



Anforderungsprofil
Langzeitspeicher; oberirdisch, liegend (LZO-L)
Warmwasser - Kaltwasserpufferspeicher

PUS AP 001

PUS-Technik

Firma _____

Branche _____

Straße _____

PLZ _____ Ort _____

Ansprechpartner _____ Tel. _____ Fax _____

Planer _____

e-mail _____ (bitte immer angeben)

Angaben zum Speicher: _____ (Bauvorhaben / Projekt)

Pufferspeicher für: Warmwasser Kaltwasser

Speicherinhalt: _____ Liter Betriebsüberdruck: _____ bar

Durchmesser: _____ mm Betriebstemperatur: _____ °C

Länge: _____ mm Betriebstemperatur max.: _____ °C

Höhe inkl. Fußkonstruktion: _____ mm

Anschlüsse Speicher:

Menge / Stk. Bezeichnung

_____ Mannloch DN 500 mit Blinddeckel PN 6/10, Dichtung und Schrauben
ab Speicher \varnothing 2000 mm serienmäßig, bei \varnothing 1250 mm und 1600 mm optional
_____ Verteilerrohre für Be- und Entladung DN _____ mit Düsenbohrungen und
_____ Anschlussflanschen.
_____ Vor- und Rücklaufrohre DN _____ mit Bogen bzw. Stauscheiben und Anschluss-
_____ flanschen.
_____ Flanschstutzen DN _____, Stutzenhöhe: _____ mm
_____ Flanschstutzen DN _____, Stutzenhöhe: _____ mm
_____ Flanschstutzen DN _____, Stutzenhöhe: _____ mm
_____ Anschlussmuffen R _____ "
_____ Anschlussmuffen R _____ "
_____ Anschlussmuffen R _____ "

Flansch PN 6 PN 10 PN 16

Auslegung Verteilerrohre / Einspeiserohre:

Auf Wunsch erfolgt die Auslegung nach Bekanntgabe des Volumenstroms.

Nennweite der Verteilerrohre / Einspeiserohre DN _____

Volumenstrom im Verteilerrohr: _____ m³/h

Anzahl Düsenbohrungen: _____ Stk.

\varnothing Düsenbohrungen: _____ mm

Bodenfreiheit *) Fußkonstruktion _____ mm

Stutzenhöhe *) _____ mm

*) Bei der Festlegung dieser Maße bitte die Dicke der Speicherisolierung beachten!



Anforderungsprofil
Langzeitspeicher; oberirdisch, liegend (LZO-L)
Warmwasser - Kaltwasserpufferspeicher

PUS AP 001

PUS-Technik

Speicherisolierung:

Aufbringung: werksseitig bauseitig
Aufstellort: im Freien Raumaufstellung

Wärmeschutzisolierung:

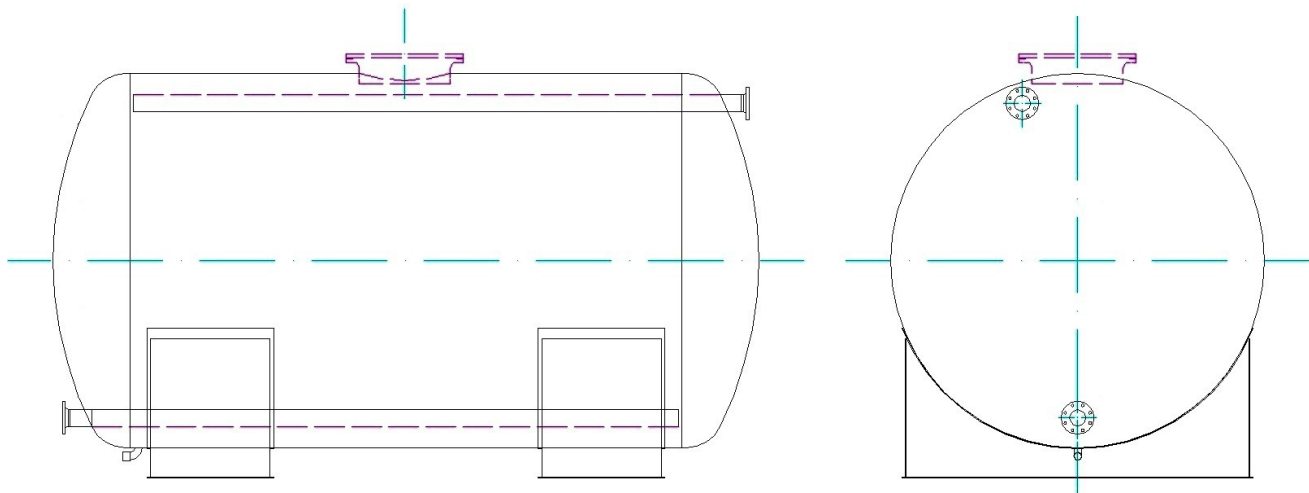
Wärmeschutzisolierung bestehend aus Mineralwollmatten, mit Blechmantel
Isolierdicke: 100 mm 150 mm 200 mm 250 mm ____ mm
Blechmantel: Alu-Zink Blech Alu-Blech _____

Kälteschutzisolierung:

Kälteschutzisolierung bestehend aus Armaflex- Plattenmaterial, diffusionsdicht, verklebt mit Blechmantel.
Isolierdicke: 19 mm 25 mm 32 mm ____ mm
Blechmantel: Alu-Zink Blech Alu-Blech _____

Ausführung und Ausrüstung:

Bitte Detailmaße, Anordnung der Anschlüsse einzeichnen und Dimensionen angeben.



Bemerkungen:

Angebotsabgabe bis _____ Ausführungszeitraum ca. _____ KW
 Lieferung _____

BTD Behälter- und Speichertechnik Dettenhausen GmbH
Brückenstraße 1 • 72135 Dettenhausen
☎ + 49 (0) 7157 562-0 • Fax + 49 (0) 7157 562-265
info@btd-gmbh.de • www.btd-gmbh.de