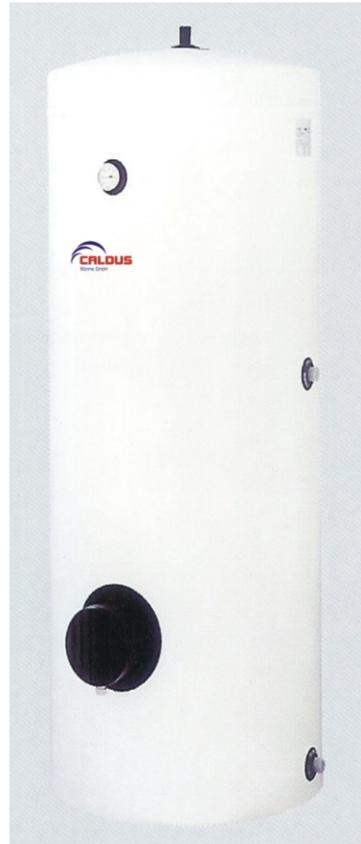


Stehboiler Elektro Blechmantel



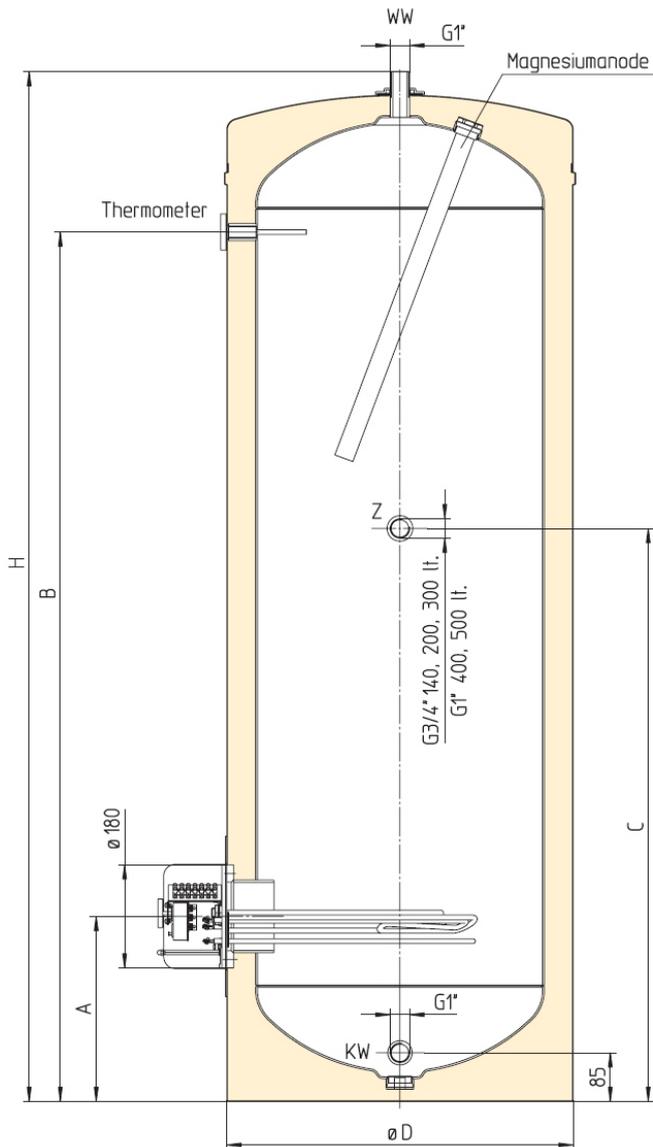
Stehboiler elektrisch beheizt

200, 300, 400, 500 Liter



Wärme ist angenehm

Die Standspeicher der Serie HT/CH ... EU sind bereits serienmäßig mit einer umklemmbaren Elektro-Einbauheizung ausgestattet und können dadurch mit verschiedenen Aufheizzeiten (4h / 6h / 8h) betrieben werden.



- Werkseitig eingebaute Elektro-Einbauheizung mit Schutzstromableitwiderstand, umklemmbar auf 4, 6 und 8 Stunden Aufheizzeit
- Stahlblech-Innenkessel emailliert nach DIN 4753 mit Stabanode
- Hochwertige Wärmeisolierung aus PU-Schaum (FCKW- und HFCKW-frei) – Kessel direkt in den Außenmantel eingeschäumt; Vorteil: geringer Energieverlust
- Ausführung in trennbarer, recyclingfähiger Isolierung
- Einbrennlackierter, pulverbeschichteter Stahlblech Außenmantel (weiß)
- Betriebsdruck max. 6 bar
- Frostschutzstellung
- Entleerung über Kaltwasserrohr
- Kalt- und Warmwasseranschluss 1"
- Stufenlos einstellbarer Temperaturregler von 40° C bis 85° C
- 65° C Energiesparstellung
- Montiertes Thermometer (nur VS EU)

Zubehör:

- Durchlauf-Sicherheits-Rückschlagventil DL-SVRV mit 3/4" Anschluss für 6 bar

Prüfzeichen:

- SVGW-Zertifikat Nr. 9406-3240
- SEV-Bewilligung Nr. 05.0745

Type	Abmessungen in mm					Anschlussleistungen								Anode	Kippmaß mm	Gewicht kg	BEWV*
						~230 V				3~400 V							
	H	ØD	A	B	C	3 1/3 h	4 h	6 h	8 h	3 1/3 h	4 h	6 h	8 h				
HT/CH 140 EU	1094	610	305	724	603		2,7 kW	2,0 kW		4,0 kW				Ø 33 x 300	1110	83	1,4
HT/CH 200 EU	1340	610	305	1050	748			2,7 kW	2,0 kW		4,0 kW			Ø 33 x 300	1420	126	1,7
HT/CH 300 EU	1797	610	305	1507	1028						6,0 kW	4,0 kW	3,0 kW	Ø 33 x 350	1870	149	2,1
HT/CH 400 EU	1832	670	345	1513	1030						8,0 kW	5,0 kW	4,0 kW	Ø 33 x 430	1885	160	2,4
HT/CH 500 EU	1838	760	425	1498	1020						10,0 kW	6,5 kW	5,0 kW	Ø 33 x 480	1920	172	2,6

* Bereitschaftsenergieverbrauchswert nach DIN 44532 in kWh/24h

Caldus GmbH
Boiler- und Wärmesysteme
Hellbühlstrasse 28
CH-6102 Malters

Telefon
Telefax
Website
E-Mail

+41 41 498 08 88
+41 41 498 08 87
www.caldus.ch
info@caldus.ch

INSTALLATIONS- und BEDIENUNGSANLEITUNG

Warmwasserspeicher

Type: 140, 200, 300, 400, 500 EU

Die Aufstellung dieser Warmwasserspeicher muss in einem frostgeschützten Raum durch eine örtlich zugelassene Fachfirma erfolgen.

Die vakuumemaillierten Speicher sind für normales Trinkwasser geeignet. Bei Mischinstallationen ist den Regeln der Technik eine entsprechende elektrische Trennung vorzusehen. Alle nicht benötigten Anschlüsse sind geeignet zu verschließen.

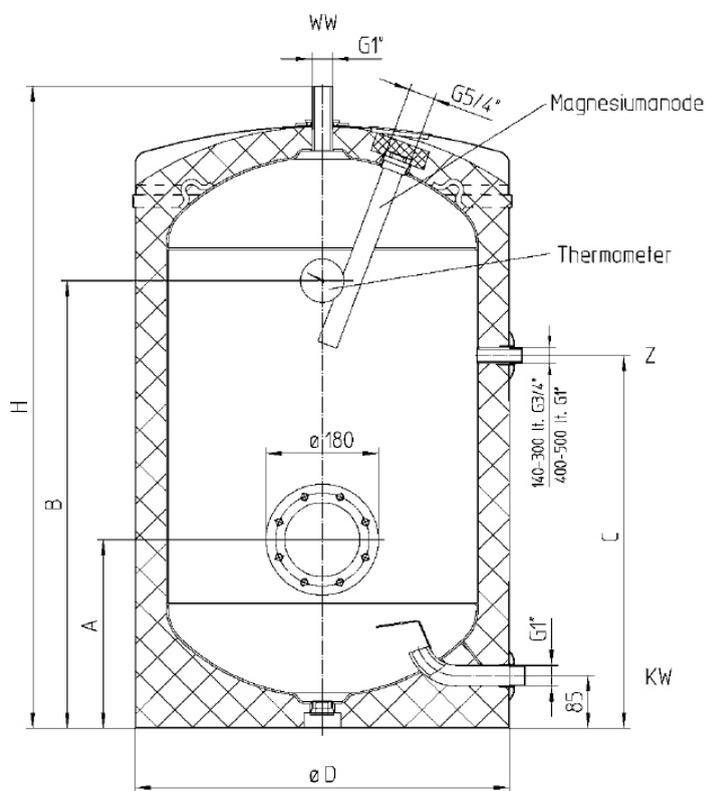
Beachten Sie beim Anschluss die Vorschriften der örtlichen Werke und die entsprechenden Normen.

Die Anschlüsse sind druckfest auszuführen. In der Kaltwasserzuleitung sind, wie aus der Abbildung ersichtlich, die bauteilgeprüften Sicherheitseinrichtungen gemäß den örtlichen Vorschriften einzubauen.

Das bauteilgeprüfte Sicherheitsventil muss einen Anschlussdurchmesser von DN15 (bis 200 l, max. Beheizungsleistung 75 kW) bzw. DN20 (über 200 l, max. Beheizungsleistung 150 kW) haben und darf vom Warmwasserspeicher nicht durch ein Ventil absperrenbar sein.

Am Sicherheitsventil oder an seiner Ausblaseleitung ist ein Hinweisschild mit folgender Aufschrift anzubringen: „**Während der Beheizung kann aus Sicherheitsgründen Wasser aus der Ausblaseleitung austreten! Nicht schließen !**“

Der am Typenschild angegebene Betriebsüberdruck darf nicht überschritten werden, ggf. Druckminderer einbauen. Bei der Anschlussinstallation ist im Kaltwasserzulauf eine Entleerungsvorrichtung vorzusehen.



Type	Abmessungen in mm					Kippmaß in mm
	H	ØD	A	B	C	
140 EU	1014	600	305	724	603	1110
200 EU	1340	600	305	1050	748	1400
300 EU	1797	600	305	1507	1028	1835
400 EU	1832	670	345	1513	1090	1885
500 EU	1838	750	425	1498	1020	1910

Die Standfüße dürfen **NICHT** für Transportzwecke verwendet werden!

Caldus GmbH
Boiler- und Wärmesysteme
Hellbühlstrasse 28
CH-6102 Malters

Telefon +41 41 498 08 88
Telefax +41 41 498 08 87
Website www.caldus.ch
E-Mail info@caldus.ch