

Hochleistungs-Beistellspeicher



89620002A

- Indirekt beheizter Speicher-Wassererwärmer, runde weiße- bzw. beigefarbene Ausführung, in Design und Leistung auf das Heizkessel-Programm abgestimmt ;
- Stahlblech-Druckbehälter mit Spezialemailierung ;

B 150B } weiß
 B 200B }
 B 300B }
 B 150 bis 500 : beige

- Wärmetauscher als eingeschweißte, wendelförmige Heizschlange, ebenfalls emailiert ;
- Stahlblechmantel weiß oder beige mit anthrazitfarbene Hauben, mit justierbaren Stellfüßen ;
- Wärmedämmung aus hochwertigem, 50 mm FCKW-freien PU-Hartschaum, direkt im Speichermantel geschäumt, dadurch keine Wärmebrücken und geringe

- Bereitschaftswärmeverluste ;
- Vorne angeordnete Reinigungsöffnung ; Entleerungsöffnung am Speicherboden bei B 300, B 400 und B 500 ; Montagemöglichkeit eines Hahnes (bauseits zu stellen) dank den Erhöhungsfüßen ;
- Magnesiumschanode ;
- Thermometer ;
- Elektroheizstab sowie Fremdstromanode einsetzbar.

• Betriebsbedingungen :

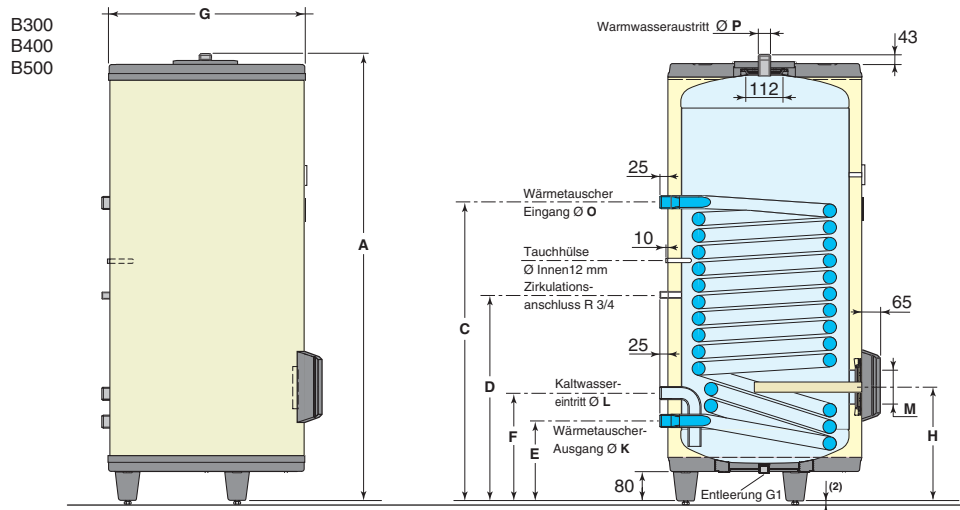
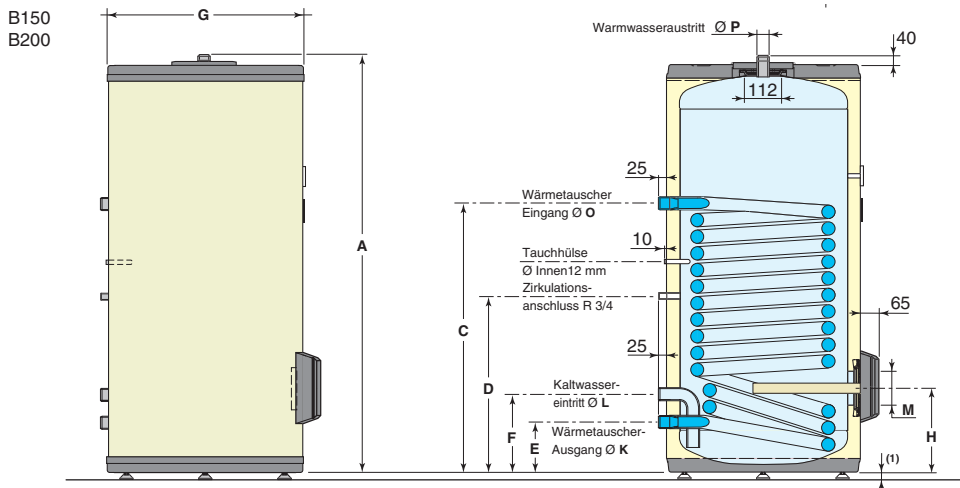
	Primär	Sekundär
zul. Betriebsüberdruck	12 bar	10 bar
zul. Vorlauftemperatur	110 °C	95 °C

- (1) Justierbare Füße, von 19 bis 40 mm verstellbar.
- (2) Drei verstellbare Füße von 0 bis 10 mm (B 300).
 Vier verstellbare Füße von 0 bis 10 mm (B 400, B 500).

Lieferumfang : 1 Koffi

Typ B	150	200	300	400	500
A	978	1248	1894	1834	1879
C	645	780	1055	1084	1275
D	385	385	715	684	830
E	200	200	280	304	315
F	285	285	365	399	410
Ø G	601	601	601	701	751
H	305	305	405	429	440
Ø K	R 1	R 1	R 1	R 1 1/4	R 1 1/4
Ø L	R 1	R 1	R 1	R 1 1/4	R 1 1/4
Ø M	82	82	117	117	117
Ø O	R 1	R 1	R 1	R 1 1/4	R 1 1/4
Ø P	R 1	R 1	R 1	R 1 1/4	R 1 1/4

Abmessungen (mm)



8962F011B

TECHNISCHE DATEN/EnEV-PRODUKTKENNWERTE

Typ		B 150	B 200			B 300			B 400			B 500		
Inhalt	Ltr.	150	200			300			400			500		
Heizfläche	m ²	1,00	1,35			2,00			2,70			3,40		
Durchfluß	m ³ /h	3,0	3,0	5,0	3,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0		
Wasserseitiger Widerstand	mbar	84	120	300	160	440	91	115						
Vorlauftemperatur	°C	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90	70 80 90		
Leistungsaufnahme (1)	kW	29 38 46	40 51 60	45 60 70	49 65 81	57 73 95	70 90 113	86 110 136,5						
Dauerleistung bei Δt 35 K (1)	Ltr./h	710 930 1130	980 1250 1470	1110 1470 1720	1205 1600 1990	1400 1790 2330	1720 2210 2780	2110 2700 3350						
Zapfleistung bei Δt 35 K (1)	Ltr./10 min.	240 260 275	330 350 370	335 365 390	465 500 530	485 515 560	660 700 745	830 870 920						
Leistungskennzahl NL	nach DIN 4708	- 2,7 -	- - -	- 5,8 -	- - -	- 11,0 -	- 18,0 -	- 25,0 -						
Aufheizzeit (von 10 auf 60 °C)	Min.	- 20 -	- 20 -	- 15 -	- 20 -	- 15 -	- 20 -	- 25 -						
Bereitschaftsverluste bei Δt 45 K	kWh/24h	1,5	1,9			2,36			2,60*			2,80*		
Versandgewicht	kg	98	113			155			238			290		

(1) Kaltwassereintrittstemp. 10 °C - Speichertemp. 60 °C, Raumtemp. 20 °C
*Normwert

PREISE (RG1)	B...	150 B	200 B	300 B
	Kolli-Nr.	EC 41	EC 42	EC 43
weiß	Bestell-Nr.	89629023	89629024	89629025
	€	843,00	1 025,00	1 166,00

PREISE (RG1)	B...	150	200	300	400	500
	Kolli-Nr.	EC 1	EC 2	EC 3	EC 4	EC 5
beige	Bestell-Nr.	89629000	89629001	89629002	89629003	89629004
	€	843,00	1 025,00	1 166,00	1 629,00	1 781,00

ZUBEHÖR	Kolli-Nr.	Bestell-Nr.	€
Thermostat für Ladepumpe	BL 6	89637703	88,00
Correx-Anode			
- B 150, 200, 300	AJ 38	89757752	201,00
- B 400, 500	AM 7	89608920	339,00
Rohrverbindung B 150, 200, 300 zu :			
GTU/GT 120			
sowie SBK 5, 7, 9	EA 25	89997030	358,00
GT 214/215	EC 12	89627006	310,00
DTG 130 EcoNOx	EA 29	89997034	329,00
DTG 220 EcoNOx/II, sowie GT 216 bis 218	EC 14	89627008	316,00
KT(U) 2	EA 38	89997041	363,00

	Kolli-Nr.	Bestell-Nr.	€
Elektroheizstab			
⇒ für B 150 und B 200			
2,2 kW/230 V	EC 6	89627000	357,00
3,3 kW/400 V	EC 7	89627001	384,00
⇒ für B 300, B 400 und B 500			
2,4 kW/230 V	EC 8	89627002	378,00
3,5 kW/400 V	EC 9	89627003	396,00
4,5 kW/400 V	EC 10	89627004	407,00
6,0 kW/400 V	EC 11	89627005	434,00