



Löschwasserbehälter

Zu den wichtigsten Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes gehört unter anderem die Bereitstellung von Löschmitteln in ausreichendem Umfang. Löschwasserbehälter sind unterirdische, erdüberdeckte Speicher für die vom Trinkwassernetz unabhängige Versorgung mit einer oder mehreren Löschwasserentnahmestellen. **altmayerBTD GmbH & Co. KG** bietet Ihnen einen der DIN 14230 entsprechenden Löschwasserbehälter.

Unsere Stahlzylindertanks garantieren seit Jahrzehnten maximale Sicherheit für die Lagerung von wassergefährdenden, brennbaren und nichtbrennbaren Flüssigkeiten. Das gilt sowohl für die unterirdische als auch für die oberirdische Lagerung. Für diesen besonderen Einsatzzweck erhalten die Behälter eine hochwertige Innenbeschichtung mit Zweikomponenten-Epoxidharz auf sandgestrahltem Untergrund und eine äußere Korrosionsschutzbeschichtung.



Löschwasserbehälter sind unterirdische, vom Trinkwassernetz unabhängige Löschwasserentnahmestellen. Diese können mit Trinkwasser oder mit Regenwasser bei Verwendung eines mechanischen Filters befüllt werden. Die Ausführung erfolgt nach DIN 14230 als Stahlbehälter. Dieser ist sofort nach Einbau, Montage und Verfüllen ohne zusätzliche Druckprobe einsatzbereit.

Vorteile:

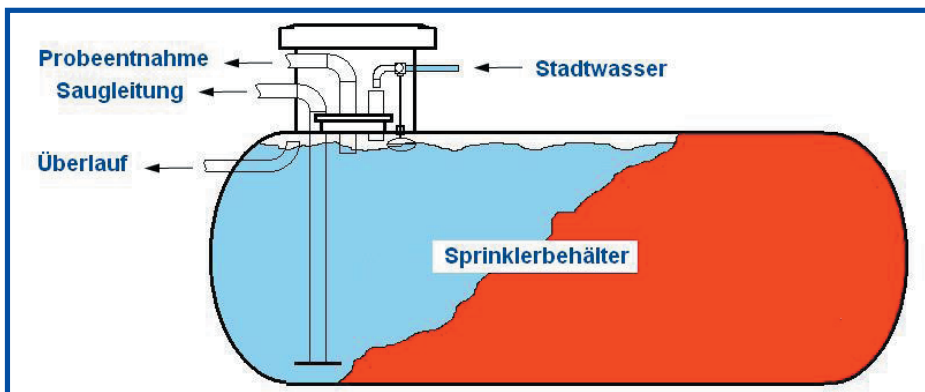
- Erhöhung des vorbeugenden Brandschutzes durch Bereitstellung von Löschwasser
- Reduzierung der Dimensionierung von Trinkwasserversorgungsleitungen bei Neuerschließungen

Sprinklerbehälter für die Sprinklerzentrale gemäß VdS Richtlinien

Die Sprinklerbehälter dienen als Löschwasservorratsbehälter für nasse und trockene Sprinklerzentralen (selbständige Feuerlöscheinrichtungen) sowie für Sprühwasseranlagen. Die Ausführung erfolgt gemäß den VdS-Richtlinien.

Vorteile:

- Sichere Wasserversorgung der Sprinkleranlage



Größen und Maße

Volumen	Durchmesser	Länge	Gewicht
Liter	mm	mm	kg
20.000 l	2.000	6.860	2.528
25.000 l	2.000	8.400	3.041
30.000 l	2.000	9.955	3.626
20.000 l	2.500	4.490	2.520
25.000 l	2.500	5.520	3.013
30.000 l	2.500	6.725	3.615
40.000 l	2.500	8.700	4.652
50.000 l	2.500	10.675	5.607
60.000 l	2.500	12.730	6.649
40.000 l	2.900	6.490	5.467
50.000 l	2.900	8.130	6.512
60.000 l	2.900	9.640	7.550
80.000 l	2.900	12.660	9.734
100.000 l	2.900	15.740	11.817

Weitere Größen auf Anfrage.

Unser Service für eine lange Lebensdauer

Einbauüberwachung	Isolationsprüfung
Kontrolle der Baugrube und des Verfüllmaterials	Überprüfung der Aussenisolierung
Bereitstellen eines Werksachkundigen an der Baustelle	ISO-Test mit Hochspannungsprüfgerät bei Anlieferung
Überprüfung der Außenisolierung (ISO-Prüfung)	Ausbessern eventueller Fehlstellen
Auflaminieren einer Schutzkappe über der Kranöse	Ausstellen einer Prüfbescheinigung
Überwachung des Tankeinbaus und der ordnungsgemäßen Verfüllung der Grube bis 30 cm über dem Tankscheitel	
Ausstellen einer Isolationsprüfbescheinigung und einer Einbaubescheinigung	

Zubehör

- Pumpensumpf nach DIN 14230 zur Entleerung des gesamten Behältervolumens.
- Antiwirbelplatte gemäß VdS-Richtlinie für die optimale Behälterentnahme. Sie verhindert die Bildung von Luftwirbeln während der Entnahme. Dadurch kann die minimale Eintauchtiefe reduziert und das Behältervolumen besser ausgenutzt werden.
- Flanschstutzen stirnseitig zur unteren Verbindung mehrerer Behälter. Die Dimensionierung richtet sich nach der Größe und Anzahl der Behälter und Saugentnahmestellen.
- Anschlußflansch für Entlüftungsrohr mind. DN 100.
- Saugentnahmerohr mind. DN 125 mit Bogen 90° und Löschwasser-Sauganschluß nach DIN 14244.
- Stahldomschächte mit Schachtabdeckungen in begehbaren oder befahrbarer Ausführung.
- Alu-Einstiegsleiter zum sicheren Einstieg und Begehung der Behälter.

Unsere starken Marken

THERMO-S®

THERMOBASE®

THERMOONE®

MULTICELL®

MULTIFRESH

PRIMACELL®

PRIMASOL®

AIRDOS®

ROTEX®

ROTAFLOW®

SICHERHEIT MIT SYSTEM
by altmayerBTD



altmayerBTD GmbH & Co. KG

Hauptsitz:
Brückenstraße 1
72135 Dettenhausen
Germany
Tel.: +49 (0) 71 57 5 62-0
Fax: +49 (0) 71 57 6 10 00

info@altmayerbtd.de
www.altmayerbtd.de

Anlagentechnik:
Südstraße 14
66780 Rehlingen
Germany
Tel.: +49 (0) 68 35 91 93-0
Fax: +49 (0) 68 35 91 93-29

Vertriebsbüro Österreich:
Lindenweg 16
4102 Goldwörth
Austria
Tel.: +43 (0) 65 09 11 37 96
Fax: +43 (0) 72 34 8 37 09
nikolaus.schaubmayer@aon.at