



Anforderungsprofil
Langzeitspeicher; oberirdisch, stehend (LZO-S)
Warmwasser - Kaltwasserpufferspeicher

PUS AP 002

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
Höhe gesamt: _____ mm Betriebstemperatur max.: _____ °C
Höhe max.: _____ 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!

Speicherisolierung:

Aufbringung: werksseitig bauseitig
Aufstellort: im Freien Raumaufstellung



Anforderungsprofil
Langzeitspeicher; oberirdisch, stehend (LZO-S)
Warmwasser - Kaltwasserpufferspeicher

PUS AP 002

PUS-Technik

Wärmeschutzisolierung:

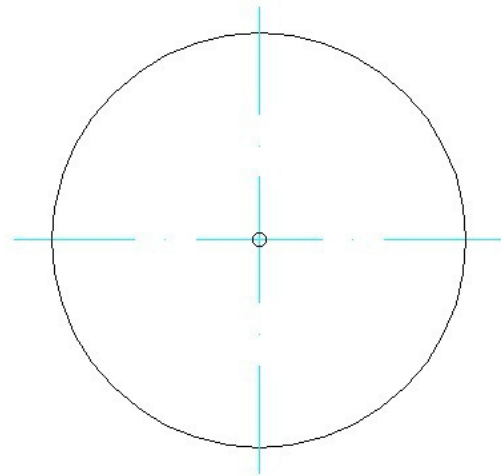
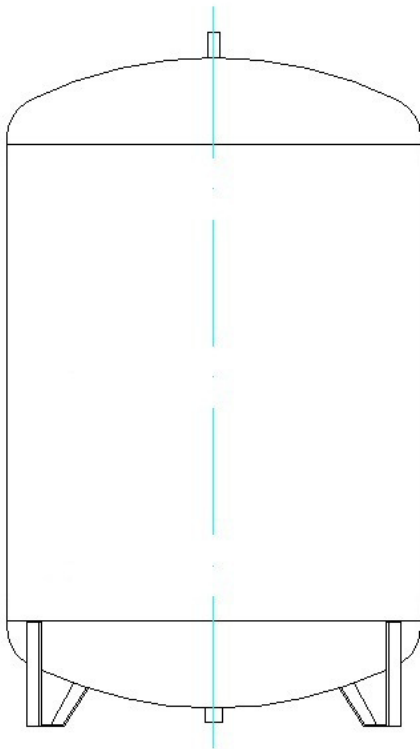
- Wärmeschutzisolierung bestehend aus Mineralwollmatten, mit Blechmantel
Isolierdicke: 100 mm 150 mm 200 mm _____ mm
- Blechmantel: Stahlblech, verzinkt Alu-Blech _____
- Wärmeschutzisolierung bestehend aus Polyesterfaservlies mit Kunststoffmantel
Isolierdicke: 100 mm 160 mm _____ mm

Kälteschutzisolierung:

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

Ausführung und Ausrüstung:

Bitte Detailmaße, Anordnung der Anschlüsse einzeichnen und Dimensionen angeben.



Bemerkungen:

- Angebotsabgabe bis _____ Ausführungszeitraum ca. _____ KW
- Lieferung bis _____

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