

# Schichtpufferspeicher Plus

## Beschreibung

### Schichtpufferspeicher Made in Germany SP plus ohne, mit einem oder zwei Wärmeübertragern (WT)

#### Ausstattung:

Systemanschlüsse 1 1/2"; Fühler 1/2" und Fühlerleiste unter Verschluss Isolierung mit Schichttrennplatte, Rücklaufberuhigung (RSL) für Heizkreis RL oder Frischwassersystem, Einström- und Prallblechen, 2 x E-Muffe 90°, Stehring oder Füße je nach Typ, Wärmeübertrageranschlüsse 1" bei Speichern mit WT gekennzeichnet, genaue Anschlußhöhen/ -maße entnehmen Sie bitte den Technischen Zeichnungen unter: [www.essplus.de](http://www.essplus.de) oder [info@essplus.de](mailto:info@essplus.de)

#### Behälter:

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

#### Grundierung:

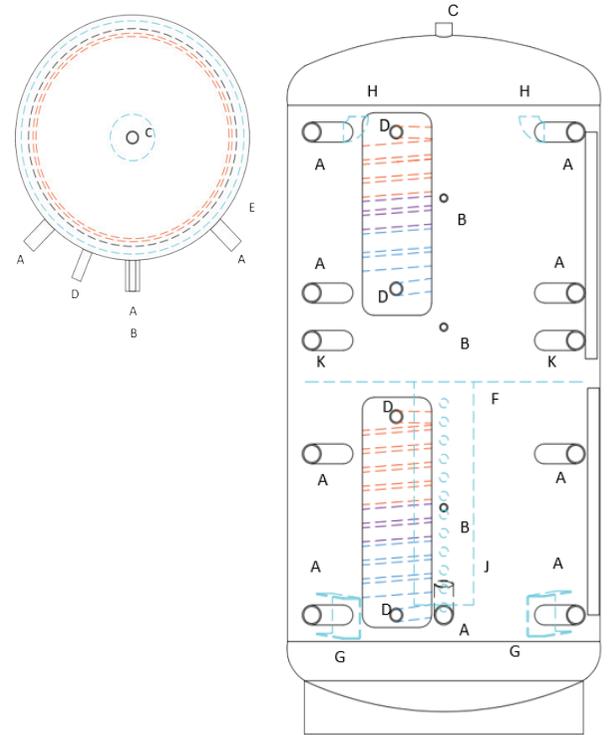
Hochwertige Beschichtung auf Wasserbasis schwarz matt

#### 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



## Anschlüsse

A = 1 1/2" IG  
B = 1/2" IG oder Fühlerhülse

C = 1 1/4" IG

D = 1" IG bei WT

E = Fühlerleiste

F = Trennplatte

G = Prallblech

H = Einströmblech

J = Rücklaufberuhigung RSL

K = E-Muffe 1 1/2"

Je nach Modell:

2 Reihen 11x Muffe 1 1/2" (A)

Modell 500 bis 2000, 90° versetzt

## Heizungs-Schichtpufferspeicher SP plus

Typbezeichnung		500	600	825	1000 Ø 790	1200	1500	2000
SP plus ohne Wärmeübertrager	Art.-Nr.	101003	101004	101005	101006	101008	101009	101010
SP - 1W plus mit 1 Wärmeübertrager	Art.-Nr.	101103	101104	101105	101106	101108	101109	101110
SP - 2W plus mit 2 Wärmeübertragern	Art.-Nr.	-	-	101205	101206	101208	101209	101210
Effizienzklasse nach Ökodesign Richtlinie	Watt/ h	114,2	119,5	134,5	142,8	152,9	169	186,3
	Einstufung	C	C	C	C	C	C	C

## Transport-/ Einbringmaße (in mm)

Durchmesser		500	600	825	1000	1200	1500	2000
Durchmesser	mit Isolierung	860	860	1000	1000	1060	1200	1310
	ohne Isolierung	650	650	790	790	850	990	1100
Höhe	mit Isolierung	1780	2010	1880	2010	2100	2200	2200
	ohne Isolierung	1700	1900	1780	1950	1980	2100	2110
Kippmaß	ohne Isolierung	1730	1925	1815	1985	2020	2150	2170