

Produkt Datenblatt

Aquacell USP 110 - 160

Indirekt beheizter Unterstellspeicher mit fest eingeschweißtem Glattrohrwärmetauscher. Hohe Übertragungsleistung durch sehr große Heizfläche. Kombinierbar mit allen modernen Heizungsanlagen; besonders geeignet für Beheizung über Brennwertgeräte bzw. Fernwärmekomplettstationen. Ausgerüstet mit Tauchhülse für Temperaturfühler und seitlichem Entleerungsanschluss. Alle Systemanschlüsse komfortabel an der Speicheroberseite.



Typ	Nenninhalt [l]	Abmessungen *		Heizfläche [m ²]	Heizleistung [kW] **	Brauchwasserentnahme [l/h] **	Farbe Isolierung	Gewicht [kg]		Bestellnummer
		Ø [mm]	H [mm]							
Aquacell USP 110	110	550	805	1,1	24,7	428	wei,	69	1	419069
Aquacell USP 160	160	550	1055	1,3	29,9	519	wei,	88	1	419075

* Abmessung inklusive Isolierung.

** Bei 80 °C Vorlauftemperatur und 60 °C Brauchwassertemperatur.

Typ	Abmessungen			
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Aquacell USP 110	35	805	165	95
Aquacell USP 160	35	1055	165	95

Spezifikationen	Aquacell USP	
	110	160
Gesamtwärmeverlust (EN 12897) [W]	65	79
Energielabel	C	C

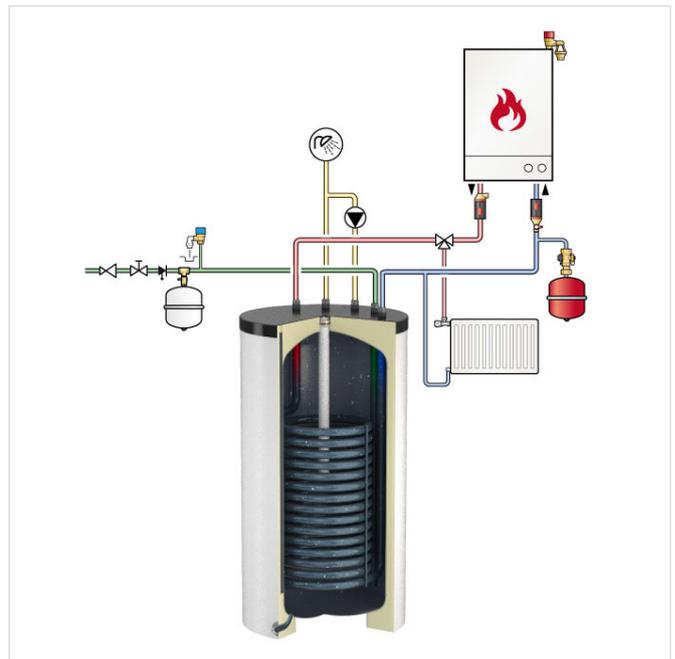
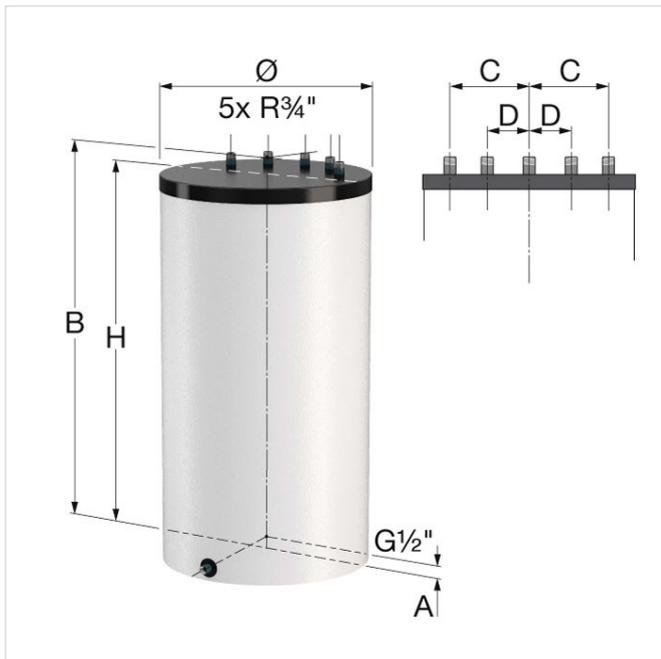
* Bei 80 °C (353 K) Vorlauftemperatur und 60 °C (333 K) Brauchwassertemperatur.

Allgemeine Informationen

- Zulässiger Betriebsüberdruck: Rohrschlange/Speicher: 16 bar/10 bar.
- Zulässige Betriebstemperatur: Rohrschlange/Speicher: 130 °C/95 °C.
- Hochwertige Emaillierung nach DIN 4753/3 inkl. Mg-Anode.

Isolierung:

- Standardfarbe: weiß (RAL 9010).
- Wärmeschutzisolierung: Direkteinschäumung mit Polystyroldeckschicht. †



Mehr Informationen online finden:

[Montageanleitung](#)

[Zusätzliche Dokumentation](#)

STAG GmbH
 Berliner Chaussee 29
 39307 Genthin - Deutschland
 T +49 39307 821 0
 F +49 39307 821 262
 E info@stag-gmbh.de
 I www.stag-gmbh.de