

80 Liter emaillierter Warmwasserspeicher - BCE 80

Art-Nr.: ES/BCE 80 / GTIN: 4260669133464 / Marke: [Eldom](#)



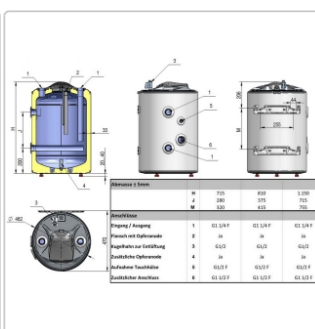
248,00EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

➤ Produkt lagernd, sofort versandfertig



Emailierte Pufferspeicher für z.B. Wärmepumpen			
	ES/BCE 60	ES/BCE 80	ES/BCE 120
Netto Volumen	64	75	116
BEK	C	C	C
Flankenfest	W	SC	SC
Maße	715 x 470 x 662	810 x 470 x 662	1150 x 470 x 662
Isolierung PU	mm	33	33
Isolierung Material	Isolierung fest aufgeschäumt (Hartschaum; nicht abnehmbar)		
max. Betriebsdruck	bar	6	6
Anschluss für exp. Hebelement	Ja	Ja	Ja
Gewicht	kg	29	32
Abmaße ± 5mm			
H	715	810	1150
A	280	375	715
M	320	415	755
Anschlüsse			
Ein-/Ausgang	1 G1/2" F	2 G1/2" F	3 G1/2" F
Heizung mit Offensende	2 Ja	Ja	Ja
Heizkabel zur Entlüftung	3 G1/2"	G1/2"	G1/2"
Zusätzliche Offensende	4 Ja	Ja	Ja
Aufnahme Tauchhölzer	5 G1/2" F	G1/2" F	G1/2" F
Zusätzlicher Anschluss	6 G1/2" F	G1/2" F	G1/2" F



Die emaillierten Warmwasserspeicher der Serie **ES/BCE 60-120 Liter** sind die ideale Ergänzung für moderne Heiz- und Wärmepumpensysteme. Sie sorgen für eine zuverlässige Warmwasserspeicherung und unterstützen einen effizienten Betrieb der gesamten Anlage.

Dank der flexiblen Bauweise können die Speicher sowohl **wandhängend horizontal oder vertikal** als auch als **Standspeicher** installiert werden und passen sich dadurch optimal an unterschiedliche Einbausituationen an.

Die hochwertige Wärmedämmung mit feiner Zellstruktur reduziert Wärmeverluste auf ein Minimum. Dabei sind rund **97 % der Schaumporen geschlossen**, wodurch die Wärme besonders lange gespeichert wird und Energiekosten gesenkt werden können.

Der emaillierte Innenbehälter ist mit der innovativen **SHIELD-Technologie** ausgestattet. Die spezielle Emaille-Formel mit erhöhtem Zirkoniumgehalt sorgt für eine besonders widerstandsfähige und langlebige Beschichtung.

Zusätzlich schützen **zwei Magnesiumschutzanoden** den gesamten Speicher zuverlässig vor Korrosion und erhöhen die Lebensdauer deutlich.

Der integrierte **1 1/2" Anschluss** ermöglicht die einfache Nachrüstung eines Elektroheizstabs und sorgt für zusätzliche Flexibilität im Heizsystem.

Ideal für Wärmepumpensysteme

- Optimale Ergänzung für Wärmepumpenanlagen
- Unterstützt effiziente Betriebsweisen
- Geeignet für verschiedene Installationsarten
- Flexible Integration in bestehende Systeme

Komfort & Ausstattung

- **Zusätzlicher 1 1/2" Anschluss** für Heizstab
- **Zirkulationsanschluss** vorhanden
- Anschlussmöglichkeit für **Temperaturfühler / Tauchhülse**
- Integrierter **Entlüftungs-Kugelhahn**
- Wartungsfreundliche Anschlussanordnung

Hochwertige Verarbeitung & Sicherheit

- **SHIELD-Zirkonium-Emaillebeschichtung**
- Zwei **Magnesiumschutzanoden** gegen Korrosion
- Hochwertige Wärmedämmung mit minimalen Wärmeverlusten
- Robuste und langlebige Bauweise
- Für hygienische Warmwasseranwendungen geeignet

Lieferumfang

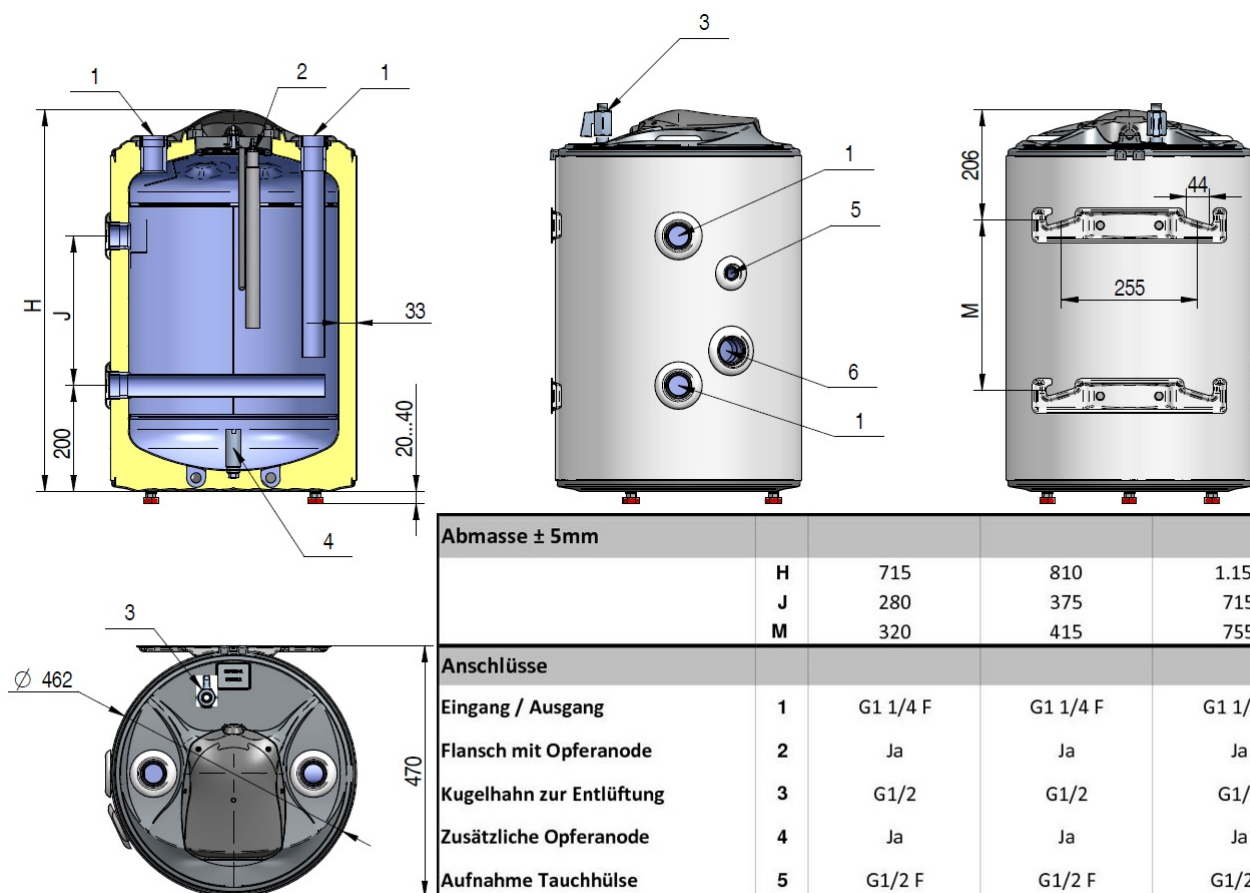
- Emaillierter Warmwasserspeicher
- Vormontierte Magnesiumschutzanoden
- Montage- und Bedienungsanleitung

TD

Emaillierte Pufferspeicher für z.B. Wärmepumpen

		ES/BCE 60	ES/BCE 80	ES/BCE 120
Netto Volumen	Liter	64	75	116
EEK		C	C	C
Standverlust	W	56	60	68
Maße	mm	715 x 470 x 462	810 x 470 x 462	1150 x 470 x 462
Isolierung PU	mm	33	33	33
Isolierung Material		Isolierung fest aufgeschäumt (Hartschaum; nicht abnehmbar)		
max. Betriebsdruck	bar	6	6	6
Anschluss für sep. Heizelement		ja	ja	ja
Gewicht	kg	29	32	42
Abmasse ± 5mm				
	H	715	810	1.150
	J	280	375	715
	M	320	415	755
Anschlüsse				
Eingang / Ausgang	1	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F
Flansch mit Opferanode	2	Ja	Ja	Ja
Kugelhahn zur Entlüftung	3	G1/2	G1/2	G1/2
Zusätzliche Opferanode	4	Ja	Ja	Ja
Aufnahme Tauchhülse	5	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
Zusätzlicher Anschluss	6	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F

Skizze



Abmasse ± 5mm				
	H	715	810	1.150
	J	280	375	715
	M	320	415	755
Anschlüsse				
Eingang / Ausgang	1	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F
Flansch mit Opferanode	2	Ja	Ja	Ja
Kugelhahn zur Entlüftung	3	G1/2	G1/2	G1/2
Zusätzliche Opferanode	4	Ja	Ja	Ja
Aufnahme Tauchhülse	5	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
Zusätzlicher Anschluss	6	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F

verfügbare Optionen

Heizelement

Ohne Heizelement

ES/DZ 2,0 kW (+157,00EUR)

ES/DZ 2,5 kW (+159,00EUR)

ES/DZ 3,3 kW (+200,00EUR)