

Fertigung eines LIPP Lagertanks in automatisiertem Endlosband-Schweißverfahren

## LIPP Lagertanks, *geschweißt* in Stahl und Edelstahl von 50 bis 10.000 m<sup>3</sup>

Die LIPP Lagertanks in geschweißter Ausführung bieten die ideale Lösung für die Lagerung unterschiedlichster Medien. Die Tanks werden dabei in einem speziell von LIPP entwickelten, automatisierten Schweißverfahren erstellt und können nach Anwendungsfall stufenlos von 50 bis 10.000 m<sup>3</sup> realisiert werden. Für die Lagerung von Trinkwasser oder Lebensmitteln bis hin zu Ethanol oder Öl bietet LIPP eine entsprechende Auswahl metallischer

Werkstoffe. Das Spektrum reicht hierfür von Stahl unterschiedlichster Güte bis hin zu hochlegierten Edelstählen. Das automatisierte Verfahren wird dabei höchsten Qualitätsansprüchen gerecht.

Die LIPP Lagertanks können in kürzester Zeit vor Ort im Freien oder im Gebäude gefertigt werden. Das spezielle umlaufende Profil sorgt dabei für zusätzliche Stabilität im Vergleich zu herkömmlichen Verfahren.



LIPP Edelstahlbehälter als Trinkwasserbehälter, geschweißt



LIPP Stahlbehälter mit speziellem, umlaufenden Profil

**PRODUKTINFO** //////////////////////////////////////

**LIPP GmbH**  
Industriestraße 27  
73497 Tannhausen  
Germany  
Fon +49 7964 | 90 03-0  
Fax +49 7964 | 90 03-27  
info@lipp-system.de  
www.lipp-system.de



Innenansicht, LIPP Stahlbehälter bei Fertigung

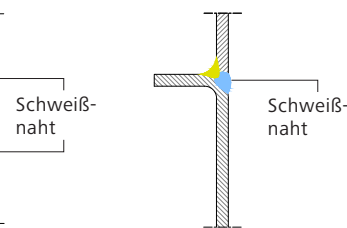
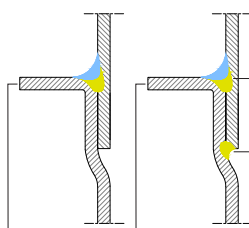


Außenansicht, LIPP Stahlbehälter bei Fertigung

## Drei verschiedene Schweißverfahren nach dem LIPP System, abgestimmt auf Anwendungsfall

leicht abgesetzte Innenwand  
3 bis 6 mm Wandstärke

glatte Innenwand  
2 bis 4 mm Wandstärke



LIPP Profil für Stabilität

## Entscheidende Vorteile

- . Lösungen für verschiedenste Anwendungen und Ansprüche
- . höchste Qualität durch automatisiertes Schweißverfahren
- . Materialersparnis und zusätzliche Stabilität durch umlaufendes Profil
- . kurze Bauzeiten durch maschinelle und automatisierte Fertigung
- . Vor-Ort-Fertigung im Gebäude oder im Freien
- . Erstellung durch qualifiziertes Fachpersonal

### LIPP Stahlbehälter, geschweißt

#### Technische Daten

Durchmesser  
stufenlos von 5 bis über 40 m

Volumen  
50 bis 10.000 m<sup>3</sup>

#### Werkstoffe

Stahl  
in unterschiedlichen Güten

Materialstärke  
3 bis 6 mm

### LIPP Edelstahlbehälter, geschweißt

#### Technische Daten

Durchmesser  
stufenlos von 3,5 bis 20 m

Volumen  
50 bis 2.000 m<sup>3</sup>  
größer auf Anfrage

#### Werkstoffe

Edelstähle  
z.B. 1.4301, 1.4162, 1.4571

Materialstärke  
2 bis 4 mm

#### Fachbetrieb

LIPP ist Fachbetrieb nach Paragraph 19 des Wasserhaushaltsgesetzes und achtet besonders auf die Langlebigkeit seiner Produkte, auf eine fachgerechte Ausführung und eine solide Verarbeitung bis ins Detail.



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages