

zertifiziert nach
EN 60335




Pufferspeicher ohne Wärmetauscher

Energiespeicher


- Material: Stahl S235JR
- Betriebsüberdruck: 0,3 MPa, Prüfüberdruck: 0,45 MPa
- Type 300 - 600: Betriebstemperatur +5 °C bis +95 °C
- Type 750 - 3000: Betriebstemperatur +25 °C bis +109 °C

Isolation

- Type 300 – 500: 75 mm fix geschäumt mit Skai-Mantel silbergrau
- Type 600: 70 mm fix geschäumt mit Skai-Mantel silbergrau
- Type 750 – 1250: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau
- Type 1500 – 2500: 160 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau
- Type 3000: 160 mm Polyesterfaservlies-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau

Type	PF 300		PF 400		PF 500		PF 600		PF 750		PF 1000	
Inhalt PF	274 l		412 l		476 l		557 l		753 l		933 l	
Ø roh / isoliert	--	650	--	750	--	800	--	790	750	1012	790	1052
Höhe roh / isoliert	--	1615	--	1700	--	1700	--	1950	1890	2020	2090	2220
Kippmass	1741		1858		1879		2104		1927		2127	
Einbaulänge	550		650		700		700		850		850	
EU-WHV ⁽²⁾	51,4 W 		69,8 W 		70,6 W 		74,0 W \triangleq B		95,2 W \triangleq B		95,0 W \triangleq B	
Gewicht	55 kg		75 kg		91 kg		93 kg		137 kg		168 kg	
Anschlusshöhen und -dimensionen												
Entleerung	--		--		--		--		260	1"	260	1"
Be-/Entladung	200	1½"	260	1½"	260	1½"	250	2"	300	2"	300	2"
Fühler / Therm.	200	½"	260	½"	260	½"	350	½"	400	½"	400	½"
Fühler / Therm.	580	½"	640	½"	640	½"	600	½"	650	½"	700	½"
Reserve	580	1½"	640	1½"	640	1½"	700	2"	750	2"	800	2"
Fühler / Therm.	955	½"	1015	½"	1015	½"	1050	½"	1100	½"	1200	½"
Reserve	955	1½"	1015	1½"	1015	1½"	1150	2"	1200	2"	1300	2"
Fühler / Therm.	--		--		--		1250	½"	1300	½"	1400	½"
Fühler / Therm.	1335	½"	1380	½"	1395	½"	1500	½"	1550	½"	1750	½"
Be-/Entladung	1335	1½"	1380	1½"	1395	1½"	1600	2"	1650	2"	1850	2"
Entlüftung	1515	1½"	1600	1½"	1600	1½"	1850	2"	1890	1"	2090	1"

Größen PF 1250 - PF 3000 auf der nächsten Seite

 Energieeffizienzklasse \triangleq entspricht Energieeffizienzklasse ⁽¹⁾ elektrisches Nachladevolumen ⁽²⁾ Warmhalteverlust in W/h (EU)

Type	PF 1250		PF 1500		PF 1750		PF 2000		PF 2500		PF 3000	
Inhalt PF	1250 l		1419 l		1727 l		1920 l		2447 l		2923 l	
Ø roh / isoliert	950	1212	1000	1322	1100	1422	1100	1422	1250	1572	1300	1627
Höhe roh / isoliert	1980	2110	2020	2170	2060	2240	2260	2410	2245	2425	2450	2600
Kippmass	2022		2064		2107		2305		2301		2502	
Einbaulänge	1000		1050		1150		1150		1300		1350	
EU-WHV ⁽²⁾	110,3 W \triangleq B		117,1 W \triangleq B		125,4 W \triangleq B		118,7 W \triangleq B		146,2 W		--	
Gewicht	177 kg		215 kg		268 kg		281 kg		306 kg		395 kg	
Anschlusshöhen und -dimensionen												
Entleerung	305	1"	325	1"	350	1"	350	1"	370	1"	400	1¼"
Be-/Entladung	350	2"	350	2"	400	2"	400	2"	400	2"	450	2"
Fühler / Therm.	420	½"	450	½"	500	½"	480	½"	530	½"	550	½"
Fühler / Therm.	700	½"	700	½"	750	½"	800	½"	800	½"	850	½"
Reserve	800	2"	800	2"	850	2"	900	2"	900	2"	950	2"
Fühler / Therm.	1150	½"	1150	½"	1150	½"	1300	½"	1300	½"	1450	½"
Reserve	1250	2"	1250	2"	1250	2"	1400	2"	1400	2"	1550	2"
Fühler / Therm.	1350	½"	1350	½"	1350	½"	1500	½"	1500	½"	1650	½"
Fühler / Therm.	1600	½"	1600	½"	1600	½"	1800	½"	1800	½"	1950	½"
Be-/Entladung	1700	2"	1700	2"	1700	2"	1900	2"	1900	2"	2050	2"
Entlüftung	1980	1"	2020	1"	2060	1"	2260	1"	2245	1"	2450	1"