

3 Sicherheitstanks aus Stahl

3.2 Oberirdische Lagerbehälter aus Stahl



Sicher und platzsparend

Oberirdische, zylindrische Lagerbehälter aus Stahl, zur Lagerung von Mineralölprodukten und anderen wassergefährdenden Flüssigkeiten werden doppelwandig hergestellt; der Zwischenraum wird mit einem Leckanzeigergerät überwacht. Einwandige Behälter müssen in Auffangräumen aufgestellt werden. Nach Kundenvorgaben werden die Behälter außen sandgestrahlt und grundiert, auf Wunsch auch mit einer erstklassigen Kunstharzlackierung versehen. Der Innenbehälter kann durch verschiedene Innenbeschichtungen mit Zulassung nach Vbf bzw. WHG veredelt werden. Sonderanfertigungen und Variationen innerhalb der vorgegebenen Durchmesser sind selbstverständlich möglich. Die Behälter entsprechen den Forderungen des Umwelt- und Gewässerschutzes. (Zulassungen und Werkszeugnis); zusätzliche regionale Anforderungen bitte beachten.



Stehende Lagerbehälter aus Stahl nach DIN 6618 sind für die oberirdische Lagerung wassergefährdender, brennbarer und nichtbrennbarer Flüssigkeiten nach DIN 6601 (Stoffliste) bestimmt.

Behälter mit Rohrfüßen, Fußringen oder Ringsockel sind geeignet für die Lagerung von Flüssigkeiten mit einer Dichte von maximal 1,0 g/cm³.

Für Dichten > 1,0 bis 1,9 g/cm³ werden Behälter mit Profilfüßen eingesetzt.

Sie werden als einwandige oder doppelwandige Systeme mit Flüssigkeits-Leckanzeige oder Vakuum-Leckwarngerät geliefert.

Oberirdisch stehende Behälter nach DIN 6618

Nenninhalt l	Durchmesser mm	Höhe mm	Gewicht einwandig kg	Gewicht doppelwandig kg
5.000	1.600	3.320	1.010	1.340
7.000		4.310	1.150	1.590
10.000		5.905	1.460	2.090
13.000		7.500	1.710	2.590
10.000	2.000	4.340	1.660	2.230
13.000		5.115	1.890	2.570
16.000		6.070	2.130	3.180
20.000		7.440	2.600	3.640
25.000		8.990	3.030	4.300
20.000	2.500	5.120	2.820	4.140
25.000		6.150	3.180	4.750
30.000		7.310	3.680	5.420
40.000		9.280	4.575	6.810
30.000	2.900	5.600	4.490	6.120
40.000		7.200	5.410	7.510
50.000		8.700	6.640	9.190
60.000		10.185	7.390	10.380
80.000		13.320	9.680	13.550
100.000		16.455	11.670	16.470

Nennen Sie uns Ihren Einsatzzweck (Standort, Medium usw.), wir machen Ihnen gerne ein detailliertes Angebot; auch mit Leitern, Bühnen und sonstigen Anbauten.