



BEHÄLTERBAU



Brauchwasserspeicher (BSO)

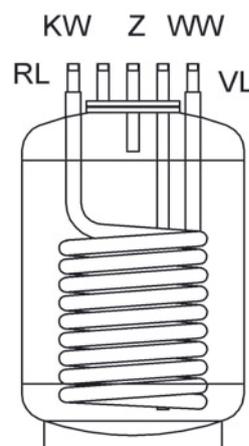
Produktinformation

Temnitz-Park-Chaussee · 16818 Werder
internet: www.huch.com · e-mail: info@huch.com
Tel.: 033920/672-50/-51 · Fax: 033920/ 672-72/-68

II. Unterstellspeicher BSO

Produktbeschreibung

- ✓ Standspeicher aus Stahl S235JR2 mit Glattrohrwärmetauscher
- ✓ innen Emaillierung nach DIN 4753 Teil 3, außen grundiert
- ✓ Magnesiumschatzanode 1 1/4" zur Vervollständigung des kathodischen Korrosionsschutzes nach DIN 4753 Teil 6
- ✓ Temperaturfühler variabel positionierbar durch Fühlerklemmleisten
- ✓ alle Anschlüsse nach oben geführt / Außengewinde flachdichtend
- ✓ separater Zirkulationsanschluss
- ✓ FCKW-freie 70 mm PU-Weischaumisolierung mit PVC-Deckschicht inkl. Bodendämmung nach DIN 4753 Teil 8, RAL-Farben 9006; 9010; 2002; 5015
- ✓ Druckfestigkeit 10 bar



Speicher Typ		BSO 120	BSO 150	BSO 200
Inhalt	[Liter]	120	150	200
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	500	500	500
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	640	640	640
Isolierung	[mm]		70	
Höhe mit Isolierung	[mm]	880	1035	1298
Kippmaß	[mm]	960	1115	1380
Heizfläche	[m ²]	0,8	0,9	1,2
Wasserinhalt WT	[Liter]	5,0	5,7	7,5
Volumenstrom WT	[m ³ /h]	1,0	1,2	1,4
Druckverlust WT	[mbar]	50	60	70
NL-Zahl* nach DIN 4708		1,1	1,6	2,0
Dauerleistung nach DIN 4708 (10°/80°/45°)	[l/h]	520	650	840
max. T / max. P TW	[°C / bar]		95 / 10	
max. T / max. P HZG**	[°C / bar]		160 / 25	
Kalt-/Warmwasser AG (KW/WW)	[Zoll]	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Zirkulation AG (Z)	[Zoll]	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Wärmetauscher alle AG (VL/RL)	[Zoll]	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Elektro-Heizung IG (E-HZG)	[Zoll]		nicht möglich	
Revisions-Flansch-Nennweite (RFL)			DN 140	
Fühler-/Regleranschlüsse			Fühlerklemmleiste	
Thermometeranschluss			nicht vorhanden	
Gewicht	[kg]	81	87	98
Bruttopreis incl. Isolierung	[€/Stück]	617,-	688,-	758,-

* Um die angegebene NL-Zahl zu erreichen muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung.

** Betriebsmedium Wärmetauscher ausschließlich Wasser in flüssigem Zustand

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer in diesem Produktblatt übernehmen wir keine Haftung.

Druck: 04/2006