

# Pufferspeicher Plus

## Beschreibung

### Heizungspufferspeicher Made in Germany PSE plus ohne, mit einem oder zwei Wärmeübertragern (WT)

#### Ausstattung:

Systemanschlüsse 1 1/2"; Fühler 1/2" und Fühlerleiste\* unter Verschluss Isolierung, Stehring oder FüÙe je nach Typ, Wärmeübertrageranschlüsse 1" bei Speichern mit WT gekennzeichnet, genaue AnschluÙhöhen/ -maÙe entnehmen Sie bitte den Technischen Zeichnungen unter: [www.esplus.de](http://www.esplus.de) oder [info@esplus.de](mailto:info@esplus.de)

#### Behälter:

gefertigt Made in Germany aus Stahl für Druckbehälter S235JR nach DGRL214/68/EU Art.4 Abs.3

#### Grundierung:

Hochwertige Beschichtung auf Wasserbasis schwarz matt

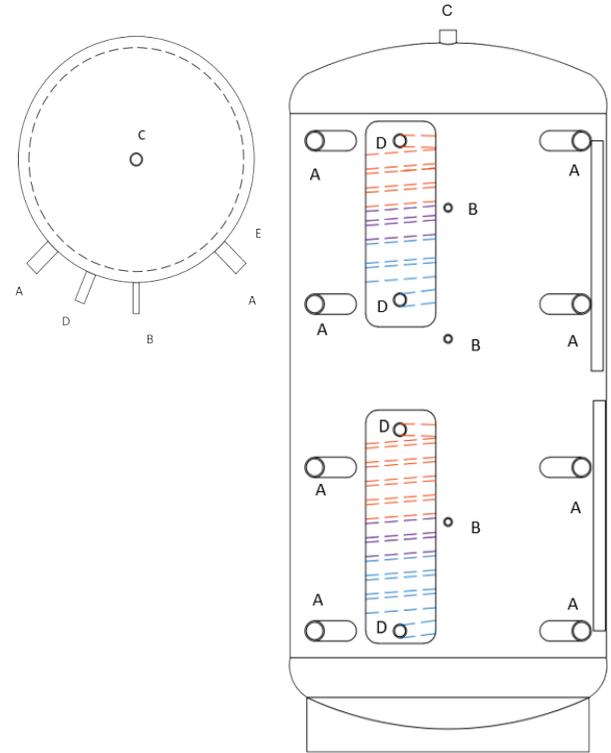
#### Isolierung:

Hochwertige Isolierung abnehmbar, 120 Vlies Isolierung Green Öko, Mantel Silber matt

#### Medien: (Wasser oder vergleichbar)

Betriebstemp.: max. 110°C, Betriebsdruck: max. 3,0 bar, Prüfdruck: 6 bar

\*ab Modell PSE plus 300



## Anschlüsse

A = 1 1/2" IG  
B = 1/2" IG oder Fühlerhülse  
C = 1 1/4" IG  
D = 1" IG bei WT  
E = Fühlerleiste

Je nach Modell:

2 Reihen 6 x Muffe 1 1/2" (A)  
Modell 100; 200, 90° versetzt  
3 Reihen 9 x Muffe 1 1/2" (A)  
Modell 300 180° und 90°  
2 Reihen 8 x Muffe 1 1/2" (A)  
Modell 500 bis 3000, 90° versetzt

## Heizungspufferspeicher PSE plus

Typbezeichnung		100	200*	300	500	600	825	1000 Ø 790	1000 Ø 850	1200	1500	2000	2500	3000
PSE plus ohne Wärmeübertrager	Art.-Nr.	100003	100004	100005	100006	100007	100008	100009	100017	100010	100011	100012	100013	100014
PSE - 1W plus mit 1 Wärmeübertrager	Art.-Nr.	-	-	-	100106	100107	100108	100109	100117	100110	100111	100112	-	-
PSE - 2W plus mit 2 Wärmeübertragern	Art.-Nr.	-	-	-	-	-	100208	100209	100217	100210	100211	100212	-	-
Effizienzklasse nach Ökodesign Richtlinie	Watt/ h	48,9	83,7	94,5	114,2	119,5	134,5	142,8	143	152,9	169	186,3	-	-
	Einstufung	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	-	-

\* WP Trennpufferspeicher 200

Transport-/ EinbringmaÙe (in mm)														
Durchmesser	mit Isolierung	710	710	860	860	860	1000	1000	1060	1060	1200	1310	1410	1460
	ohne Isolierung	500	500	650	650	650	790	790	850	850	990	1100	1200	1250
Höhe	mit Isolierung	850	1150	1150	1780	2010	1880	2010	1880	2100	2200	2200	2350	2700
	ohne Isolierung	780	1070	1080	1700	1900	1780	1950	1770	1980	2100	2110	2280	2580
KippmaÙ	ohne Isolierung	815	1095	1120	1730	1925	1815	1985	1815	2020	2150	2170	2340	2650