

Um Ihnen zeitnah ein möglichst interessantes und wirtschaftliches Angebot erstellen zu können, füllen Sie die folgenden Felder nach Möglichkeit vollständig aus. Für fehlende Angaben werden wir auf unseren Standard zurückgreifen oder uns ggf. mit Ihnen in Verbindung setzen.

Kontaktdaten und Bauvorhaben

Firma		
Adresse		
Ansprechpartner		
Telefon		
E-Mail		
Bauvorhaben		
Lieferadresse / Aufstellungsort		
Bedarf	Anzahl:	Stück zum Wunschtermin / Lieferung ab KW:

Behälter

Aufstellung

☐ innen

☐ außen

☐ Pufferspeicher für Warmwasser

☐ Pufferspeicher für Kaltwasser

☐ Sonder- / Druckbehälter

☐ Oberirdisch stehend auf Rohrfüßen

☐ Standardzarge

☐ Oberirdisch liegend (auf Sattelfüßen)

☐ Unterirdisch stehend

☐ Unterirdisch liegend

Auslegung

☐ Standardgrößen bevorzugen

☐ nach Möglichkeit angefragte Werte realisieren

Nennvolumen (☐ mind. erford. Vol.)

Durchmesser (ca. 1.600 - max. 3.800mm)

min. / max. Betriebsdruck

min. / max. Betriebstemperatur

☐

☐

☐

☐

☐ bar

☐ °C

Betriebsmedium:

max. Abmessungen ☐ inkl. Isolierung

☐ flüssig

☐ flüssig/gasförmig (mit Gaspolster)

☐

Durchmesser mm

Höhe mm

Länge mm

Anschlüsse

	Anzahl	Art / Benennung	Nenngröße (DN)	Druckstufe (PN)	Zubehör / Verwendung
☐ Standard	1	Mannloch	500	6/10	mit Deckel
	4	Flanschstutzen	100...250*	16	mit Bogenrohr für Be- / Entladung
	5	Muffe	1/2"	---	für bauseitige Temperaturfühler
	2	Muffe	bis 2"	---	als Entleerung / Entlüftung
	1	Flanschstutzen	ca. 50	16	optionaler Vakuumbrecher, wenn erforderlich
☐ zuzüglich nebenstehende Anschlüsse					
☐ alternativ nebenstehende Anschlüsse					

Werkstoff

- ☐ Standard (Kohlenstoffstahl) ☐ Edelstahl
innen: walzroh / besenrein
außen: walzroh; aus der Isolierung ragende Teile gestrahlt und lackiert

☐ alternative Beschichtung

innen:
außen:

Isolierung

☐ Förderfähigkeit nach KWKG gewünscht (Wärmeverlust < 15 W / m²)

min. / max. Temperatur im Behälter °C

Durchschnittstemperatur im Behälter °C

Dämmung

Mantel

☐ farbiges Blech RAL

- ☐ 200 mm
☐ 100 mm
☐ mm

- ☐ Elastomerschaum (diffusionsdicht für Kälte)
☐ PUR (Standard unterirdisch)
☐ Mineralwolle (0,044 W/mK bei 50°C, 60 kg/m²)
☐ Mineralwolle (0,040 W/mK bei 50°C, 23 kg/m² „Filz“)
☐ Mineralwolle (0,035 W/mK bei 50°C, 66 kg/m²)
☐

- ☐ Glattblech (Standard)
☐ Trapezblech
☐ GFK (Standard unterirdisch)

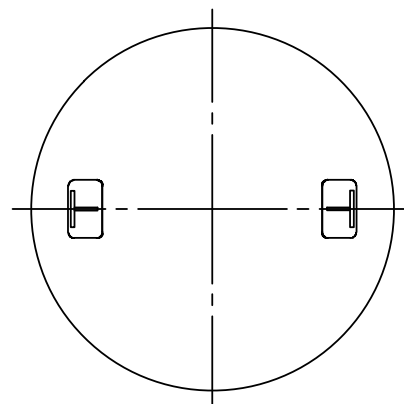
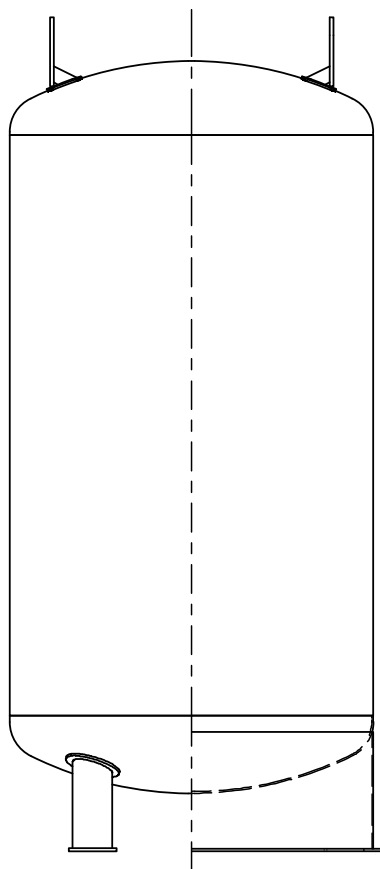
- ☐ Aluminium (Standard)
☐ Alu-Zink
☐ verzinkt
☐ Aluminium (AlMg3)
☐ Edelstahl
☐

Sonstige Anforderungen / Für die Optimierung des Schichtspeichers Volumenströme angeben

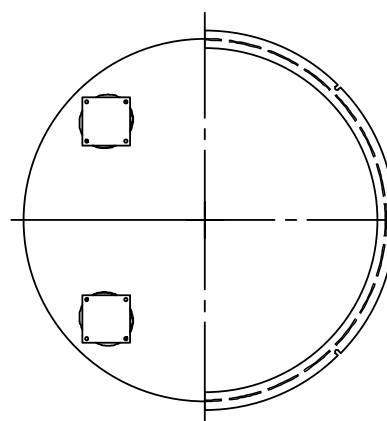
In die folgenden Skizzen können Sie die gewünschten Stutzen und weitere Ein- und Anbauteile in Position und Lage sowie Bemaßungen einzeichnen, so dass diese u. U. bereits beim Angebot berücksichtigt werden können. Unterirdische Behälter entsprechend ohne Tragkonstruktion.

Stehender Behälter (auf Rohrfüßen | auf Standzarge) – Seitenansicht

Ansicht von oben

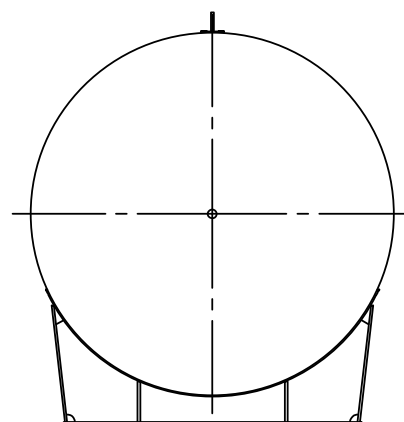
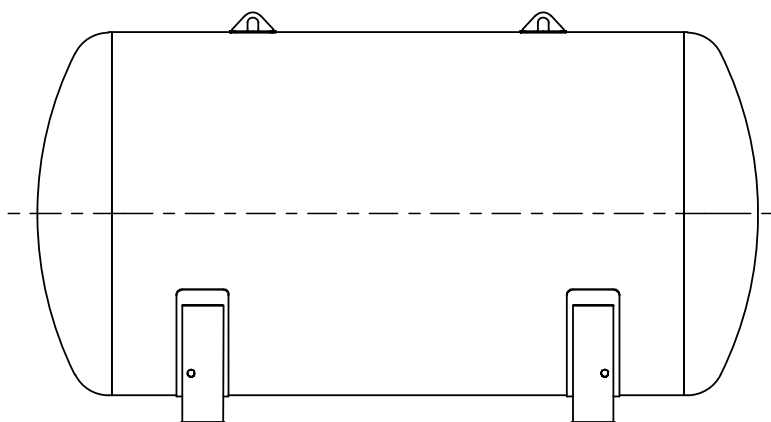


Ansicht von unten



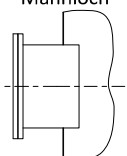
Liegender Behälter (auf Sätteln) – Seitenansicht

Ansicht von vorn/hinten

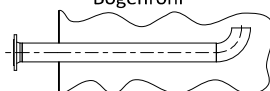


Beispiele für einige mögliche Anschlussarten

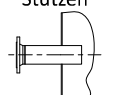
Mannloch



Bogenrohr



Stutzen



Verteilerrohr

