



## Edelstahl Warmwasserspeicher (V4a) ohne Wärmetauscher

### Warmwasserspeicher

- Material: Edelstahl 1.4404/1.4571 (V4a)
- Betriebsüberdruck: bis Type 1200 EU 1,0 MPa, Schweiz 0,6 MPa  
ab Type 1500 0,6 MPa
- Vollbadgebeizt und passiviert
- Betriebstemperatur: bis 95° C
- 2 Stk. Bogenrohre für Warmwasser und Kaltwasser
- 2 Stk. Anschlüsse für Beladung

### Isolation

- Type 300 – 500: 100 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau
- Type 600 – 1200: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau
- Type 1500 – 2500: 160 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau

Type	CWS0/300		CWS0/400		CWS0/500		CWS0/600		CWS0/800		CWS0/1000		CWS0/1200		CWS0/1500		CWS0/1750		CWS0/2000		CWS0/2500		
<b>Inhalt</b>	273 l		398 l		464 l		546 l		738 l		954 l		1163 l		1420 l		1759 l		1951 l		2521 l		
<b>Ø roh/isoliert</b>	500	782	600	802	600	802	650	912	750	1012	850	1112	900	1162	1000	1322	1100	1422	1200	1522	1300	1622	
<b>Höhe/isoliert</b>	1600	1715	1640	1755	1890	2005	1910	2055	1970	2100	1970	2115	2090	2235	2090	2250	2140	2300	2110	2270	2220	2380	
<b>Kippmass</b>	1635		1681		1928		1951		2017		2031		2154		2128		2183		2167		2285		
<b>e.NLV<sup>(1)</sup> oben</b>	125		195		209		267		310		395		526		653		822		950		--		
<b>e.NLV<sup>(1)</sup> unten</b>	222		329		398		475		608		820		981		1134		1424		1599		1883		
<b>Bereitschaftsvolumen</b>	160		222		289		436		484		625	356	758	394	917	474	1012	702	1286	883	1501	1041	
<b>Einbaulänge</b>	500		600		600		650		750		850		900		1000		1100		1200		1300		
<b>EU-WHV<sup>(2)</sup></b>	57,9 W <b>B</b>		72,1 W <b>B</b>		80,8 W <b>B</b>		90,4 W <b>△C</b>		101,4 W <b>△C</b>		117,6 W <b>△C</b>		111,4 W <b>△B</b>		127 W <b>△C</b>		144,6 W <b>△C</b>		151,2 W <b>△C</b>		170 W <b>△C</b>		
<b>Gewicht</b>	73 kg		90 kg		101 kg		120 kg		145 kg		219 kg		246 kg		218 kg		223 kg		274 kg		341 kg		
<b>Anschlusshöhen und -dimensionen</b>																							
<b>Kaltwasser</b>	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	80	2"	80	2"	80	2"	
<b>Beladung RL</b>	295	1¼"	315	1¼"	315	1¼"	225	1¼"	225	1½"	250	1½"	265	1½"	280	1½"	335	2"	350	2"	350	2"	
<b>Flansch unten</b>	415	Ø180	415	Ø180	415	Ø180	410	Ø180	515	Ø180	460	Ø180	475	Ø240	560	Ø240	550	Ø240	600	Ø240	700	Ø480	
<b>Fühler unten</b>	415	½"	415	½"	415	½"	410	½"	515	½"	460	½"	400	½"	440	½"	490	½"	550	½"	550	½"	
<b>Fühler Mitte</b>	--		--		--		--		--		800	½"	800	½"	800	½"	950	½"	1020	½"	1000	½"	
<b>Beladung Mitte</b>	855	1¼"	740	1¼"	990	1¼"	950	1¼"	1010	1½"	1050	1½"	1110	1½"	1080	1½"	1100	2"	1120	2"	1120	2"	
<b>Flansch oben</b>	--		900	Ø180	1100	Ø180	1050	Ø180	1200	Ø180	1220	Ø180	1200	Ø180	1180	Ø180	1200	Ø180	1180	Ø180	--		
<b>E-Heizung</b>	920	1½"	--		--		--		--		--		--		--		--		--				
<b>Fühler oben</b>	980	½"	960	½"	1200	½"	1160	½"	1290	½"	1280	½"	1380	½"	1370	½"	1280	½"	1380	½"	1350	½"	
<b>Zirkulation</b>	1080	¾"	1060	¾"	1300	1"	1260	1"	1390	1"	1380	1"	1480	1"	1470	1"	1380	1"	1480	1"	1450	1"	
<b>Beladung oben</b>	1345	1¼"	1350	1¼"	1600	1¼"	1560	1¼"	1630	1½"	1620	1½"	1730	1½"	1670	1½"	1650	2"	1650	2"	1650	2"	
<b>Warmwasser</b>	1435	1½"	1450	1½"	1700	1½"	1680	1½"	1730	1½"	1720	1½"	1830	1½"	1770	1½"	1810	2"	1750	2"	1800	2"	
<b>Thermometer</b>	1435	½"	1450	½"	1700	½"	1680	½"	1730	½"	1720	½"	1830	½"	1770	½"	1810	½"	1750	½"	1800	½"	
<b>Entlüftung</b>	1600	1"	1640	1"	1890	1"	1910	1"	1970	1"	1970	1"	2090	1"	2090	1"	2140	1"	2110	1"	2220	1"	

**B** Energieeffizienzklasse **△** entspricht Energieeffizienzklasse <sup>(1)</sup> elektrisches Nachladevolumen <sup>(2)</sup> Warmhalteverlust in W/h (EU)