



BRAUCHWASSERSPEICHER

Huch-Brauchwasserspeicher Wasser – das Lebenselixier

Wir garantieren höchste Qualität nach deutschen Normen und technischen Standards.

Unsere Brauchwasserspeicher finden ihren Einsatz in der hygienisch einwandfreien Trinkwasserbereitung durch gütegeprüfte Emaillierung. Sie lassen sich mit verschiedenen Wärmeerzeugern kombinieren.

HSO | Unterstellspeicher, Hartschaum

HSO | Unterstellspeicher, Hartschaum



Brennwert



Öl



Gas

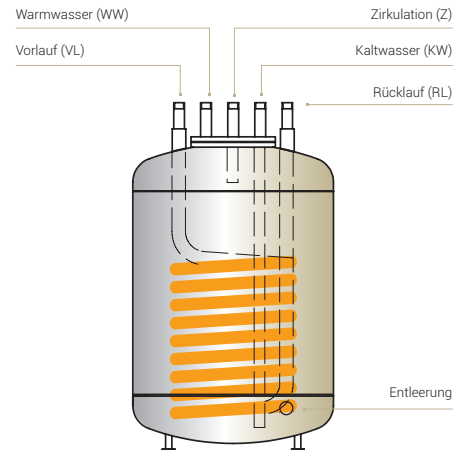


Pellet



Fernwärme

Sonderlösungen, wie die Kombination von verschiedenen Wärmequellen, lassen auch andere Anwendungen zu.



Material

Stahl S235JR, innen emailliert, außen grundiert

Betriebsdruck

10 bar

Ausstattung

Magnesiumschatzanode 1 ¼ ", Fühlerrohr, verstellbare FüÙe, Revisionsöffnung 210 x 150 x LK 180 (oben)

Anschlüsse

Nach oben geführt, Außengewinde flach-dichtend

Isolierung

Nicht abnehmbare 50-mm-PU-Hartschaumisolierung mit Sky-Mantel

Energieeffizienzklasse

B auf Anfrage möglich



Zubehör

Unser vielfältiges Zubehör finden Sie im Produktkatalog oder im Datenblatt Zubehör.

- ✓ Unterstellspeicher
- ✓ Verbesserte Deckelkonstruktion zum leichten Anodentausch
- ✓ Geeignet zur hygienisch einwandfreien Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung
- ✓ Geringe Wärmeverluste durch hochwertigen Wärmeschutz
- ✓ Korrosionsschutz durch hochwertige Emaillierung und Magnesiumschatzanode 1 ¼ "



Abbildung: aktuelle Magnesiumanode (Artikelnr. 105712/105713)

HSO Unterstellspeicher, Hartschaum		120	150
HSO mit Isolierung RAL 9006	Artikelnr.	137387	138328
Kurzfristig lieferbare Lagerware		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Inhalt	[Liter]	120	150
Energieeffizienzklasse****			
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	[Watt]	69	73
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	500*	500*
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	600	600
Isolierung	[mm]	50*	50*
Höhe mit Isolierung	[mm]	835	1010
Kippmaß	[mm]	1045	1160
Heizfläche	[m ²]	1,0	1,3
Wasserinhalt WT	[Liter]	7,5	8,2
Volumenstrom WT	[m ³ /h]	1,7	1,9
Druckverlust WT	[mbar]	100	120
NL-Zahl** nach DIN 4708		1,8	2,1
Dauerleistung nach DIN 4708 (10°/80°/45°)	[l/h] (kW)	800 (33)	920 (38)
max. T/ max. P-TW	[°C / bar]	95 / 10	95 / 10
max. T/ max. P-GWT-HZG***	[°C / bar]	160 / 25	160 / 25
Kaltwasser/Warmwasser AG (KW/WW)	[Zoll]	G ¾	G ¾
Zirkulation AG (Z)	[Zoll]	G ¾	G ¾
Wärmetauscher AG (VL/RL)	[Zoll]	G ¾	G ¾
E-Heizung		Für alle Speicher: nicht möglich	
Rev.-Flansch-Nennweite (RFL)		DN 110	DN 110
Fühler-/Regleranschlüsse (F)		Für alle Speicher: Tauchhülse, Di = 9 mm	
Thermometeranschluss		Für alle Speicher: nicht vorhanden	
Entleerung (EL)		Rp ½	Rp ½
Gewicht	[kg]	88	93
Wartungszubehör			
Magnesiumschutzanode 1 ¼ " (ab 2020)	Artikelnr.	105712	105713
Magnesiumanode M8 (vor 2020)	Artikelnr.	105328	105328
Blindflansch mit Muffe 1 ¼ "	Artikelnr.	146213	146213
Dichtung	Artikelnr.	138777	138777

*Isolierung nicht abnehmbar.

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

***Betriebsmedium Wärmetauscher ausschließlich Wasser im flüssigen Zustand. Beim Trinkwasseranschluss sind die zutreffenden DIN- und DVGW-Vorschriften zu beachten.

****Energieeffizienzklasse B auf Anfrage möglich.

Stand 05/22 - Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer in diesem Produktblatt übernehmen wir keine Haftung.
Huch GmbH Behälterbau und Verwaltungsgesellschaft, Temnitz-Park-Chaussee 22, 16818 Märkisch Linden, Tel. 033920 - 672 - 0, E-Mail info@huch.com