

500 Liter mit 140 Liter Brauchwasser ohne Wärmetauscher NADO 500/140 v1

Art-Nr.: NADO 500/140 v1 / Marke: [Drazice](#)



DRAŽICE
MITGLIED DER NIBE GRUPPE

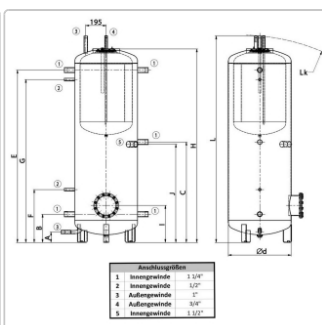
B A C G

1.458,00EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

► Produkt lagernd, sofort versandfertig

Kombipufferspeicher ohne Wärmetauscher				
	ES/v1 500+140	ES/v1 750+140	ES/v1 1000+140	
Gesamtvolumen	Liter	475	772	999
Benutz. Trinkwasser	Liter	140	140	140
Isolierung	mm	80	80	80
Wärmeleitfähigkeit	W/m·K	0,032	0,032	0,032
Standardlast	W	75	126	128
Energiefrostschutz	°C	B	C	C
Maße mit Isolierung	mm	1970 x 760 x 760	2000 x 910 x 910	2040 x 1010 x 1010
Maße ohne Isolierung	mm	1970 x 650 x 650	2000 x 750 x 750	2040 x 850 x 850
max. Betriebsdruck im Innenbehälter	bar	3	3	3
max. Betriebsdruck des Brauchwassers im Innenbehälter	bar	6	6	6
Wärmetemperatur des Brauchwassers	°C	90	90	90
max. Durchfluss des Innenbehälters	m³/h	0,3	0,3	0,3
Menge Warmwasser mit 40° bei 5 Liter / Minute bei Pufferspeichertemperatur von 10°C	Liter	200	490	750
Menge Warmwasser mit 40° bei 5 Liter / Minute bei Pufferspeichertemperatur von 60°C	Liter	650	1170	1450
Gewicht	kg	110	137	152



	ES/v1 500+140	ES/v1 750+140	ES/v1 1000+140	
ad	Durchmesser	600	750	850
L	Gesamthöhe	1.970	2.030	2.040
Lk	Kippmaß	1.990	2.050	2.060
H	Behälterhöhe	1.847	1.903	1.916
A	Ablasstutzen	100	100	100
B	Be-/Entladeanschluss	270	282	297
C	Be-/Entladeanschluss	958	970	985
E	Be-/Entladeanschluss	1.644	1.656	1.671
F	Anschluss Tauchhölse	505	517	532
G	Anschluss Tauchhölse	1.554	1.566	1.581
I	Flansch	353	366	381
J	Optionaler Heizstab	937	950	965



Der Kombipufferspeicher dient zum Speichern von überschüssiger Wärme und zur gleichzeitigen Aufbereitung von Brauchwasser. Es sind die unterschiedlichsten Heizsysteme zur Brauchwasserbereitung geeignet einschließlich Wärmepumpen.

Innenliegend und fest eingeschweißt befindet sich der emaillierte Warmwasserspeicher mit einem Volumen von 140 Litern.

Die Kombipufferspeicher ES/v1 500-1000 werden mit einem Flansch mit einem Schraubenabstand von 210 mm für die Montage des Flanschheizkörpers ES/TPK 210-12 hergestellt. Bei der standardmäßigen Ausführung ist der Flansch verblendet.

Der Behälter enthält keinen Wärmetauscher, die Version mit Wärmetauscher finden Sie hier.

Zusätzlich befindet sich eine Aufnahme für ein Elektroheizelement ES/DZ 1 1/2" am Behälter.



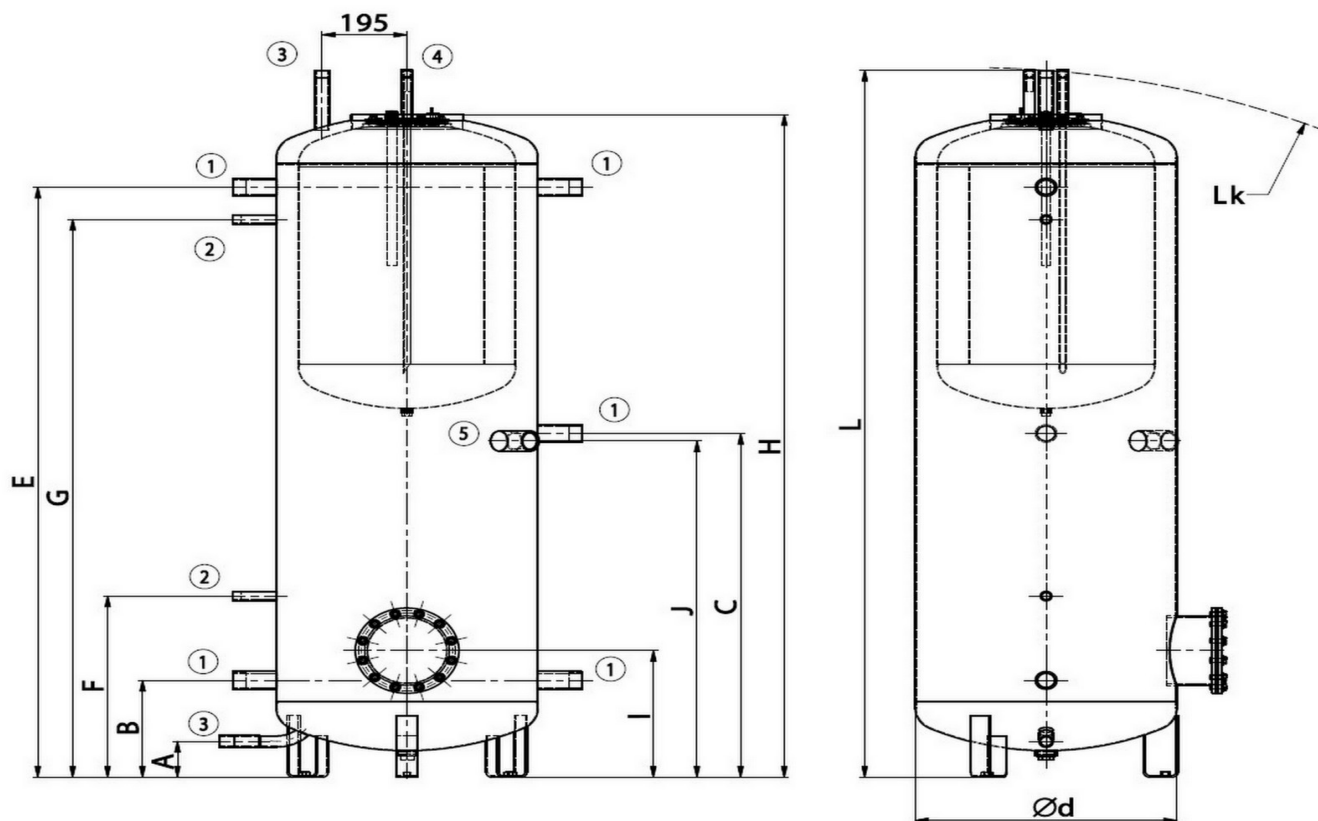
Als separates Packstück ist im Lieferumfang eine abnehmbare Isolierung enthalten. Die hochwertige und montagefreundliche Isolierung mit einer Dämmstärke von 80 mm und einer Wärmeleitfähigkeit $\leq 0,038$ W/mK. Die Aussenverkleidung besteht aus einem silbernen PVC-Mantel. Zum Abschluss nach oben ist ein schwarzer Kunststoffdeckel enthalten.

Technische Daten

Kombipufferspeicher ohne Wärmetauscher

		ES/v1 500+140	ES/v1 750+140	ES/v1 1000+140
Gesamtvolumen	Liter	475	772	999
Anteil Trinkwasser	Liter	140	140	140
Isolierung	mm	80	80	80
Wärmeleitfähigkeit	W/m*K	0,032	0,032	0,032
Standverlust	W	79	116	128
Energieeffizienzklasse	ErP	B	C	C
Maße mit Isolierung	mm	1970 x 760 x 760	2030 x 910 x 910	2040 x 1010 x 1010
Maße ohne Isolierung	mm	1970 x 600 x 600	2030 x 750 x 750	2040 x 850 x 850
max. Betriebsdruck	Bar	3	3	3
max. Betriebsdruck im Innenbehälter	Bar	6	6	6
Höchsttemperatur des Brauchwarmwassers im Innenbehälter	°C	90	90	90
Durchfluss des Innenbehälters	m³/h	0,3	0,3	0,3
Menge Warmwasser mit 40° bei 5 Liter / Minute bei Pufferspeichertemperatur von 53°C	Liter	260	490	750
Menge Warmwasser mit 40° bei 5 Liter / Minute bei Pufferspeichertemperatur von 80°C	Liter	650	1170	1450
Gewicht	kg	113	137	152

Skizze



Anschlussgrößen		
1	Innengewinde	1 1/4"
2	Innengewinde	1/2"
3	Außengewinde	1"
4	Außengewinde	3/4"
5	Innengewinde	1 1/2"

		ES/v1 500+140	ES/v1 750+140	ES/v1 1000+140
ød	Durchmesser	600	750	850
L	Gesamthöhe	1.970	2.030	2.040
Lk	Kippmaß	1.990	2.050	2.060
H	Behälterhöhe	1.847	1.903	1.916
A	Ablassstutzen	100	100	100
B	Be-/Entladeanschluss	270	282	297
C	Be-/Entladeanschluss	958	970	985
E	Be-/Entladeanschluss	1.644	1.656	1.671
F	Anschluss Tauchhülse	505	517	532
G	Anschluss Tauchhülse	1.554	1.566	1.581
I	Flansch	353	366	381
J	Optionaler Heizstab	937	950	965

Hinweise

Es können auch mehrere Speicher zu Batterien miteinander verbunden werden, so kann das Speichervolumen je nach Anforderung individuell angepasst werden (bei beengten Platzverhältnissen).

verfügbare Optionen

Heizelement

Ohne Flanschheizelement ES/TPK
 ES/TPK 210-12/2,2 kW (+164,00EUR)
 ES/TPK 210-12/3,3 kW (+322,00EUR)
 ES/TPK 210-12/6,6 kW (+322,00EUR)
 ES/TPK 210-12/5-9kW/Abverkauf (+367,00EUR)
 ES/TPK 210-12/9kW (+420,00EUR)
 ES/TPK 210-12/12 kW (+420,00EUR)

Zusätzliches Einschraubheizelement

Ohne Einschraubheizelement ES/DZ
 ES/DZ 2,0 kW (+155,00EUR)
 ES/DZ 2,5 kW (+157,00EUR)
 ES/DZ 3,3 kW (+199,00EUR)
 ES/DZ 3,75 kW (+201,00EUR)
 ES/DZ 4,5 kW (+202,00EUR)
 ES/DZ 6,0 kW (+204,00EUR)
 ES/DZ 7,5 kW (+217,00EUR)
 ES/DZ 9,0 kW (+220,00EUR)