



*Lagerbehälter*  
aus PE-Plattenmaterial

*Für das sichere Lagern  
wassergefährdender Flüssigkeiten*



## Lagerbehälter und Auffangvorrichtung gemäß WHG

Lagerbehälter aus verschweißten Platten werden als stehende zylindrische Behälter mit Flachboden gefertigt. Das Behälterdach kann kegelförmig oder flach ausgeführt werden. Variable Behältergeometrien ermöglichen eine optimale Anpassung an vorgegebene Platzverhältnisse am Aufstellort.

Die Lagerbehälter und Auffangvorrichtungen werden ausschließlich aus vom DIBt zugelassenen Formstoffen gefertigt. Die hohe chemische Widerstandsfähigkeit von PE-HD gegenüber aggressiven Medien und Witterungseinflüssen garantiert eine lange Standzeit und Nutzungssicherheit. Das bewährte technische Behälterzubehör von Schwaben-Kunststoff gewährleistet einen sicheren und umweltfreundlichen Betrieb unter Einhaltung aller relevanten rechtlichen Vorschriften.

Die Auslegung der Behälter und Auffangvorrichtungen erfolgt auf Grundlage der DVS, EN 12 573 sowie der Vorgaben des DIBt (Medienliste). Jeder Lagerbehälter und jede Auffangvorrichtung wird nach einer geprüften Statik gefertigt. Sämtliche Schweißungen werden von geprüften Kunststoffschweißern auf modernsten Maschinen durchgeführt. Unsere Fertigung unterliegt sowohl einer internen

Qualitäts- und Endkontrolle als auch der Fremdüberwachung durch den TÜV Süddeutschland. Die Übereinstimmung des Produkts mit der bauaufsichtlichen Zulassung und die Dichtheit wird durch ein Übereinstimmungszertifikat und eine Werksbescheinigung nach EN 10 204 - 2.1 dokumentiert. Dies garantiert ei-

ne gleichbleibend hohe Fertigungsqualität und ein langlebiges und dauerhaftes Produkt.

### Optionen

- Aufstiegsleiter und Bedienpodest
- Behälterisolierung
- Behälterheizung



## Lagerbehälter und Auffangvorrichtung mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-221

### Technische Daten:

Betriebsdruck:	drucklos
Behältergrößen:	bis 50.000 l
Durchmesser u. Geometrien:	nahezu frei wählbar, max. Ø 4.000 mm
Betriebstemperatur:	bis max. + 40° C (kurz. 50° C)
Mannloch:	je nach Medium mit Gummizugknebeln, gasdicht verschraubt oder als Sicherheitsdruckentlastung
Stützen:	als Gewindestützen, Flanschstützen oder mit Verschraubung

## Aggressives sicher im Griff mit den Erzeugnissen von Schwaben-Kunststoff

- Zugelassene Lagerbehälter und Auffangvorrichtungen aus PE-HD und PP
- Wickelrohre aus PE-HD und PP

- Planung und Bau betriebsfertiger Chemie-Tankanlagen
- Chemischer Apparatebau
- Prozessbehälter
- Abluftwäscher
- Behälterzubehör
- Rohrleitungsmontagen
- Wartung von Tankanlagen

## Schwaben-Kunststoff Chemietank- und Apparatebau GmbH & Co. KG

Augsburger Straße 42  
D- 86863 Langenneufnach  
Telefon (0 82 39) 79 - 0  
Telefax (0 82 39) 79 - 40  
E-Mail: info@schwaben-kunststoff.de  
www.schwaben-kunststoff.de