

EWS0 - Datenblatt



Emaillierte Warmwasserspeicher ohne Wärmetauscher

Warmwasserspeicher

- hochwertige Emaillierung nach DIN 4753 Teil 3
- Betriebsüberdruck: EU 1,0 MPa; Schweiz 0,6 MPa
- Prüfüberdruck: EU 1,3 MPa; Schweiz 1,2 MPa
- Betriebstemperatur: 95° C

Inklusive

- Schutzanode
- Thermometer
- bis 500 Liter: Fühlerrohr Ø21 fix eingeschweisst

Isolation

- Type 300 – 600: 75 mm fix geschäumt mit Skai-Mantel silbergrau
- Type 750 – 1250: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau
- Type 1500 – 2000: 160 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau

Type	EWS0/300		EWS0/500		EWS0/750		EWS0/1000		EWS0/1250		EWS0/1500		EWS0/2000	
Inhalt	300 l		503 l		753 l		877 l		1234 l		1379l		1917 l	
Ø roh/isoliert	--	650	--	750	790	1052	790	1052	900	1162	1000	1322	1100	1422
Höhe/isoliert	--	1870	--	1960	1755	1885	2020	2150	2140	2270	2185	2315	2350	2510
Kippmass	1980		2099		1789		2052		2175		2222		2394	
e.NLV ⁽¹⁾ oben	126		201		312		408		432		432		851	
e.NLV ⁽¹⁾ unten	257		401		548		688		997		1076		1546	
Bereitschafts- volumen	155		205		427		500		802	658	1053		1471	1104
Einbaulänge	500		600		790		790		900		1000		1100	
EU-WHV ⁽²⁾	64,9 W B		81,6 W B		99,2 W $\triangle$ C		104,4 W $\triangle$ C		140,3 W $\triangle$ C		122,8 W $\triangle$ C		161,4 W $\triangle$ C	
Gewicht	132 kg		126 kg		194 kg		272 kg		283 kg		364 kg		433 kg	
Anschlusshöhen und -dimensionen														
Kaltwasser	67	1"	120	1¼"	220	1½"	220	1½"	180	1½"	315	1½"	340	2"
Ladung RL	240	1½"	230	1½"	340	2"	350	2"	290	2"	490	2"	--	
Flansch unten	400	Ø180	370	Ø290	510	Ø290	470	Ø290	480	Ø240	655	Ø290	580	Ø290
Fühler unten	400	Ø21	370	Ø21	510	½"	470	½"	480	½"	805	½"	650	½"
Anode ⁽³⁾	--		--		--		--		760	1¼"	905	1¼"	780	1¼"
Ladung VL 1	970	1½"	900	1½"	800	2"	850	2"	1250	2"	1385	2"	1050	2"
Flansch oben	1080	Ø180	1090	Ø180	1000	Ø180	1050	Ø180	1380	Ø180	1485	Ø180	1320	Ø180
Fühler Mitte	--		--		--		--		1150	½"	--		--	
Fühler oben	870	Ø21	800	Ø21	1050	½"	1200	½"	1380	½"	1565	½"	1400	½"
Zirkulation	1180	¾"	1270	¾"	1150	1"	1300	1"	1510	1"	--		1520	1½"
Warmwasser	1723	1"	1760	1¼"	1460	1½"	1720	1½"	1860	1½"	1935	1½"	1990	2"
Thermometer	1530	½"	1650	½"	1460	½"	1720	½"	1860	½"	1765	½"	1990	½"
Ladung VL 2	1530	1½"	1500	1½"	1300	2"	1600	2"	1760	2"	1665	2"	1890	2"
Anode ⁽³⁾	1770	1¼"	1860	1¼"	1755	1¼"	2020	1¼"	1710	1¼"	1765	1¼"	1790	1¼"

B Energieeffizienzklasse $\triangle$ entspricht Energieeffizienzklasse ⁽¹⁾ elektrisches Nachladevolumen ⁽²⁾ Warmhalteverlust in W/h (EU) ⁽³⁾ Anode verbaut