

300L Warmwasserspeicher ohne Wärmetauscher BCE 300K

Art-Nr.: ES/BCE 300 / GTIN: 4260669132627 / Marke: [Eldom](#)

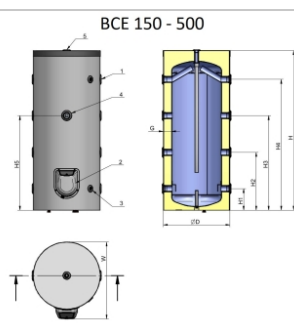


603,00EUR / Stück

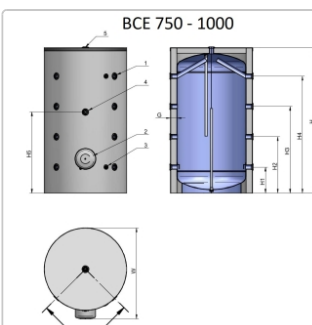
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

➤ Produkt lagernd, sofort versandfertig

Trinkwasserspeicher, Warmwasserspeicher - Standgeräte - mit Zirkulationsanschluss - ohne Wärmetauscher				
	ES/BCE 150 ohne HT	ES/BCE 200 ohne HT	ES/BCE 300 ohne HT	ES/BCE 500 ohne HT
Nenn-Volumen	150l	200l	300l	500l
BSP	B	B	B	B
Maße				
Ø	mm 1.130 x 600 x 600	1.430 x 600 x 600	1.605 x 670 x 670	1.765 x 800 x 800
Isolierung PU	mm 75	75	85	80
Isolierung Material	Isolierung fest aufgeschäumt (Hartschaum, nicht abtrennbar)			
max. Betriebsdruck	bar 6	6	6	6
Anschluss für exp. Heißwasser	JA	JA	JA	JA
Gewicht	kg 55	60	72	124
Abstände & Höhen				
Ø	600	600	670	800
H	75	75	85	80
H	1.130	1.430	1.605	1.765
H	235	235	200	235
H	430	520	580	645
H	605	670	750	1.050
H	680	1.170	1.330	1.470
H	845	780	950	1.050
H	920	850	750	890
Anschlüsse				
Erwärmung / Abkühlung	1	01 1/2" H	01 1/2" H	02 H
Heizung	2	JA	JA	JA
Aufnahme Tauchschilder	3	01/2" H	01/2" H	01/2" H
Zusätzlicher Anschluss	4	01 1/2" H	01 1/2" H	01 1/2" H
Erwärmung / Abkühlung	5	01/4" H	01/4" H	01 1/4" H



Trinkwasserspeicher, Warmwasserspeicher - Standgeräte - mit Zirkulationsanschluss - ohne Wärmetauscher				
	ES/BCE 750 ohne HT	ES/BCE 1000 ohne HT	ES/BCE 1500 ohne HT	ES/BCE 2000 ohne HT
Nenn-Volumen	750l	1000l	1500l	2000l
BSP				
Maße				
Ø	mm 1.600 x 1.000 x 1.000	1.975 x 1.000 x 1.000	2.200 x 1.200 x 1.200	2.200 x 1.400 x 1.400
Isolierung PU	mm 80	80	100	100
Isolierung Material	Isolierung abtrennbar (Hartschaum)			
max. Betriebsdruck	bar 6	6	6	6
Anschluss für exp. Heißwasser	JA	JA	JA	JA
Gewicht	kg 350	450	580	620
Abstände & Höhen				
Ø	1000	1000	1200	1400
H	200	200	200	200
H	1.600	1.975	2.200	2.200
H	520	550	560	600
H	620	720	850	860
H	1.100	1.140	1.320	1.320
H	1.300	1.380	1.570	1.760
H	1.400	1.450	1.620	1.840
H	1.500	1.580	1.800	2.020
Anschlüsse				
Erwärmung / Abkühlung	1	02 H	02 H	02 H
Heizung	2	JA	JA	JA
Aufnahme Tauchschilder	3	01/2" H	01/2" H	01/2" H
Zusätzlicher Anschluss	4	01 1/2" H	01 1/2" H	01 1/2" H
Erwärmung / Abkühlung	5	01 1/4" H	01 1/4" H	01 H



Produktbeschreibung

Die hochwertigen Trinkwasser- und Warmwasserspeicher ohne Wärmetauscher eignen sich ideal zur **zentralen Warmwasseraufbereitung** sowie als **Pufferspeicher für Wärmepumpensysteme**.

Durch ihre robuste Bauweise, die hochwertige Verarbeitung und die starke Wärmedämmung bieten die Speicher eine zuverlässige und langlebige Lösung für moderne Heiz- und Warmwassersysteme.

Der Speicher verfügt über einen **2-fach emaillierten Innenbehälter**, der durch eine innovative Emaille-Formel mit erhöhtem Zirkoniumgehalt besonders widerstandsfähig gegenüber hohen Temperaturen und Korrosion ist. Zusätzlich sorgen zwei integrierte **Magnesiumschutzanoden** für einen zuverlässigen kathodischen Korrosionsschutz und verlängern

die Lebensdauer des Speichers deutlich.

Die hochwertige **PU-Kompaktwärmedämmung** minimiert Wärmeverluste und reduziert den Bereitschaftsenergieverbrauch – das spart Energie und senkt langfristig die Betriebskosten.

Dank des integrierten **1 1/2" Anschlusses** kann optional ein elektrischer Heizstab nachgerüstet werden. Der vorhandene **Revisionsflansch** ermöglicht zudem eine einfache Wartung und Reinigung des Speichers.

Der Warmwasserspeicher eignet sich für Drucksysteme mit mehreren Zapfstellen und sorgt für eine zuverlässige Warmwasserversorgung im gesamten Haushalt.

Ideal für zentrale Warmwassersysteme

- Geeignet für mehrere Entnahmestellen
- Ideal für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- Auch als Pufferspeicher für Wärmepumpen nutzbar
- Flexible Integration in bestehende Heizsysteme

Hochwertige Verarbeitung & Langlebigkeit

- **2-fach emaillierter Innenbehälter**
- Innovative **Zirkonium-Emailebeschichtung**
- Zwei **Magnesiumschutzanoden** gegen Korrosion
- Robuste und langlebige Konstruktion
- Hochtemperaturbeständige Tankbeschichtung

Energieeffizienz & Komfort

- Hochwertige **PU-Kompaktwärmedämmung**
- **Niedriger Bereitschaftsenergieverbrauch**
- Gleichmäßige Warmwasserversorgung
- Wartungsfreundlicher Aufbau

Ausstattung

- **1 1/2" Anschluss** für Elektroheizstab
- Revisionsflansch für Wartung & Reinigung
- Für Drucksysteme geeignet
- Große Speichergrößen von **150 bis 2000 Litern** verfügbar

Lieferumfang

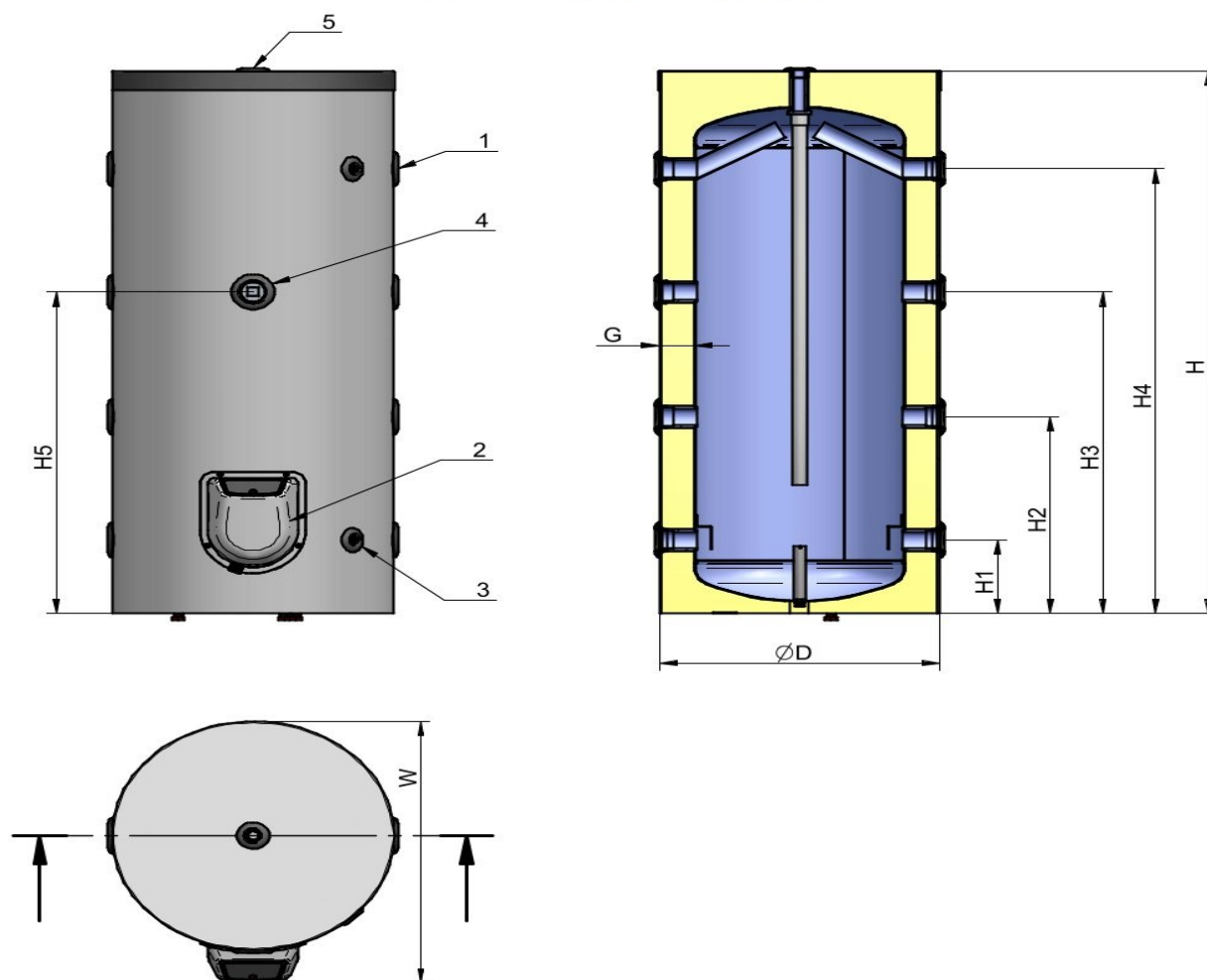
- Warmwasserspeicher / Trinkwasserspeicher
- Vormontierte Magnesiumschutzanoden
- Montage- und Bedienungsanleitung

Technische Daten

**Trinkwasserspeicher, Warmwasserspeicher - Standgeräte -
mit Zirkulationsanschluss - ohne Wärmetauscher**

		ES/BCE 150 ohne WT	ES/BCE 200 ohne WT	ES/BCE 300 ohne WT	ES/BCE 500 ohne WT
Netto Volumen	Liter	147	193	272	491
EEF		B	B	B	B
Maße	mm	1.150 x 600 x 600	1.430 x 600 x 600	1.605 x 670 x 670	1.765 x 800 x 800
Isolierung PU	mm	75	75	85	80
Isolierung Material		Isolierung fest aufgeschäumt (Hartschaum; nicht abnehmbar)			
max. Betriebsdruck	bar	6	6	6	6
Anschluss für sep. Heizelement		ja	ja	ja	ja
Gewicht	kg	53	60	72	124
Abmasse ± 5mm					
	D	600	600	670	800
	G	75	75	85	80
	H	1150	1430	1605	1765
	H1	195	195	200	230
	H2	430	520	580	645
	H3	665	850	950	1.055
	H4	900	1.170	1.330	1.470
	H5	665	780	950	1.055
	W	690	690	760	890
Anschlüsse					
Eingang / Ausgang	1	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG	G2 IG
Flansch	2	ja	ja	ja	ja
Aufnahme Tauchhülsen	3	G1/2 IG	G1/2 IG	G1/2 IG	G1/2 IG
Zusätzlicher Anschluss	4	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG
Eingang / Ausgang	5	G3/4 IG	G3/4 IG	G3/4 IG	G1 1/4 IG

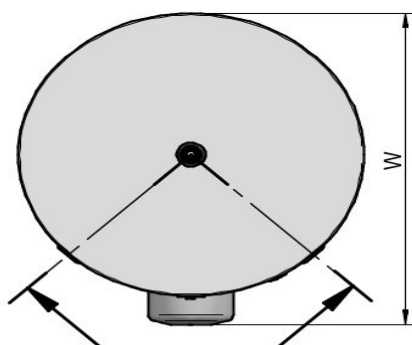
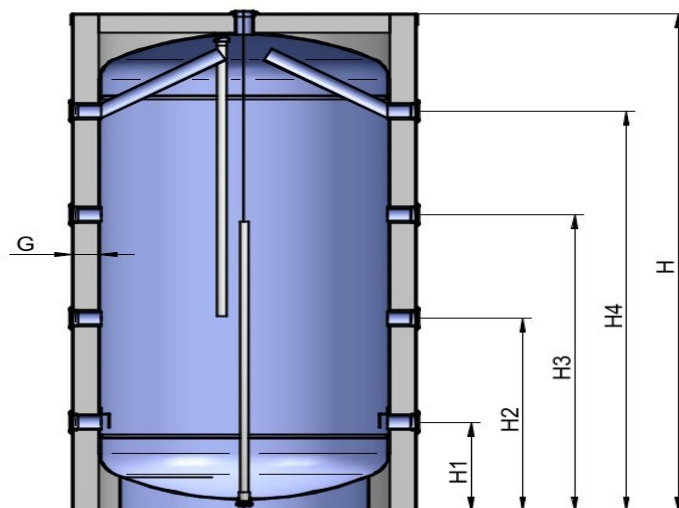
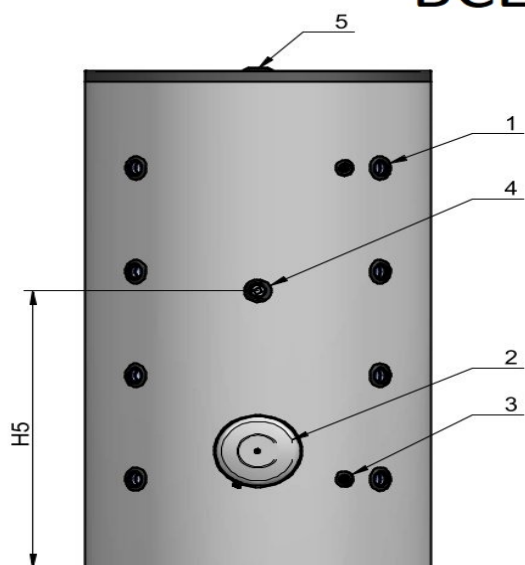
BCE 150 - 500

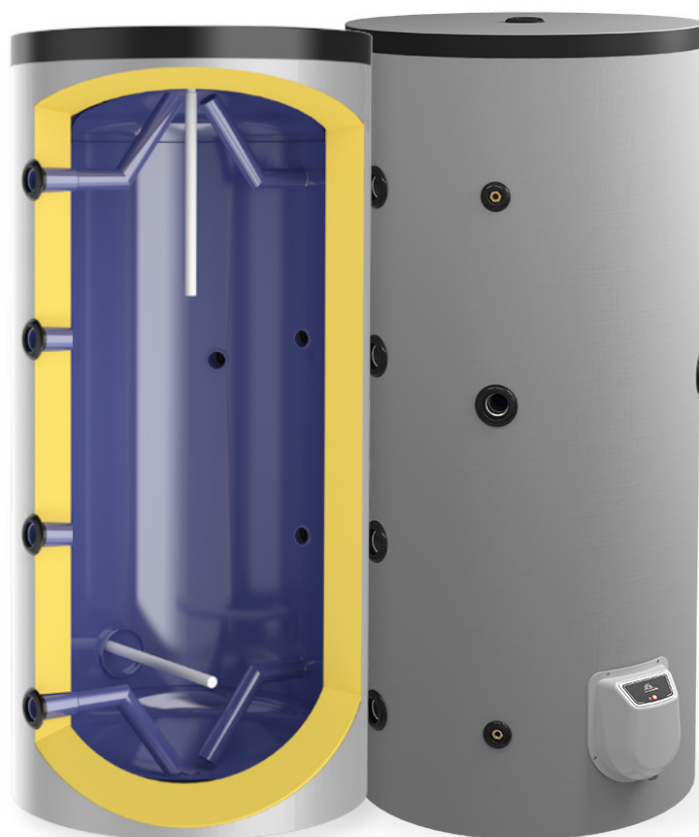


Trinkwasserspeicher, Warmwasserspeicher - Standgeräte - mit Zirkulationsanschluss - ohne Wärmetauscher

		ES/BCE 750 ohne WT	ES/BCE 1000 ohne WT	ES/BCE 1500 ohne WT	ES/BCE 2000 ohne WT
Netto Volumen	Liter	748	961	1495	2020
EEF		-	-	-	-
Maße	mm	1.640 x 1.010 x 1.010	1.975 x 1.010 x 1.010	2.210 x 1.250 x 1.250	2.255 x 1.400 x 1.400
Isolierung PU	mm	80	80	100	100
Isolierung Material		Isolierung abnehmbar (Weichschaum)			
max. Betriebsdruck	bar	6	6	6	6
Anschluss für sep. Heizelement		ja	ja	ja	ja
Gewicht	kg	162	206	367	420
Abmasse ± 5mm					
	D	1050	1050	1250	1400
	G	100	100	100	100
	H	1.640	1.975	2.210	2.255
	H1	310	310	395	405
	H2	625	735	855	865
	H3	935	1.165	1.315	1.325
	H4	1.250	1.590	1.775	1.785
	H5	860	1.020	1.230	1.240
	W	1.140	1.140	1.385	1.535
Anschlüsse					
Eingang / Ausgang	1	G2 IG	G2 IG	G2 IG	G2 IG
Flansch	2	ja	ja	ja	ja
Aufnahme Tauchhülsen	3	G1/2 IG	G1/2 IG	G1/2 IG	G1/2 IG
Zusätzlicher Anschluss	4	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG	G1 1/2 IG
Eingang / Ausgang	5	G1 1/4 IG	G1 1/4 IG	G2 IG	G2 IG

BCE 750 - 1000





verfügbare Optionen

Heizelement für Flanschmontage

HSET 3000W - 230V (+75,00EUR)

HSET 9000W - 3x230V (+125,00EUR)

HSET 12000W - 400V (+140,00EUR)