



baelz 134

EDELSTAHL-WASSERSPEICHER

- stehende Ausführung auf Standring
- einschl. 100 mm Isolierung mit Polystyrolmantel silber, RAL 9006
- Isolierung entspricht Brandklasse B2 und ist abnehmbar
- sondergrößen möglich
- Fertigung nach DIN 4753, Teil 1
- Nachrüstbar mit Elektroheizeinsatz über Revisionsöffnung

MEDIEN

Brauchwasserspeicher baelz 134-TH: Wasser / Wasser

Solarspeicher baelz 134-MU: Wasser / Wasser

Warmwasserbereiter baelz 134-RU-D: Dampf / Wasser

Warmwasserbereiter baelz 134-RU-DK: Dampf / Wasser

Technische Daten, baelz 134-TH / baelz 134-MU

Werkstoff komplett	X6CrNiMoTi17-12-2 -1.4571	
Rohrschlange	max. 25 bar / 110°C	
Behälter	max. 10 bar / 95°C	
Oberfläche Behälter	innen und außen gebeizt und passiviert	
Anschluss	Gewindeanschluss	
Revisionsöffnung	Ø120 mm mit O-Ring-Abdichtung	
Energieeffizienz	bis 500 l Klasse B; ab 580 l Klasse C	
Einsatzgebiete	Fernwärme, Abwärmenutzung, Heizkessel	
	baelz 134-TH	baelz 134-MU
Ausführung	mit fest eingebauter Edelstahl-Rohrschlange	mit 2 fest eingebauten Edelstahl-Rohrschlangen
Inhalt	min. 150 l, max. 1000 l	min. 300 l, max. 1000 l
Maße einschl. Isolierung	min. Ø700 x 1105 mm, max. Ø1050 x 2080 mm	min. Ø700 x 1740 mm, max. Ø1050 x 2080 mm
Gewicht, ca.	min. 40 kg, max. 173 kg	min. 72 kg, max. 200 kg

Ausführung, Herstellung und Prüfung nach Druckgeräterichtlinie DGRL 2014/68/EU

Technische Daten, baelz 134-RU-D / baelz 134-RU-DK

Werkstoffe	X6CrNiMoTi17-12-2 -1.4571; Überwurfmutter: Temperguss verzinkt; Dichtungen: EPDM; Schrauben: 1.4541	
Rohrschlange	max. 13 bar / 200°C	
Behälter	max. 10 bar / 95°C	
Oberfläche Behälter	innen und außen gebeizt und passiviert	
Anschlüsse (Standard)	Dampf-/Kondensatseite: Flanschanschluss; Rest: Gewindeanschluss	
Revisionsöffnung	Ø120 mm mit O-Ring-Abdichtung	
Energieeffizienz	bis 300 l Klasse B; ab 350 l Klasse C	
	baelz 134-RU-D	baelz 134-RU-DK
Ausführung	mit fest eingebauter Edelstahl-Rohrschlange	mit 2 fest eingebauten Edelstahl-Rohrschlangen
Inhalt	min. 150 l, max. 1000 l	min. 200 l, max. 1000 l
Maße einschl. Isolierung	min. Ø700 x 1035 mm, max. Ø1050 x 2065 mm	min. Ø700 x 1410 mm, max. Ø1050 x 2065 mm
Gewicht, ca.	min. 44 kg, max. 195 kg	min. 67 kg, max. 215 kg

Ausführung, Herstellung und Prüfung nach Druckgeräterichtlinie DGRL 2014/68/EU

Hinweise:

- Alle Stutzen und Muffen grundsätzlich gem. AD2000 lastfrei anbinden.
- Medium Heißwasser: Geforderte Wasserqualität nach VDI 2035 (Vermeidung von Schäden in Warmwasser-Heizungsanlagen n. DIN EN 12828)