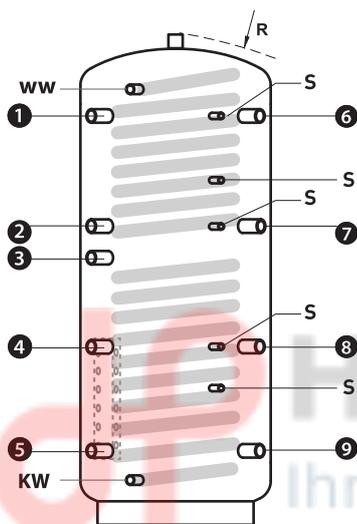
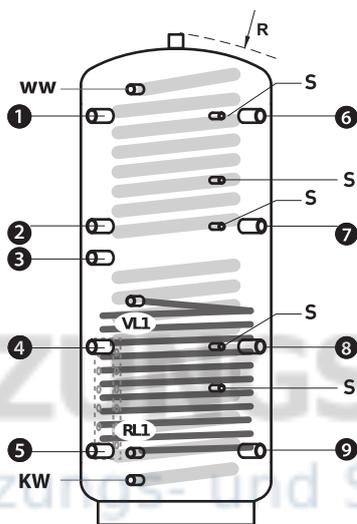


Hygiene-Schichtkombispeicher

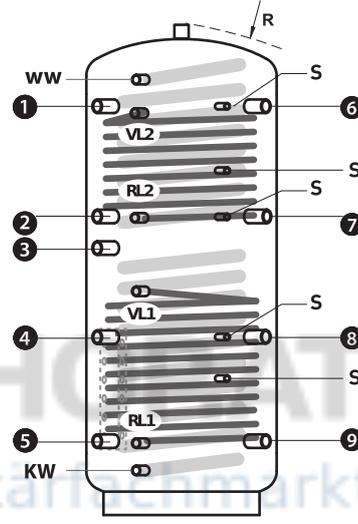
PROaquamax



PROaquamax R



PROaquamax RR



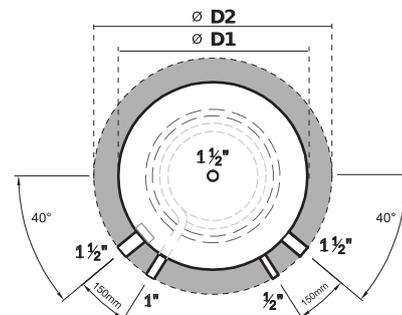
Max. Betriebsdruck Speicher
Max. Betriebstemperatur Speicher und WW-Register
Max. Betriebsdruck Rohrregister
Max. Betriebstemperatur Rohrregister

3 bar
95°C
10 bar
110°C

Legende:

1	Vorlauf Holzkessel	1 ½"IG
2	Vorlauf andere Heizquellen	1 ½"IG
3	Mufe für Elektroheizung	1 ½"IG
4	Rücklauf Gas- oder Ölkessel	1 ½"IG
5	Heizungsrücklauf (Schichtladeeinheit)	1 ½"IG
6	Vorlauf Gas- oder Ölkessel	1 ½"IG
7	Heizungsvorlauf	1 ½"IG
8	Rücklauf andere Heizquellen	1 ½"IG
9	Rücklauf Holzkessel	1 ½"IG
S	Thermometer und Fühlermuffen	½"IG
VL	Solarvorlauf	1"IG
RL	Solarrücklauf	1"IG
KW	Kaltwasser	1"IG
WW	Warmwasser	1"IG

D1	Durchmesser ohne Isolierung
D2	Durchmesser mit Isolierung
H1	Höhe ohne Isolierung
H2	Höhe mit Isolierung
R	Kippmaß
S1	Solarregister unten
S2	Solarregister oben
S3	Warmwasserregister



- Der Schichtpuff erspeicher aus Qualitätsstahl S235JR, außen durch Lackierung vor Korrosion geschützt.
- Das großflächige hocheffiziente Warmwasser Hygieneregister aus Edelstahl 1.4404 ermöglicht hohe Leistungen bei niedrigen Speichertemperaturen.
- Wärmedämmung aus 100% Polyesterwolle mit PVC Mantel in der Farbe Grau, anderen Farben auf Anfrage.
- Die Modelle R und RR mit eingebauten ein bzw. zwei Hochleistungsregistern sind speziell für den Einsatz mit Solaranlagen entwickelt worden.
- Das Innenleben des Speichers: Schichtladeeinheit und Prahlbleche auf allen Ein- und Ausgängen. Ermöglicht eine optimale Temperaturschichtung. Diese Hightech-Konstruktion garantiert die richtige Einschichtung des Speichers sowohl bei Beladen als auch bei Entladen

Type	Puffspeicher															Solarregister				WW-Rohrregister		E*	
	1	2	3	4	5	KW	WW	RL1	VL1	RL2	VL2	Ø D1	Ø D2	H1	H2	R	S1-m²	S1-L	S2-m²	S2-L	S3-m²		S3-L
600	1394	994	594	224	804	149	1489	224	724	994	1344	700	900	1644	1700	1690	1,8	11,9	1,2	7,9	4,0	20	C
800	1426	1026	626	256	866	181	1501	256	801	1026	1386	790	990	1686	1760	1740	2,4	15,9	1,8	11,9	6,0	30	C
1000	1720	1249	844	300	1040	230	1790	300	970	1180	1720	790	990	2041	2090	2085	3,0	19,8	2,4	15,9	7,5	38	C
1250	1700	1239	784	300	1085	220	1780	300	970	1160	1700	950	1150	2017	2060	2080	3,0	19,8	2,4	15,9	7,5	38	C
1500	1750	1285	900	350	1128	270	1830	350	1000	1240	1750	1000	1200	2152	2200	2215	3,6	23,7	2,4	15,9	10,0	50	C
2000	2025	1489	959	325	1214	245	2105	325	1105	1475	2025	1100	1300	2377	2420	2450	4,2	27,7	3,0	19,8	10,0	50	D
2500	2058	1528	938	358	1248	274	2058	358	1158	1338	2058	1200	1400	2443	2500	2515	4,2	27,7	3,0	19,8	10,0	50	
3000	2250	1700	950	350	1465	270	2250	350	1400	1530	2250	1250	1450	2635	2700	2705	4,2	27,7	3,0	19,8	10,0	50	
4000	2387	1837	1087	487	1637	397	2477	487	1537	1737	2387	1400	1600	2818	2880	2910	5,0	33,0	3,0	19,8	10,0	50	
5000	2400	1770	1120	540	1645	430	2510	540	1540	1750	2400	1600	1800	2880	2950	3010	6,0	39,6	3,6	23,7	10,0	50	

E* = Energieeffizienzklasse

Technische Änderungen vorbehalten.