MASSGEFERTIGTE KUNSTSTOFFTANKS

D01-MES-FT-001

Produktdatenblatt · PE-Tanks und Speicherbehälter

Kunststofftanks nach Maß, von 100 bis 20.000 L, für die Lagerung von Wasser und Chemikalien. Flacher, geneigter oder konischer Boden oder rechteckige Form, mit oder ohne Deckel, und zahlreiche Optionen für Anschlüsse, Zugang und Füllstandsanzeige.



Technische Daten

Fassungsvermögen	100 bis 20.000 L
Gelagerte Flüssigkeiten	Wasser und Chemikalien
Werkstoffe	PE-HD, PP, PP-H, PVDF, PVC und weitere
Normen	DVS 2205, EN 12573-2
Zertifizierung	APQ
Wandstärke	Berechnet nach dem gelagerten Produkt (chemische Beständigkeit, Dichte, Temperatur)

Beschreibung

Die maßgefertigten Kunststofftanks sind für die Lagerung von Wasser und Chemikalien bestimmt. Ihr Fassungsvermögen reicht von 100 bis 20.000 L.

Sie werden aus PE-HD, PP, PP-H, PVDF, PVC oder anderen Werkstoffen nach den Normen DVS 2205 und EN 12573-2 gefertigt, mit APQ-Zertifizierung. Die Wandstärke wird bei der Fertigung nach dem zu lagernden Produkt berechnet: chemische Beständigkeit, Dichte und Temperatur.



Rechteckiger Tank

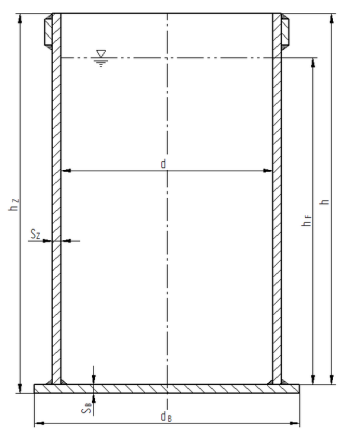


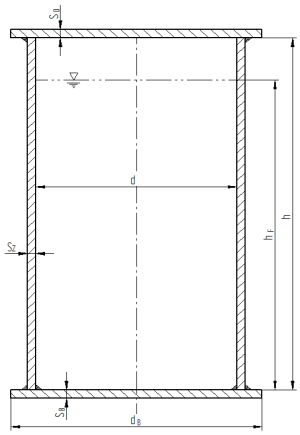
Stehender Tank mit Mannloch

Tanktypen

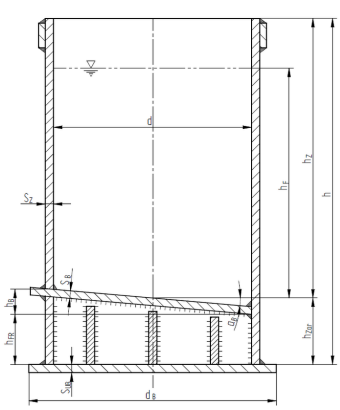
Jeder Typ ist mit oder ohne Deckel erhältlich.

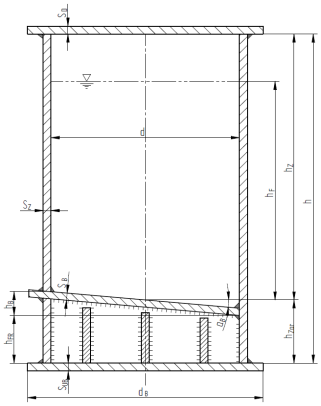
weitere Informationen: www.aqua-tec.fr oder contact@aqua-tec.fr



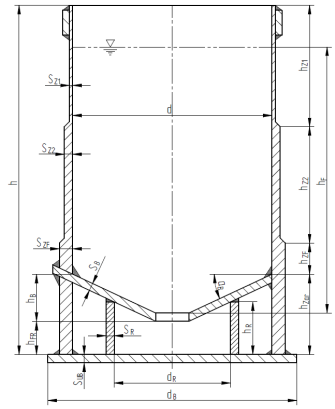


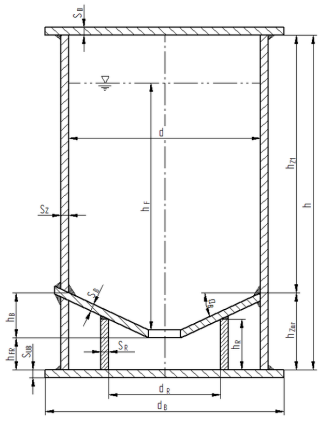
Tanks mit flachem Boden



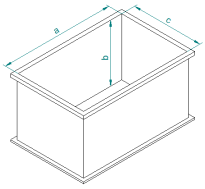


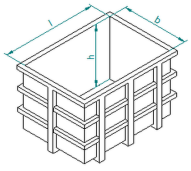
Tanks mit geneigtem Boden

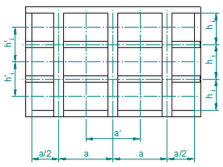




Tanks mit konischem Boden







Rechteckige Tanks

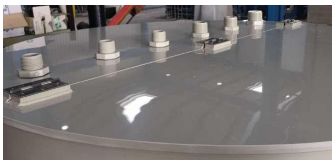
Zubehör und Optionen

Abzweige und Zugangsöffnungen

- Flanschanschluss: von DN20 bis DN300.
- Anschluss mit Innengewinde oder Außengewinde: von 1/2" bis 2" aus PP, von 1/2" bis 4" aus PE.
- Mannloch: Durchmesser von 400 bis 710 mm.



Flansche für Saugleitung, Befüllung und Überlauf



Abzweige mit Innengewinde oder Außengewinde



Mannloch



Mannloch

Deckel und Verschlüsse

- Klappdeckel: Öffnung über 50 % des Durchmessers.
- Schraubverschluss: Durchmesser von 140 bis 620 mm.



Schraubverschluss



Klappdeckel

Befestigung und Handhabung

- Hebeösen.
- Bodenverankerung.



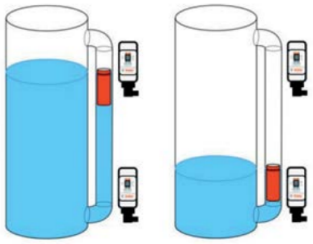
Hebeösen



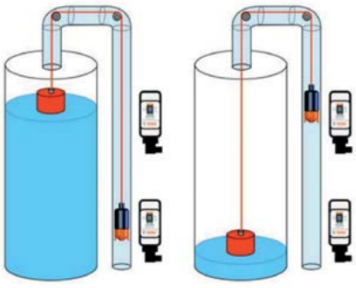
Bodenverankerung

Füllstandsanzeige

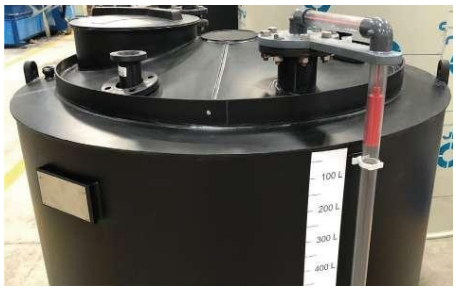
- Füllstandsanzeige mit Seilrolle.
- Sichtanzeige an der Seite.
- Optionale Magnetsensoren zur automatischen Erfassung mehrerer Füllstände.



Durchgehender Bausatz, mit oder ohne Schwimmer



Nicht durchgehender Bausatz, mit Seilen und Seilrollen



Füllstandsanzeige an einem Tank