	$\varnothing D^*$	H1	H2	K	W	S1-m ²	S2-m ²	S3-m ²	S3-L		
600	M/R1/R2	1394	994	804	224	594	149	1489	224	724	994	1344	700	900	1644	1700	1690	C	113	1,8	1,2	4,0	20	
800	M/R1/R2/WP/PV	1426	1026	866	256	626	181	1501	256	801	1026	1386	790	990	1686	1760	1740	C	117	2,4	1,8	6,0	30	
1000	M/R1/R2/WP/PV	1720	1249	1040	300	844	230	1790	300	970	1180	1720	790	990	2041	2090	2085	C	144	3,0	2,4	7,5	38	
1250	M/R1/R2	1700	1239	1085	300	784	220	1780	300	970	1160	1700	950	1150	2017	2060	2080	C	157	3,0	2,4	7,5	38	
1500	M/R1/R2	1750	1285	1128	350	900	270	1830	350	1000	1240	1750	1000	1200	2152	2200	2215	C	170	3,6	2,4	10,0	50	
2000	M/R1/R2	2025	1489	1214	325	959	245	2105	325	1105	1475	2025	1100	1300	2377	2420	2450		204	4,2	3,0	10,0	50	

Legende: A - Warmhalteverluste; ErP - Energieeffizienzklasse nach UE812/2013