

# FLEXSOL

ECO-STORAGE  
FOR LIFE

Flexible solutions for storing liquids  
Flexible Lösungen zur Speicherung von Flüssigkeiten

**Product  
Catalogue**

**Produktkatalog**

EN

*Flexible tanks*

DE

*Flexible Tanks*

**FLEXSOL - INNOVATIVE  
PRODUCTS FOR  
ENVIRONMENTAL PROTECTION**

**FLEXSOL - INNOVATIVE PRODUKTE FÜR  
DEN UMWELTSCHUTZ**



## MANUFACTURING COMPANY "FLEXSOL" IS THE MEMBER OF "POLYMERCONSULTING" GROUP – INDUSTRIAL FABRICS AND POLYMER FILMS SUPPLIER SINCE 2003.

*DAS HERSTELLUNGSUNTERNEHMEN „FLEXSOL“ IST MITGLIED DER GRUPPE „POLYMERCONSULTING“ – LIEFERANT VON INDUSTRIEGEWEBEN UND POLYMERFOLIEN SEIT 2003.*

Flexsol manufactures flexible tanks for storage and transportation of liquid fertilizers, potable water, water for irrigation and firefighting, animal watering, industrial wastewater, agricultural effluents, fuel and transformer oil; coverings for biogas plants and silos.

We offer to the market mobile and cost-effective products of European quality, professional support and warranty on all our products.

Flexsol uses modern high-frequency equipment and DOUBLE SEAM PROTECTION technology to ensure tightness, long service life and a high level of product safety.

*Flexsol stellt flexible Tanks für die Lagerung und den Transport von Flüssigdünger, Trinkwasser, Bewässerungswasser, Brandschutz Wasser, Tiertränken, Industrieabwässern, landwirtschaftlichen Abwässern, Kraftstoff und Transformatorenöl her; Abdeckungen für Biogasanlagen und Silos.*

*Wir bieten dem Markt mobile und kostengünstige Produkte europäischer Qualität, professionellen Support und Garantie auf alle unsere Produkte.*

*Flexsol verwendet moderne Hochfrequenzgeräte und die DOUBLE SEAM PROTECTION-Technologie, um Dichtigkeit, lange Lebensdauer und ein hohes Maß an Produktsicherheit zu gewährleisten.*

FIELD OF USE

ANWENDUNGSGEBIET



MUNICIPALITY  
GEMEINDE



INDUSTRY  
INDUSTRIE



ARMY  
ARMEE



AGRICULTURE  
LANDWIRTSCHAFT



EMERGENCY  
NOTFALL

## **1 Easy to install / Einfach zu installieren**

The installation does not require any construction works, neither a permission nor license (depends on local regulations). On a prepared area, it takes less than 2 hour.

*Die Installation erfordert keine Bauarbeiten, weder eine Genehmigung noch eine Genehmigung (abhängig von den örtlichen Vorschriften). Auf einer vorbereiteten Fläche dauert es weniger als 2 Stunden.*

## **2 Easy to transport / Einfach zu transportieren**

Lightweight and compact when empty.  
Easy to empty after using and move to a new location.

*Leicht und kompakt im leeren Zustand.  
Nach Gebrauch einfach zu entleeren und an einen neuen Ort zu bringen.*

## **3 Inertness / Trägheit**

The material does not react with the stored substance.

*Das Material geht nicht in Reaktion mit der gelagerten Substanz ein.*

## **4 Cost-effectiveness / Kosteneffektivität**

Much more profitable than metal or plastic tanks.

*Wesentlich rentabler als Metall- oder Kunststofftanks.*

## **5 Leak-tightness / Dichtigkeit**

No smell, no leak neither soil erosion.

*Kein Geruch, kein Leck, keine Bodenerosion*



## TO PROVIDE THE LEAK-TIGHTNESS, LONG-TERM USE AND HIGH SAFETY LEVEL OF THE ITEMS, FLEXSOL USES A MODERN TECHNOLOGY – DOUBLE SEAM PROTECTION.

UM DIE DICHTIGKEIT, LANGFRISTIGE VERWENDUNG UND HOHE SICHERHEIT DER ARTIKEL ZU GEWÄHRLEISTEN, VERWENDET FLEXSOL EINE MODERNE TECHNOLOGIE – **DOPPELTE NAHTSICHERUNG**.



THE BASIS OF THE TECHNOLOGY IS THE DOUBLE SEAM PROTECTION SYSTEM

*Basis der Technologie ist das doppelte Nahtschutzsystem*

For absolute tightness an insulating tape is used that protects the seam from the inside. Penetration of aggressive substances into the welded fabrics and, as a consequence, violation of the integrity - is impossible.

*Für absolute Dichtheit wird ein Isolierband verwendet, das die Naht von innen schützt. Ein Eindringen von aggressiven Stoffen in die geschweißten Gewebe und damit eine Verletzung der Unversehrtheit ist ausgeschlossen.*

The fabric is joined by high-frequency welding. The complex heating of the material to the molecular melting level allows to achieve a monolithic connection of the seams.

*Das Gewebe wird durch Hochfrequenzschweißen verbunden. Durch die aufwändige Erhitzung des Materials bis zum molekularen Schmelzpunkt wird eine monolithische Verbindung der Nähte erreicht.*





## HIGH QUALITY / GUTE QUALITÄT

All of Flexsol products are manufactured on modern equipment with the use of European materials.

*Alle Flexsol-Produkte werden auf modernen Anlagen unter Verwendung europäischer Materialien hergestellt.*



## SERVICE / SERVICE

We support our clients with the full cycle of services: product design, consultations and delivery.

*Wir unterstützen unsere Kunden mit dem gesamten Leistungszyklus: Produktdesign, Beratung und Lieferung.*



## HIGH PRODUCTIVITY / HOHE PRODUKTIVITÄT

Production capacity and qualified employees allow us to fulfill orders in the shortest possible time.

*Produktionskapazität und qualifizierte Mitarbeiter ermöglichen es uns, Aufträge in kürzester Zeit zu erfüllen.*



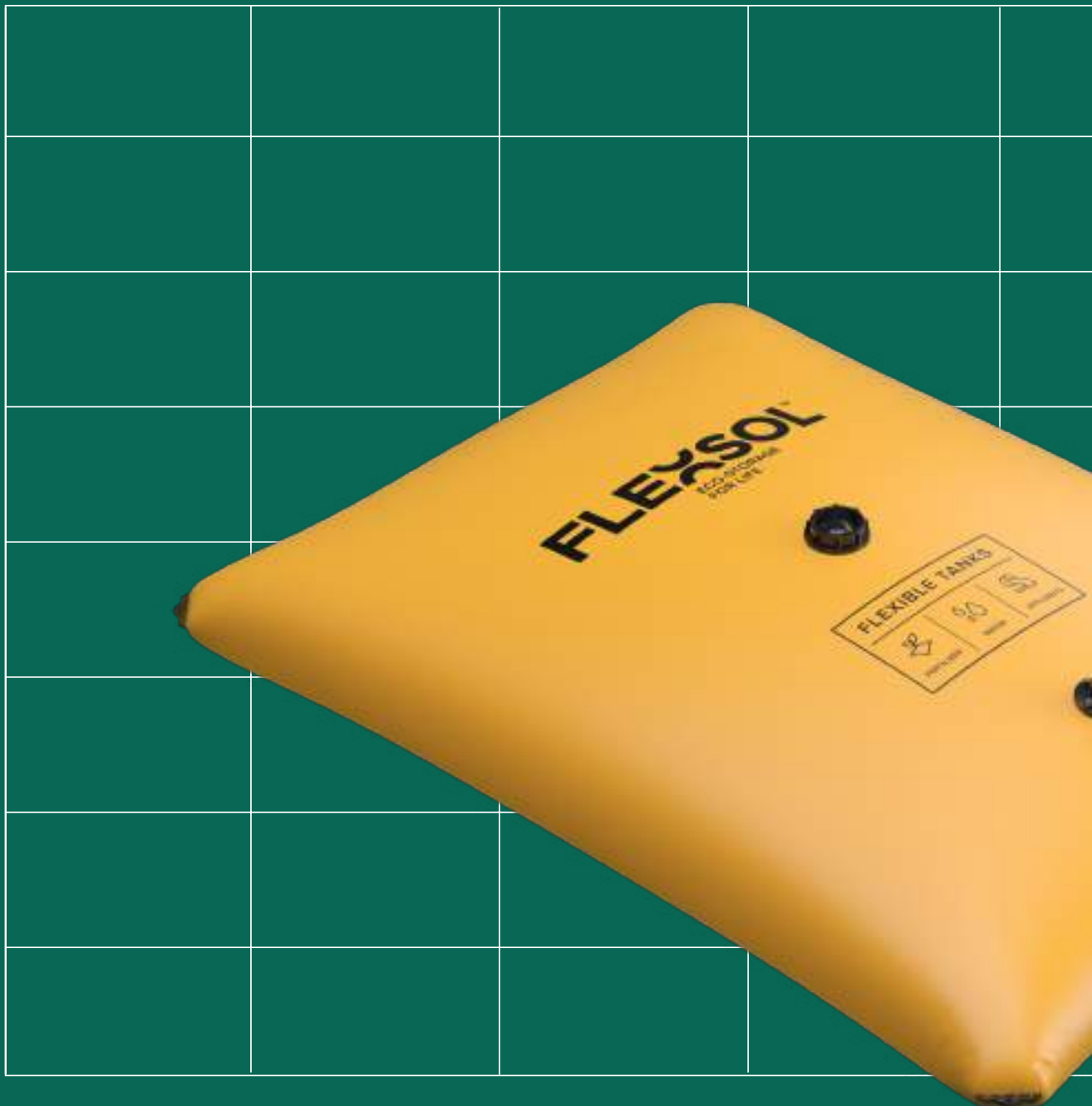
## WARRANTY / GARANTIE

We guarantee high quality and 5 years warranty. At the same time, product "lifetime" is more than 10 years.

*Wir garantieren hohe Qualität und 5 Jahre Garantie. Gleichzeitig beträgt die „Lebensdauer“ des Produkts mehr als 10 Jahre.*

# FLEXSOL

ECO-STORAGE  
FOR LIFE



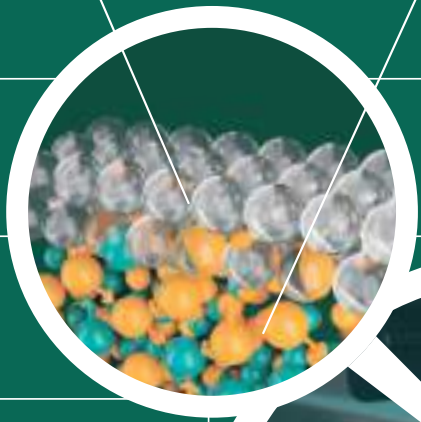
FLEXSOL IS CERTIFIED  
ACCORDING TO THE  
INTERNATIONAL  
QUALITY STANDARDS  
ISO 9001-2015 TUV NORD

FLEXSOL IST NACH  
DEN INTERNATIONALEN  
QUALITÄTSSTANDARDS  
ZERTIFIZIERT ISO 9001-2015  
TUV NORD



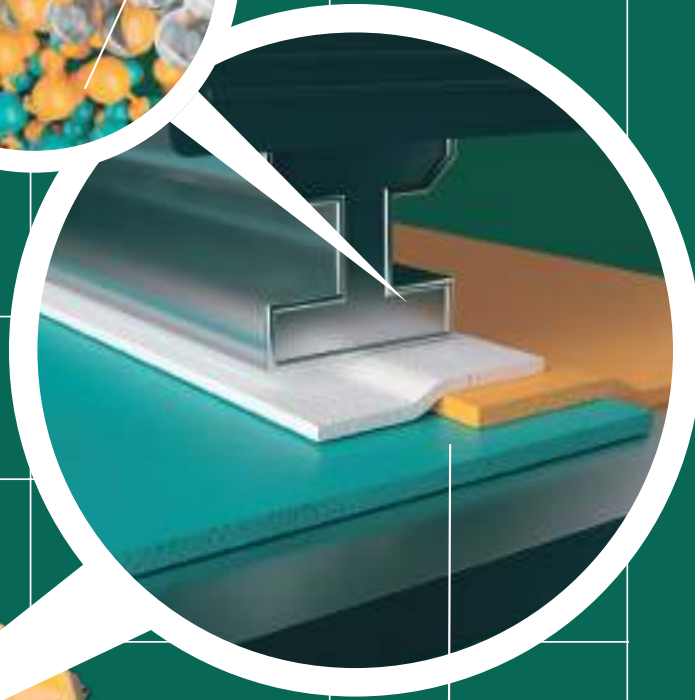
**INSULATION  
TAPE**

ISOLIERBAND



**THE FABRIC IS WELDED AT  
A MOLECULAR LEVEL**

DER STOFF WIRD AUF MOLEKULARER  
EBENE VERSCHWEISST



## **Double Seam Protection**

**DOUBLE WELD PROTECTION  
TECHNOLOGY ENSURES  
ABSOLUTE LEAK TIGHTNESS  
OF THE PRODUCT**

DIE DOPPELSCHUTZNAHT-TECHNOLOGIE  
GEWÄHRLEISTET DIE ABSOLUTE  
DICHTHEIT DES PRODUKTS

# OUR MISSION IS TO SAVE THE PLANET SUITABLE FOR LIVING BY CREATING EFFECTIVE SOLUTIONS FOR HERMETIC LIQUIDS STORAGE.

*UNSERE MISSION IST ES, DEN LEBENSWERTIGEN PLANETEN  
ZU RETTEN, INDEM WIR EFFEKTIVE LÖSUNGEN FÜR DIE  
HERMETISCHE LAGERUNG VON FLÜSSIGKEITEN SCHAFFEN.*

## Content Inhalt

|       |  |
|-------|--|
| 12-13 | <i>DRINKING WATER TANKS<br/>Trinkwassertanks</i>             |
| 14-15 | <i>WATER TANKS<br/>Wassertanks</i>                           |
| 16-17 | <i>FIREFIGHTING TANKS<br/>Brandschutztanks</i>               |
| 18-19 | <i>LIQUID FERTILIZER TANKS<br/>Flüssigdüngemitteltanks</i>   |
| 20-21 | <i>FUEL TANKS<br/>Kraftstofftanks</i>                        |
| 22-23 | <i>INDUSTRIAL EFFLUENTS TANKS<br/>Industrieabwassertanks</i> |
| 24-25 | <i>TRANSPORTATION TANKS<br/>Transporttanks</i>               |
| 26-31 | <i>READY TO USE SOLUTIONS<br/>Einsatzbereite lösungen</i>    |
| 32-35 | <i>ACCESSORIES<br/>Zubehör</i>                               |



## Applications / Anwendungen

Water delivery to remote residential areas. Drinking water storage at different locations (humanitarian mission, military camps, etc.). Drinking water supply to the population during accidents or repairs.

Wasserlieferung in abgelegene Wohngebiete. Trinkwasserspeicherung an verschiedenen Orten (humanitärer Einsatz, Militärcamps etc.). Trinkwasserversorgung der Bevölkerung bei Unfällen oder Reparaturen.



## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

**1 SIDE FILL/DRAIN 2,5" (10 - 75 M<sup>3</sup>) - 3" (100 - 500 M<sup>3</sup>)**

*1 Seitlicher füllen/entleeren DN 65 (10 - 75 m<sup>3</sup>) - DN 80 (100 - 500 m<sup>3</sup>)*

**1 AIR VENT 1" (10 - 500 M<sup>3</sup>) / OVERFLOW ELBOW 1,5"**

*1 Lüftung DN 25 (10 - 500 m<sup>3</sup>) | Überlaufbogen DN 40*

**4 REINFORCED CORNERS / 4 Verstärkte ecken**

**1 REPAIR KIT / 1 Reperaturset**

### OPTION / Option:

**LIFTING BELTS / Hehebänder**

**GROUND MAT / Bodenmatte**

**PROTECTION CASE FOR VALVE**

*Ventilschutzgehäuse*

### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

**FABRIC**  
*Stoff*

**TPU / PVC ADB**  
**930 - 1150 G/M<sup>2</sup>**

**TEMPERATURE OF USE**  
*Gebrauchstemperatur*

**-30°C / +70°C**

**COLOR**  
*Farbe*

**BLUE/BEIGE**  
**BLAU/BEIGE**

**CAPACITY**  
*Kapazität*

**10 - 500 M<sup>3</sup>**

**UV RESISTANCE**  
*UV-beständigkeit*

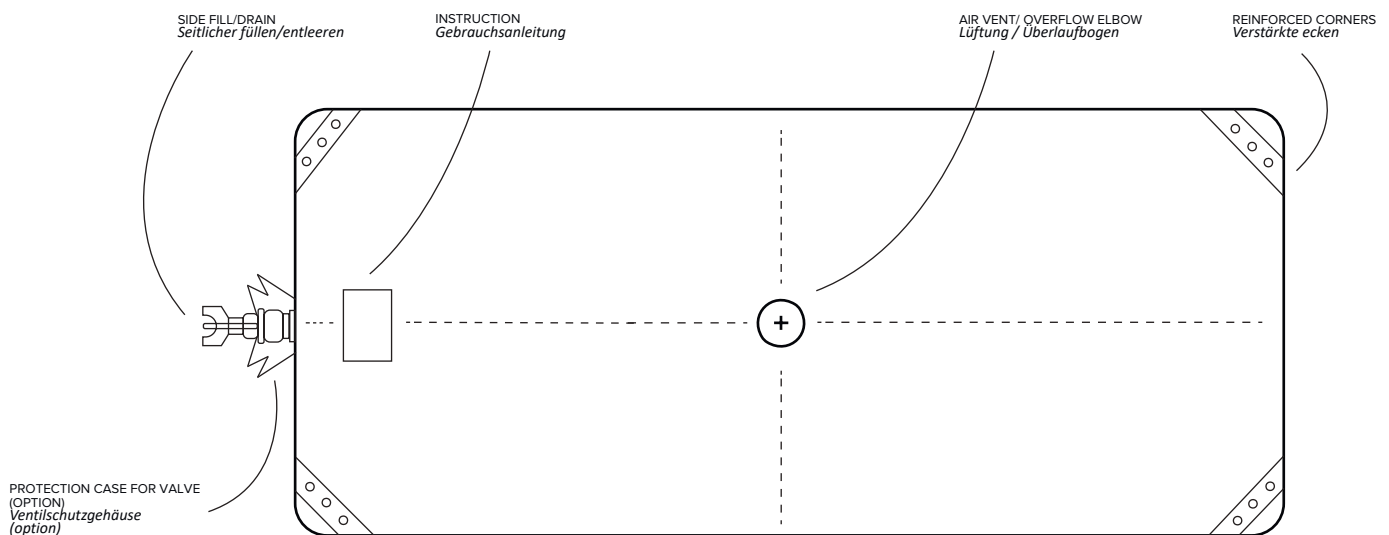
**EXCELLENT**  
**AUSGEZEICHNET**

| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 930                                  | 10                                       | FT010WD                  | 6.00                  | 2.95                  | 0.90                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 62                                   |
|                                      | 15                                       | FT015WD                  | 5.40                  | 4.40                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 74                                   |
|                                      | 20                                       | FT020WD                  | 6.50                  | 4.40                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 83                                   |
|                                      | 25                                       | FT025WD                  | 7.00                  | 4.40                  | 1.10                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 91                                   |
|                                      | 30                                       | FT030WD                  | 6.40                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 101                                  |
|                                      | 40                                       | FT040WD                  | 8.00                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.70                 | 120                                  |
|                                      | 50                                       | FT050WD                  | 9.00                  | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 131                                  |
|                                      | 60                                       | FT060WD                  | 10.20                 | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 144                                  |
| 1150                                 | 75                                       | FT075WD                  | 9.00                  | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 0.90                 | 188                                  |
|                                      | 100                                      | FT100WD                  | 11.50                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 1.00                 | 277                                  |
|                                      | 120                                      | FT120WD                  | 14.00                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 329                                  |
|                                      | 150                                      | FT150WD                  | 15.50                 | 8.85                  | 1.40                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 370                                  |
|                                      | 200                                      | FT200WD                  | 14.50                 | 11.80                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 455                                  |
|                                      | 240                                      | FT240WD                  | 15.00                 | 14.75                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 572                                  |
|                                      | 300                                      | FT300WD                  | 19.20                 | 14.20                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 706                                  |
|                                      | 360                                      | FT360WD                  | 20.70                 | 14.50                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 769                                  |
|                                      | 400                                      | FT400WD                  | 22.20                 | 15.70                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 880                                  |
|                                      | 500                                      | FT500WD                  | 26.60                 | 15.50                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 1033                                 |

**Other dimensions and accessories are available on request**

*Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich*

## Tank layout / Tank-Layout





## Applications / Anwendungen

Water supplies for municipal needs in cases of interruptions in centralized water supply or for the duration of repair work. Rainwater harvesting.

Organization of the irrigation process and animal watering, sanitation. Water storage at construction sites, utilities, fest organizing, etc.

Die Wasserversorgung für kommunale Bedürfnisse bei Unterbrechungen der zentralisierten Wasserversorgung oder während Reparaturarbeiten. Regenwassernutzung. Organisation des Bewässerungsprozesses und der Tiertränke, Sanitärtechnik. Wasserspeicherung auf Baustellen, in Versorgungseinrichtungen, bei der Organisation von Festen usw.



## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

#### 1 SIDE FILL/DRAIN 2,5" (10 - 75 M<sup>3</sup>) - 3" (100 - 500 M<sup>3</sup>)

1 Seitlicher füllen/entleeren DN 65 (10 - 75 m<sup>3</sup>) - DN 80 (100 - 500 m<sup>3</sup>)

#### 1 AIR VENT 1" (10 - 500 M<sup>3</sup>) / OVERFLOW ELBOW 1,5

1 Lüftung DN 25 (10 - 500 m<sup>3</sup>) / Überlaufbogen DN 40

#### 1 FILLING ELBOW 2" (20 - 75 M<sup>3</sup>) - 3" (100 - 500 M<sup>3</sup>)

1 Ellenbogen füllen DN 50 (20 - 75 m<sup>3</sup>) - DN 80 (100 - 500 m<sup>3</sup>)

#### 4 REINFORCED CORNERS / 4 Verstärkte ecken

#### 1 REPAIR KIT / 1 Reperaturset

### OPTION / Option:

#### LIFTING BELTS / Hehebänder

#### GROUND MAT / Bodenmatte

#### PROTECTION CASE FOR VALVE

Ventilschutzgehäuse

### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

FABRIC  
Stoff

TPU / PVC  
900 - 1100 G/M<sup>2</sup>

TEMPERATURE OF USE  
Gebrauchstemperatur

-30°C / +70°C

COLOR  
Farbe

GREEN/GRAY  
GRÜN/GRAU

CAPACITY  
Kapazität

10 - 500 M<sup>3</sup>

UV RESISTANCE  
UV-beständigkeit

EXCELLENT  
AUSGEZEICHNET

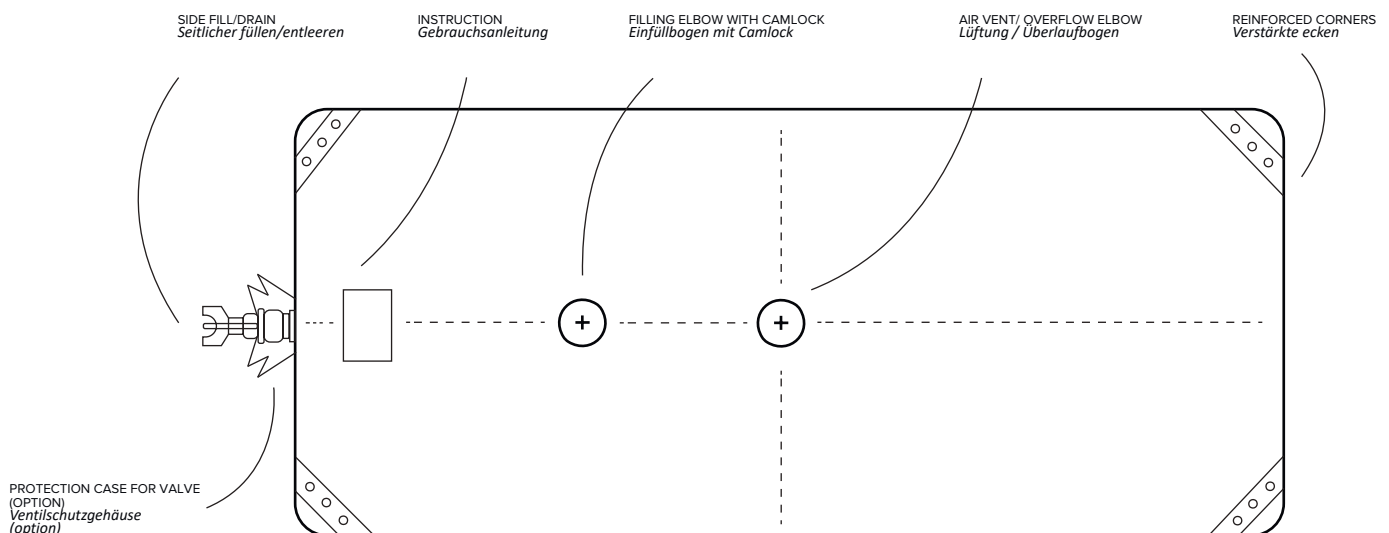


| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 900                                  | 10                                       | FT010W                   | 6.00                  | 2.95                  | 0.90                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 61                                   |
|                                      | 15                                       | FT015W                   | 5.40                  | 4.40                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 72                                   |
|                                      | 20                                       | FT020W                   | 6.50                  | 4.40                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 81                                   |
|                                      | 25                                       | FT025W                   | 7.00                  | 4.40                  | 1.10                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 89                                   |
|                                      | 30                                       | FT030W                   | 6.40                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 99                                   |
|                                      | 40                                       | FT040W                   | 8.00                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.70                 | 117                                  |
|                                      | 50                                       | FT050W                   | 9.00                  | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 127                                  |
|                                      | 60                                       | FT060W                   | 10.20                 | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 140                                  |
| 1100                                 | 75                                       | FT075W                   | 9.00                  | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 0.90                 | 183                                  |
|                                      | 100                                      | FT100W                   | 11.50                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 1.00                 | 267                                  |
|                                      | 120                                      | FT120W                   | 14.00                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 316                                  |
|                                      | 150                                      | FT150W                   | 15.50                 | 8.85                  | 1.40                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 356                                  |
|                                      | 200                                      | FT200W                   | 14.50                 | 11.80                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 450                                  |
|                                      | 240                                      | FT240W                   | 15.00                 | 14.75                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 562                                  |
|                                      | 300                                      | FT300W                   | 19.20                 | 14.20                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 680                                  |
|                                      | 360                                      | FT360W                   | 20.70                 | 14.50                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 750                                  |
|                                      | 400                                      | FT400W                   | 22.20                 | 15.70                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 857                                  |
|                                      | 500                                      | FT500W                   | 26.60                 | 15.50                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 999                                  |

**Other dimensions and accessories are available on request**

*Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich*

## Tank layout / Tank-Layout



## Applications / Anwendungen

Industrial and urban firefighting storage. Increasing water reserves at fire stations.

Lager für industrielle und städtische Brandbekämpfung. Erhöhung der Wasserreserven bei Feuerwehren.

## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

**1 FILLING ELBOW 3"**  
*1 Einfüllbogen DN 80*

**1 INSPECTION HATCH 135 MM**  
*1 Inspektionsluke 135 mm*

**4 REINFORCED CORNERS / 4 Verstärkte ecken**

**1 REPAIR KIT**  
*1 Reperaturset*

### OPTION / Option:

**GROUND MAT, SIDE DRENAGE  
OR BOTTOM ANTIFREEZE SYSTEM**  
*Bodenmatte, Seitliche Drainage oder Unteres Frostschutzsystem*



### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

*FABRIC  
Stoff*

**PVC ADB  
1300 G/M<sup>2</sup>**

**TEMPERATURE OF USE**  
*Gebrauchstemperatur*

**-30°C / +70°C**

*COLOR  
Farbe*

**GREEN  
GRÜN**

*CAPACITY  
Kapazität*

**30 - 500 M<sup>3</sup>**

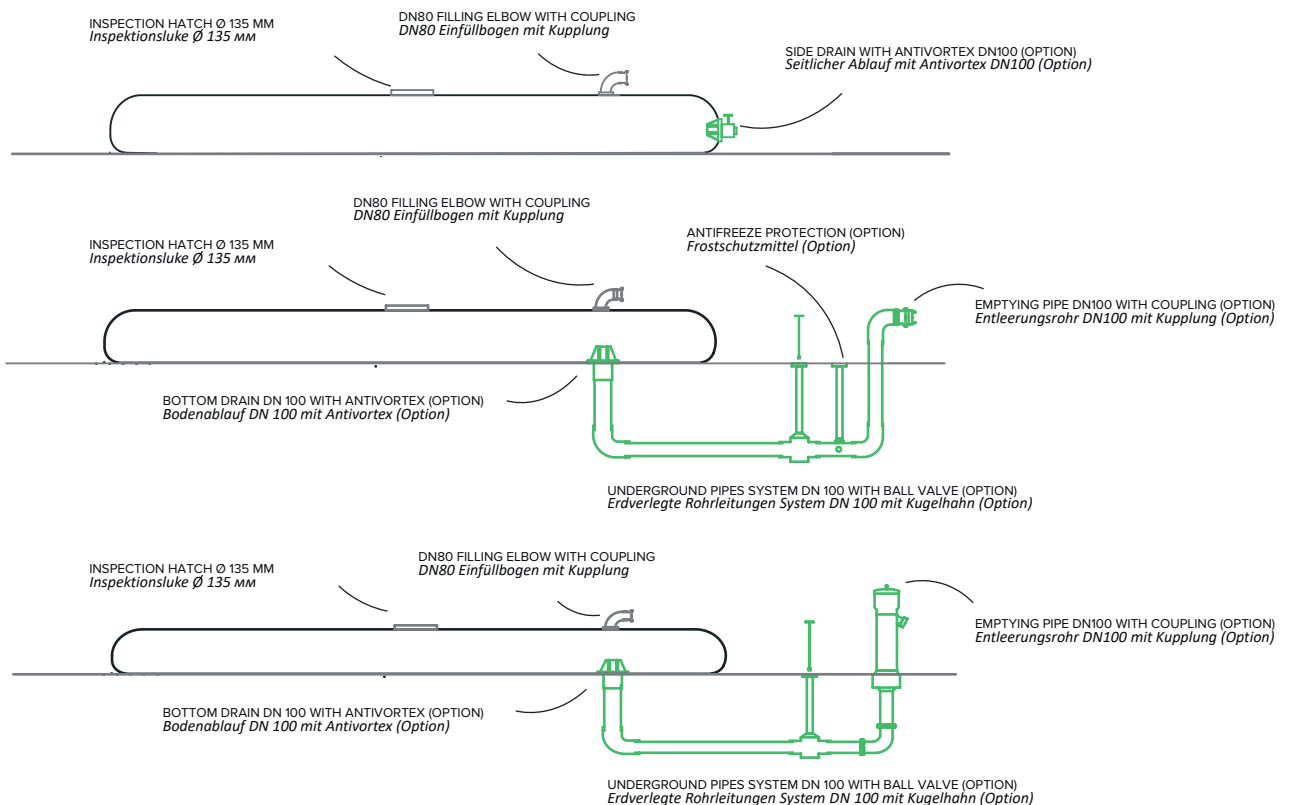
*UV RESISTANCE  
UV-beständigkeit*

**EXCELLENT  
AUSGEZEICHNET**

| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 1300                                 | 30                                       | FT030FF                  | 6.40                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 132                                  |
|                                      | 40                                       | FT040FF                  | 8.00                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.70                 | 158                                  |
|                                      | 50                                       | FT050FF                  | 9.00                  | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 173                                  |
|                                      | 60                                       | FT060FF                  | 10.20                 | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 192                                  |
|                                      | 75                                       | FT075FF                  | 9.00                  | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 0.90                 | 250                                  |
|                                      | 100                                      | FT100FF                  | 11.50                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 1.00                 | 310                                  |
|                                      | 120                                      | FT120FF                  | 14.00                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 369                                  |
|                                      | 150                                      | FT150FF                  | 15.50                 | 8.85                  | 1.40                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 415                                  |
|                                      | 200                                      | FT200FF                  | 14.50                 | 11.80                 | 1.50                 | 1.80                                     | 1.00                  | 1.00                 | 520                                  |
|                                      | 240                                      | FT240FF                  | 15.00                 | 14.75                 | 1.50                 | 1.80                                     | 1.10                  | 1.00                 | 652                                  |
|                                      | 300                                      | FT300FF                  | 19.20                 | 14.20                 | 1.50                 | 2.20                                     | 1.10                  | 1.10                 | 791                                  |
|                                      | 360                                      | FT360FF                  | 20.70                 | 14.50                 | 1.50                 | 2.20                                     | 1.10                  | 1.10                 | 873                                  |
|                                      | 400                                      | FT400FF                  | 22.20                 | 15.70                 | 1.50                 | 2.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 999                                  |
| 500                                  | FT500FF                                  | 26.60                    | 15.50                 | 1.50                  | 2.50                 | 1.10                                     | 1.10                  | 1170                 |                                      |

**Other dimensions and accessories are available on request**  
Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich

## Tank layout / Tank-Layout



## Applications / Anwendungen

Storage of liquid fertilizers, manure, slurry and waste water.

Lagerung von Flüssigdünger, Gülle, Schlamm und Abwasser.

## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

**1 SIDE DRAIN 2" (10 - 75 M<sup>3</sup>)**  
*1 Seitlicher Ablauf 2" (10 - 75 m<sup>3</sup>)*

**1 AIR VENT 1" (10 - 500 M<sup>3</sup>)**  
*1 Lüftung DN 25 (10 - 500 m<sup>3</sup>)*

**1 FILL/DRAIN 2" (20 - 75 M<sup>3</sup>) - 2X3" (100 - 500 M<sup>3</sup>)**  
*1 Füllen/Entleeren DN 50 (20 - 75 m<sup>3</sup>) -  
2xDN 80 (100 - 500 m<sup>3</sup>)*

**4 REINFORCED CORNERS/ 4 Verstärkte ecken**

**1 REPAIR KIT**  
*1 Reperaturset*

### OPTION / Option:

**SPILL CONTAINMENT BERM OR GROUND MAT**  
*Verschüttungsbereich Berm oder Bodenmatte*



### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

FABRIC  
Stoff

PVC ADB  
1150 - 1300 G/M<sup>2</sup>

TEMPERATURE OF USE  
Gebrauchstemperatur

-30°C /+70°C

COLOR  
Farbe

GREEN/BEIGE  
GRÜN/BEIGE

CAPACITY  
Kapazität

10 - 500 M<sup>3</sup>

UV RESISTANCE  
UV-beständigkeit

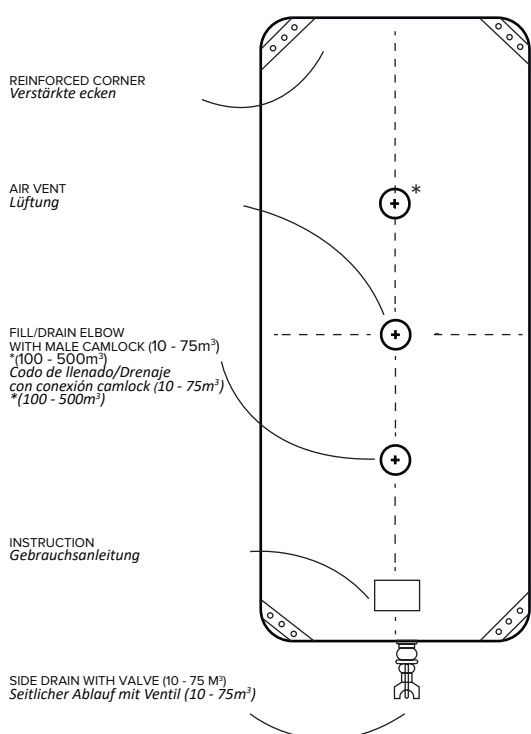
EXCELLENT  
AUSGEZEICHNET

| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 1150-1300                            | 10                                       | FT010F                   | 6.00                  | 2.95                  | 0.90                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 69                                   |
|                                      | 15                                       | FT015F                   | 5.40                  | 4.40                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 84                                   |
|                                      | 20                                       | FT020F                   | 6.50                  | 4.40                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 98                                   |
|                                      | 25                                       | FT025F                   | 7.40                  | 4.40                  | 1.10                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 107                                  |
|                                      | 30                                       | FT030F                   | 6.40                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 120                                  |
|                                      | 40                                       | FT040F                   | 8.00                  | 5.90                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.70                 | 143                                  |
|                                      | 50                                       | FT050F                   | 9.00                  | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 156                                  |
|                                      | 60                                       | FT060F                   | 10.20                 | 5.90                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 172                                  |
|                                      | 75                                       | FT075F                   | 9.00                  | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 0.90                 | 226                                  |
|                                      | 100                                      | FT100F                   | 11.50                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.00                  | 1.00                 | 310                                  |
|                                      | 125                                      | FT125F                   | 14.00                 | 8.85                  | 1.30                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 369                                  |
|                                      | 150                                      | FT150F                   | 15.50                 | 8.85                  | 1.40                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 411                                  |
|                                      | 200                                      | FT200F                   | 14.50                 | 11.80                 | 1.50                 | 1.80                                     | 1.00                  | 1.00                 | 520                                  |
|                                      | 250                                      | FT250F                   | 15.00                 | 14.70                 | 1.50                 | 1.80                                     | 1.10                  | 1.00                 | 652                                  |
|                                      | 300                                      | FT300F                   | 19.20                 | 14.20                 | 1.50                 | 2.20                                     | 1.10                  | 1.10                 | 791                                  |
|                                      | 350                                      | FT350F                   | 20.70                 | 14.50                 | 1.50                 | 2.20                                     | 1.10                  | 1.10                 | 873                                  |
|                                      | 400                                      | FT400F                   | 22.20                 | 15.70                 | 1.50                 | 2.50                                     | 1.10                  | 1.10                 | 999                                  |
| 500                                  | FT500F                                   | 26.60                    | 15.50                 | 1.50                  | 2.50                 | 1.10                                     | 1.10                  | 1170                 |                                      |

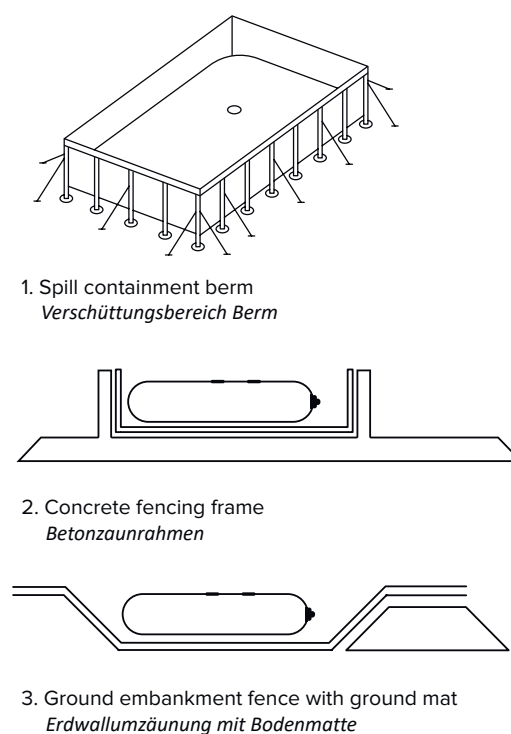
**Other dimensions and accessories are available on request**

*Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich*

## Tank layout / Tank-Layout



## Tank protection solution Tankschutzlösung



## Applications / Anwendungen

Field storage of oil products in remote areas, in the place of hydrocarbon production, fuel reserves in mobile camps of the Ministry of Emergency, humanitarian missions and army dislocations. Transformer oil storage tanks.

Feldlagerung von Ölprodukten in abgelegenen Gebieten, anstelle der Kohlenwasserstoffproduktion, Kraftstoffreserven in mobilen Lagern des Ministeriums für Notfälle, humanitäre Missionen und Armeeverchiebungen. Lagertanks für Transformatoröl.

## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

**FILL/DRAIN 1X2" (5 - 15 M<sup>3</sup>), 1X3" (20 - 75 M<sup>3</sup>)  
2X3" WITH 2 SETS 13' HOSES (100 - 300 M<sup>3</sup>)**

*Füllen/Entleeren 1xDN 50 (5 - 15 M<sup>3</sup>), 1xDN 80 (20 - 75 M<sup>3</sup>)  
2 x DN80 mit 2 Sätzen von 4m Schläuchen (100 - 300 M<sup>3</sup>)*

**1 AIR VENT 1" (5 - 300 M<sup>3</sup>)**

*1 Lüftung DN 25 (5 - 300 m<sup>3</sup>)*

**4 REINFORCED CORNERS / 4 Verstärkte ecken**

**1 REPAIR KIT**

*1 Reperaturset*

### OPTION / Option:

**GROUND MAT, BOTTOM DRAIN**

*Bodenmatte, drenaje inferior*



### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

*FABRIC*  
*Stoff*

**TPU**  
**1250 G/M<sup>2</sup>**

**TEMPERATURE OF USE**  
*Gebrauchstemperatur*

**-50°C /+90°C**

*COLOR*  
*Farbe*

**GRAY/BEIGE**  
**GRAU/BEIGE**

*CAPACITY*  
*Kapazität*

**5 - 300 M<sup>3</sup>**

*UV RESISTANCE*  
*UV-beständigkeit*

**EXCELLENT**  
**AUSGEZEICHNET**

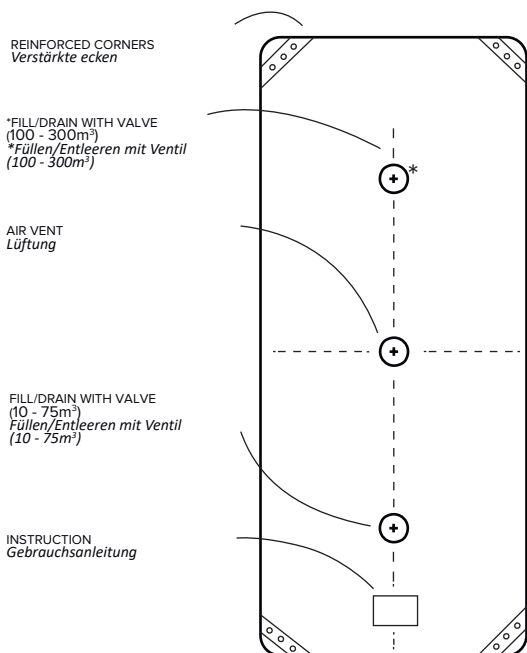


| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 1250                                 | 5  | FT005P                   | 3.90                  | 2.70                  | 0.80                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.40                 | 77                                   |
|                                      | 10                                       | FT010P                   | 5.85                  | 2.92                  | 0.90                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.50                 | 95                                   |
|                                      | 15                                       | FT015P                   | 5.85                  | 3.80                  | 1.00                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.50                 | 111                                  |
|                                      | 20                                       | FT020P                   | 5.85                  | 4.60                  | 1.10                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.50                 | 124                                  |
|                                      | 25                                       | FT025P                   | 5.85                  | 5.80                  | 1.10                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.50                 | 139                                  |
|                                      | 30                                       | FT030P                   | 7.80                  | 4.70                  | 1.10                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.60                 | 147                                  |
|                                      | 40                                       | FT040P                   | 7.80                  | 5.70                  | 1.20                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.70                 | 172                                  |
|                                      | 50                                       | FT050P                   | 7.80                  | 6.80                  | 1.25                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.80                 | 186                                  |
|                                      | 60                                       | FT060P                   | 7.80                  | 7.80                  | 1.30                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.80                 | 205                                  |
|                                      | 75                                       | FT075P                   | 9.75                  | 7.20                  | 1.35                 | 1.20                                     | 1.20                  | 0.90                 | 262                                  |
|                                      | 100                                      | FT100P                   | 9.75                  | 9.75                  | 1.40                 | 1.20                                     | 1.20                  | 1.00                 | 322                                  |
|                                      | 125                                      | FT125P                   | 12.00                 | 9.75                  | 1.50                 | 1.50                                     | 1.50                  | 1.00                 | 378                                  |
|                                      | 150                                      | FT150P                   | 11.70                 | 11.50                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.50                  | 1.00                 | 419                                  |
|                                      | 200                                      | FT200P                   | 13.65                 | 13.00                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.80                  | 1.00                 | 525                                  |
|                                      | 250                                      | FT250P                   | 16.58                 | 13.30                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.80                  | 1.00                 | 652                                  |
| 300                                  | FT300P                                   | 17.55                    | 14.70                 | 1.50                  | 1.50                 | 2.20                                     | 1.10                  | 785                  |                                      |

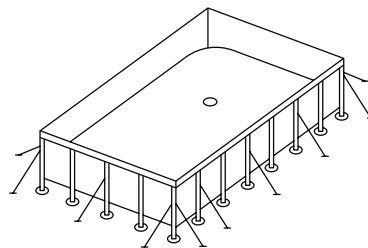
**Other dimensions and accessories are available on request**

*Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich*

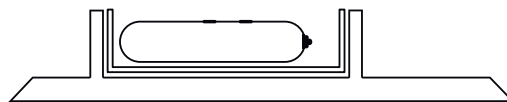
## Tank layout / Tank-Layout



## Tank protection solution Tankschutzlösung



1. Spill containment berm  
*Verschüttungsbereich Berm*



2. Concrete fencing frame  
*Betonzanrahmen*



3. Ground embankment fence with ground mat  
*Erdwallumzäunung mit Bodenmatte*

## Applications / Anwendungen

Storage of wastewater, drilling mud, sludge, slurry and digestate, acid, alkaline and latex compounds, adhesives, etc. Modernization of urban and sewage treatment plants. Collection and buffer storage of industrial waste for further disposal.

Lagerung von Abwasser, Bohrschlamm, Schlamm, Gülle und Gärresten, Säure-, Laugen- und Latexverbindungen, Klebstoffen etc. Modernisierung von Stadt- und Kläranlagen. Sammlung und Zwischenlagerung von Industrieabfällen zur weiteren Entsorgung.



## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

**1 SIDE DRAIN 2" (5 - 75 M<sup>3</sup>) - 3" (100 - 500 M<sup>3</sup>)**  
 1 Seitlicher Ablauf DN 50 (5 - 75 M<sup>3</sup>) - DN 80 (100 - 500 M<sup>3</sup>)

**1 AIR VENT 1" (5 - 300 M<sup>3</sup>)**  
 1 Lüftung DN 25 (5 - 300 M<sup>3</sup>)

**1 FILL/DRAIN 2" (5 - 75 M<sup>3</sup>), 3" (100 - 500 M<sup>3</sup>)**  
 1 Füllen/Entleeren DN 50 (5 - 75 M<sup>3</sup>), DN 80 (100 - 500 M<sup>3</sup>)

**4 REINFORCED CORNERS/ 4 Verstärkte ecken**

**1 REPAIR KIT**  
 1 Reperaturset

### OPTION: / Option:

**SPILL CONTAINMENT BERM, GROUND MAT**  
 Verschüttungsbereich Berm, Bodenmatte

### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

FABRIC  
Stoff

PVC BLEND  
1050 G/M<sup>2</sup>

TEMPERATURE OF USE  
Gebrauchstemperatur

-35°C /+85°C

COLOR  
Farbe

GRAY  
GRAU

CAPACITY  
Kapazität

5 - 300 M<sup>3</sup>

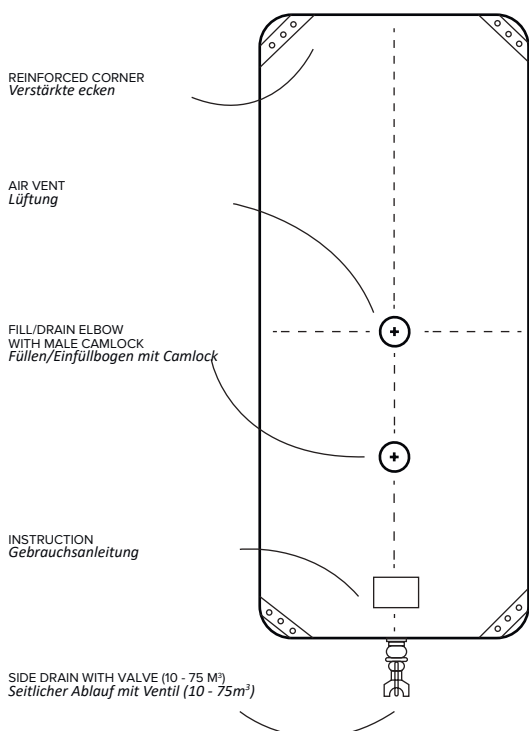
UV RESISTANCE  
UV-beständigkeit

EXCELLENT  
AUSGEZEICHNET

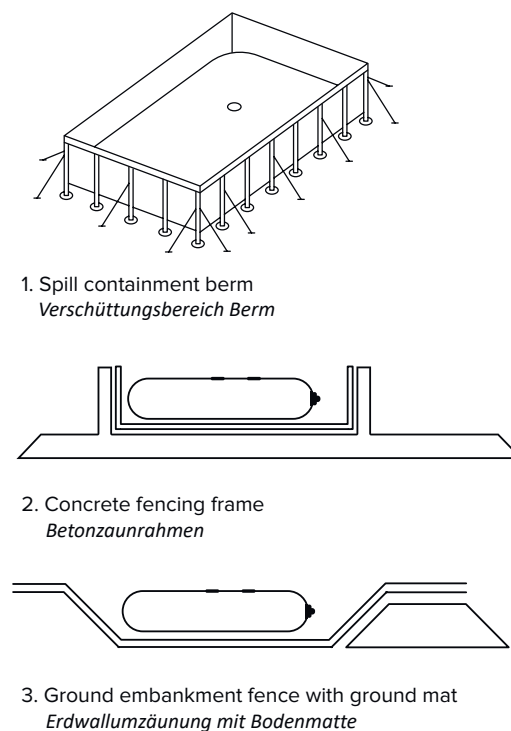
| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 1050                                 | 5  | FT005E                   | 3.90                  | 2.70                  | 0.80                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.40                 | 53                                   |
|                                      | 10                                       | FT010E                   | 5.80                  | 2.90                  | 0.90                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 66                                   |
|                                      | 15                                       | FT015E                   | 5.80                  | 3.80                  | 1.00                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 80                                   |
|                                      | 20                                       | FT020E                   | 5.80                  | 4.60                  | 1.10                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 93                                   |
|                                      | 25                                       | FT025E                   | 5.80                  | 5.80                  | 1.10                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 101                                  |
|                                      | 30                                       | FT030E                   | 7.80                  | 4.70                  | 1.10                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 112                                  |
|                                      | 40                                       | FT040E                   | 7.80                  | 5.70                  | 1.20                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.70                 | 133                                  |
|                                      | 50                                       | FT050E                   | 7.80                  | 6.80                  | 1.25                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 146                                  |
|                                      | 60                                       | FT060E                   | 7.80                  | 7.80                  | 1.30                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.80                 | 160                                  |
|                                      | 75                                       | FT075E                   | 9.75                  | 7.20                  | 1.35                 | 1.20                                     | 1.00                  | 0.90                 | 210                                  |
|                                      | 100                                      | FT100E                   | 9.75                  | 9.75                  | 1.40                 | 1.20                                     | 1.00                  | 1.00                 | 258                                  |
|                                      | 125                                      | FT125E                   | 12.00                 | 9.75                  | 1.50                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 305                                  |
|                                      | 150                                      | FT150E                   | 11.70                 | 11.50                 | 1.50                 | 1.50                                     | 1.00                  | 1.00                 | 344                                  |
|                                      | 200                                      | FT200E                   | 13.65                 | 13.00                 | 1.50                 | 1.80                                     | 1.00                  | 1.00                 | 432                                  |
|                                      | 250                                      | FT250E                   | 16.30                 | 13.65                 | 1.50                 | 1.80                                     | 1.10                  | 1.00                 | 540                                  |
| 300                                  | FT300E                                   | 16.00                    | 15.60                 | 1.50                  | 2.20                 | 1.10                                     | 1.10                  | 652                  |                                      |

**Other dimensions and accessories are available on request**  
Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich

## Tank layout / Tank-Layout



## Tank protection solution Tankschutzlösung



## Applications / Anwendungen

Transportation of water to supply military, humanitarian and industrial base, camps.

Transportation of liquid fertilizers and irrigation water.

Transport von Wasser zur Versorgung militärischer, humanitärer und industrieller Stützpunkte, Lager. Transport von Flüssigdünger und Bewässerungswasser.

## Tank equipments

## Tankausrüstungen

### STANDARD:

#### 1 SIDE DRAIN 2" (5 - 18 M<sup>3</sup>)

1 Seitlicher Ablauf DN 50 (5 - 18 m<sup>3</sup>)

#### TENSION STRAP

Spanngurt

#### 1 FILLING ELBOW 2" (5 - 18 M<sup>3</sup>)

1 Codo de llenado DN 50 (5 - 18 m<sup>3</sup>)

#### 4 REINFORCED CORNERS/ 4 esquinas reforzadas

#### 1 REPAIR KIT

1 Reperaturset

### OPTION: / Option:

#### GROUND MAT

Bodenmatte



### Technical characteristics

### Technische Eigenschaften

FABRIC  
Stoff

PVC  
1100 G/M<sup>2</sup>

TEMPERATURE OF USE  
Gebrauchstemperatur

-30°C /+70°C

COLOR  
Farbe

BEIGE  
BEIGE

CAPACITY  
Kapazität

8 - 18 M<sup>3</sup>

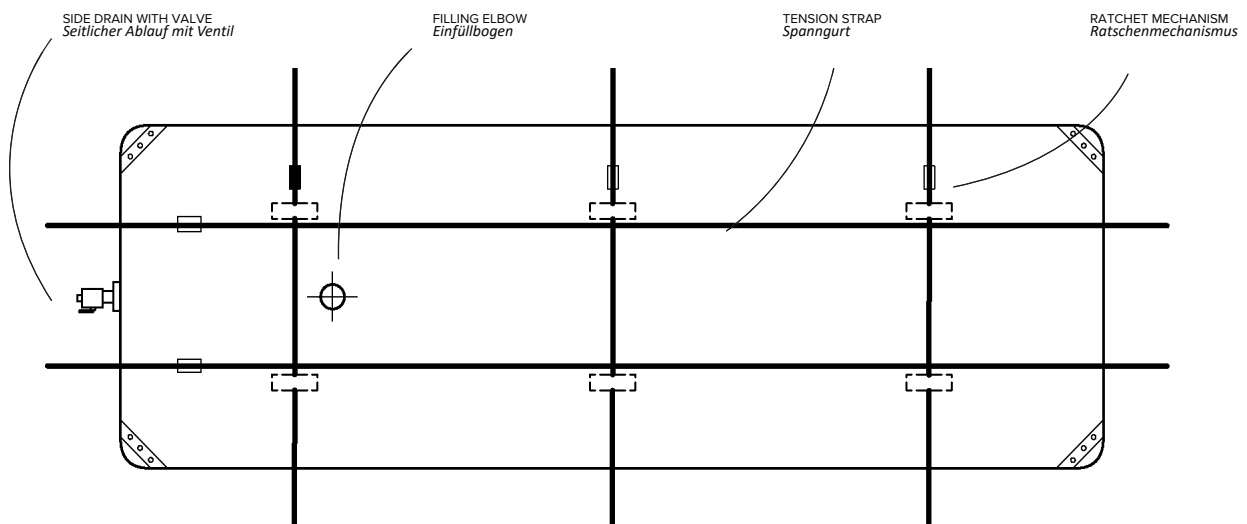
UV RESISTANCE  
UV-beständigkeit

EXCELLENT  
AUSGEZEICHNET

| Working dimensions / Arbeitsmaße     |  |                          |                       |                       |                      | Shipping dimensions / Versandabmessungen |                       |                      |                                      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Fabric/<br>Stoff<br>g/m <sup>2</sup> | Capacity/<br>Kapazität<br>m <sup>3</sup> | Code/<br>Code<br>Flexsol | Length/<br>Länge<br>m | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Length/<br>Länge<br>m                    | Width/<br>Breite<br>m | Height/<br>Höhe<br>m | Gross weight/<br>Gesamtgewicht<br>kg |
| 1100                                 | 8  | TTP008F                  | 6.50                  | 2.20                  | 0.70                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.40                 | 72                                   |
|                                      | 10                                       | TTP010F                  | 8.00                  | 2.20                  | 0.70                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.50                 | 82                                   |
|                                      | 12                                       | TTP012F                  | 9.50                  | 2.20                  | 0.80                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 91                                   |
|                                      | 15                                       | TTP015F                  | 10.80                 | 2.20                  | 0.80                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 99                                   |
|                                      | 18                                       | TTP018F                  | 13.00                 | 2.20                  | 0.80                 | 1.20                                     | 0.80                  | 0.60                 | 112                                  |

**Other dimensions and accessories are available on request**  
*Andere Abmessungen und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich*

## Tank layout / Tank-Layout



# Solutions for liquids storage in agriculture

## Lösungen für die Lagerung von Flüssigkeiten in der Landwirtschaft

### ① Pasture Weide



**ANIMAL WATERING TANK**  
WASSERTANK

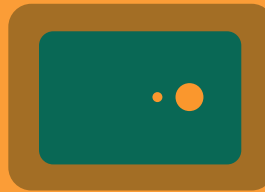
### ② Biogas plant Biogasanlage



**SILO COVER**  
SILOABDECKUNG

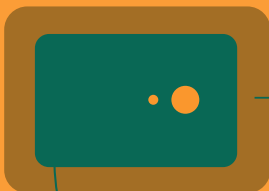


**BIOGAS COVER**  
BIOGASABDECKUNG



**MANURE STORAGE**  
LAGERUNG VON GÜLLE

### ③ Agricultural farm Granja agrícola



**PROTECTIVE LINING**  
PROTECTIVE AUSKLEIDUNG

**LIQUID FERTILIZER TANK**  
FLÜSSIGDÜNGEMITTELTANK



# Solutions for liquids storage in agriculture

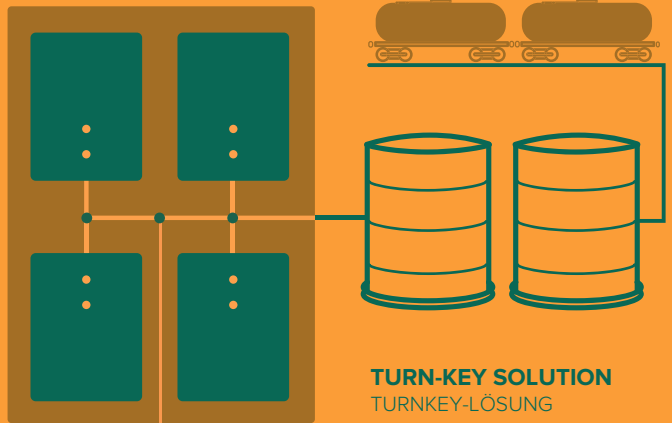
## Lösungen für die Lagerung von Flüssigkeiten in der Landwirtschaft

### ④ Greenhouse Gewächshaus



**LINER FOR METAL  
OR CONCRETE TANK**  
AUSKLEIDUNG FÜR METALL-  
ODER BETONTANK

### ⑤ Liquid fertilizer storage Lagerung von Flüssigdünger



**TURN-KEY SOLUTION**  
TURNKEY-LÖSUNG

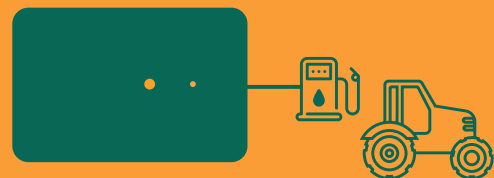


### ⑥ Water harvesting Wassergewinnung



**FIRE FIGHTING TANK**  
BRANDSCHUTZTANK

### ⑦ Fuel storage Kraftstofflagerung



**FUEL TANK**  
KRAFTSTOFFTANK

# Military and emergency liquid storage solutions

## Lösungen für die Lagerung von Flüssigkeiten im Militär- und Notfallbereich

### ① Field camp Feldlager



**WATER TANK**  
WASSERTANK



**DRINKING WATER TANK**  
TRINKWASSERTANK

### ② Airfield Flugplatz



**AVIATION FUEL FOR AIRCRAFT**  
LUFTFAHRTKRAFTSTOFF FÜR FLUGZEUGE



### ④ Humanitarian mission Humanitäre Mission



**WATER TRANSPORTATION TANK**  
WASSERTRANSPORTTANK



### ③ Fire-fighting Brandbekämpfung



**FIREFIGHTING TANK**  
BRANDSCHUTZTANK



# Liquids storage solution for exhibitions and municipality

## Lösung zur Aufbewahrung von Flüssigkeiten für Ausstellungen und Kommunen

### ① Events Veranstaltungen



**WATER FOR EXHIBITIONS AND EVENTS**  
WASSER FÜR AUSSTELLUNGEN UND EVENTS

### ② Repair work Reparaturarbeiten



**WATER RESERVES DURING REPAIR WORK**  
WASSERSPEICHER BEI REPARATURARBEITEN

### ③ Municipality Gemeinde



**WATER STORAGE TANKS**  
WASSERSPEICHER

# Solutions for liquids storage in industry

## Lösungen für die Flüssigkeitslagerung in der Industrie

### ① Industrial enterprises Industrieunternehmen



**FIREFIGHTING STORAGE TANK**  
BRANDSCHUTZSPEICHERTANK



**LINER / COVER FOR STATIONARY  
CONTAINERS**  
AUSKLEIDUNG / ABDECKUNG FÜR  
STATIONÄRE BEHÄLTER



**INDUSTRIAL EFFLUENTS**  
INDUSTRIELLE ABWÄSSER



**WASTEWATER COLLECTION**  
ABWASSERSAMMLUNG



### ② Electric power plants Kraftwerke



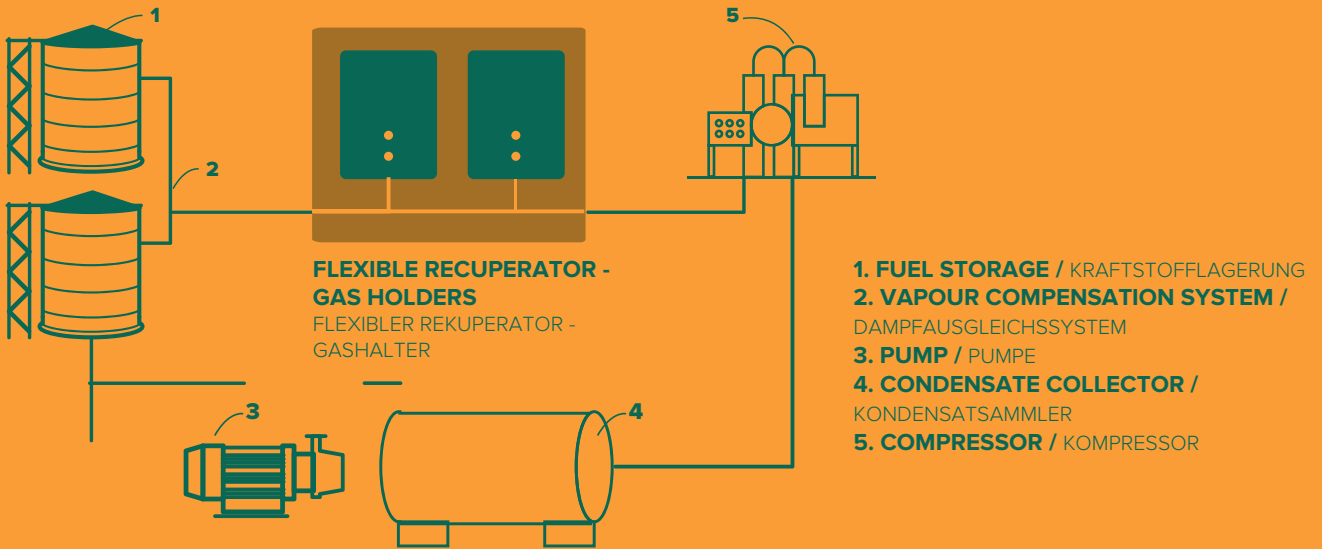
**TRANSFORMER OIL TANK**  
TRANSFORMATORÖLTANK



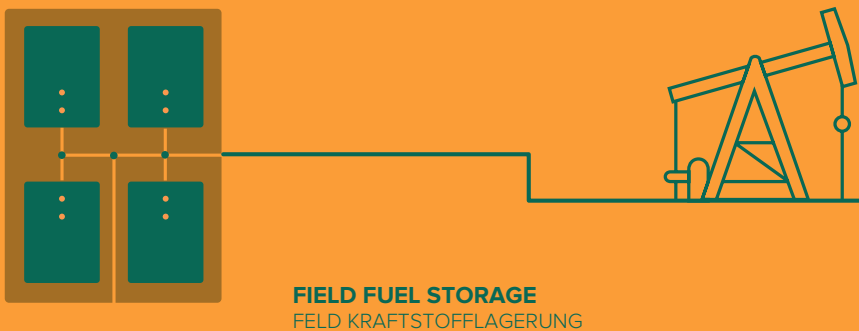
# Solutions for liquids storage in industry

## Lösungen für die Flüssigkeitslagerung in der Industrie

### ③ Oil companies Ölfirmen



### ④ Fuel reserves at oil production sites Kraftstoffreserven an Ölförderstandorten





**FLANGE COUPLING 2", MALE THREADED - PPG**

*Flanschkupplung DN 50, Aussengewinde - PPG*

**FLANGE COUPLING 3", MALE/FEMALE THREADED - PPG**

*Flanschkupplung DN 80, Aussen-/Innengewinde - PPG*

---



**FLANGE COUPLING 2", MALE THREADED - STAINLESS STEEL**

*Flanschkupplung DN 50 - Aussengewinde - Edelstahl*

**FLANGE COUPLING 3", MALE THREADED - STAINLESS STEEL**

*Flanschkupplung DN 80 - Aussengewinde - Edelstahl*

---



**FLANGE COUPLING WITH ANTIVORTEX 3"**

*Flanschkupplung mit ANTIVORTEX DN 80*

**FLANGE COUPLING WITH ANTIVORTEX 4"**

*Flanschkupplung mit ANTIVORTEX DN 100*

---



**INSPECTION HATCH, 135 MM**

*Inspektionsluke, 135 mm*

---



**AIR VENT MALE THREADED 1" - PVC**

*Lüftung Außengewinde DN 25, Aussengewinde - PVC*

---



**DISCHARGE PLUG FEMALE THREADED (1/2" / 2") - PVC**

*Entladungsstecker mit Innengewinde (1/DN 50 /DN 50) - PVC*

---



**AIR VENT WITH VALVE 1" - STAINLESS STEEL**

*Lüftung mit Ventil 1" - Edelstahl*

---





**ELBOW 90° 2", FEMALE THREADED**

*Winkel 90° DN 50, Innengewinde*



**ELBOW 90° 3", FEMALE THREADED**

*Winkel 90° DN 80, Innengewinde*



**VALVE 2", FEMALE THREADED - PVC**

*Ventil DN 50, Innengewinde- PVC*

**VALVE 3", MALE/FEMALE THREADED - PVC**

*Ventil DN 80, Aussen-/Innengewinde - PVC*



**VALVE 2", FEMALE THREADED - STAINLESS STEEL**

*Ventil DN 50, Innengewinde - Edelstahl*

**VALVE 3", FEMALE THREADED - STAINLESS STEEL**

*Ventil DN 80, Innengewinde - Edelstahl*



**FILL/DRAIN ELBOW WITH CAMLOCK 2" / 3"**

*Befüll-/Entleerungswinkel mit Camlock DN 50/80*

*PPG FLANGE COUPLING (Flanschkupplung )*

*PP ELBOW (Winkel)*

*PP CAMLOCK WITH CAP (Camlock mit Kappe)*



**SIDE DRAINAGE WITH VALVE AND COUPLING 2" / 3"**

*Seitlicher Ablauf mit Ventil und Kupplung DN 50/80*

*PPG FLANGE COUPLING (Flanschkupplung )*

*PVC VALVE (Ventil)*

*PP CAMLOCK WITH CAP (Camlock mit Kappe)*



**FLOW METER DN40, 40-420 L/MIN, PPO-40-0,6 SU**

*Durchflusszähler DN40, 40-420 l/min, PPO-40-0,6 SU*

*Application: diesel, petrol and kerosene (Anwendung: Diesel, Benzin und Kerosin).*

*Diameter: 1,5" (Durchmesser DN 40). Flow: 40-420 l/min (Durchfluss: 40-420 l/min).*

*Pressure: 6 bar (Druck: 6 bar). Material: aluminum (Material: Aluminium).*



**STAINLESS STEEL FLANGE COUPLING WITH VALVE 2"**  
*Edelstahl-Flanschkupplung mit Ventil DN 50*

**STAINLESS STEEL FLANGE COUPLING WITH VALVE 3"**  
*Edelstahl-Flanschkupplung mit Ventil DN 80*



**FLANGE COUPLING WITH VALVE AND GUILLEMIN/STORZ**  
*Flanschkupplung mit Ventil und Guillemin/Storz DN 80*

**FLANGE COUPLING WITH VALVE AND GUILLEMIN/STORZ 4"**  
*Flanschkupplung mit Ventil und Guillemin/Storz DN 100*



**FLANGE COUPLING WITH ANTIVORTEX, VALVE AND GUILLEMIN/STORZ 3"**  
*Flanschkupplung mit Antivortex, Ventil und Guillemin/Storz DN 80*

**FLANGE COUPLING WITH ANTIVORTEX, VALVE AND GUILLEMIN/STORZ 4"**  
*Flanschkupplung mit Antivortex, Ventil und Guillemin/Storz DN 100*



**CHEMICAL RESISTANT FLEXIBLE REINFORCED PVC HOSE 2" /3"**  
**WALL THICKNESS 5.2/6.2 MM,**  
**OPERATING TEMPERATURE -25/+60 C**

*Chemiebeständiger flexibler verstärkter pvc-schlauch DN 50/80, Wandstärke 5,2/6,2 mm  
Betriebstemperatur -25/+60 C*



**HOSE FOR FUELS AND OILS 605AA ASW**  
*Schlauch für Kraftstoffe und Öle*

*Application: oil and fuel (Anwendung: Öl und Kraftstoff). Internal Ø mm: 51 (Innen mm: 51)  
External Ø mm: 62 (Außen mm: 62). Inner layer: NBR (Innenschicht: NBR). Outer layer: SBR (Außenschicht: SBR).  
Hose working pressure: 10 bar (Schlauchbetriebsdruck: 10 bar).  
Explosion pressure: 30 bar (Explosionsdruck: 30 bar). Temperature: -30°C to +80°C (Temperatur: -30°C a +80°C).  
Standart length: 61m (Standardlänge: 61m). Reinforcement: 2 copper wires, galvanized steel spiral, textile  
(Einlage: 2 Kupferdrähte, verzinkte Stahlschnecke, Textil).*



**CAMLOCK (MALE/FEMALE) COUPLING WITH CAP (2" /3") - ALUMINUM / STAINLESS STEEL**  
*Camlock (Aussen/Innen) Kupplung mit Kappe DN 50/80 Aluminium / Edelstahl*

**MANY TYPES AVAILABLE: A, B, C, E, F, FN, G, H(DC) (2" /3")**  
*Viele Typen Erhältlich: A, B, C, E, F, FN, G, H(DC) (DN 50 / DN 80)*



**CAMLOCK (MALE/FEMALE) COUPLING WITH CAP (MALE/FEMALE) - PP**  
*Camlock (Aussen/Innen) Kupplung mit Kappe (Aussen/Innen) - PP*

**MANY TYPES AVAILABLE: A, B, C, E, F, FN, G, H (DC) (2"/3")**  
*Viele Typen Erhältlich: A, B, C, E, F, FN, G, H(DC) (DN 50 / DN 80)*



**GUILLEMIN SYMMETRICAL COUPLING 2" /3" - ALUMINUM / STAINLESS STEEL**

*Guillemin Symmetrische Kupplung DN 50 / DN 80 - Aluminium / Edelstahl*



**PLASTIC FILTER 2", 500 L/MIN**

*Kunststofffilter DN 50, 500 l/min*

**PLASTIC FILTER 3", 830 L/MIN**

*Kunststofffilter DN 80, 830 l/min*



**LIQUID SENSOR POLMAC (ITALY) 2" /3"**

*Flüssigkeitssensor Polmac (Italien) DN 50 /DN 80*



**MOTOR PUMP HYPRO (USA) 2" /3", 757 / 1665 L/MIN - PP**

*Motorpumpe HYPRO (USA) DN 50 /DN 80, 757 /1665 l/min - PP*

**MOTOR PUMP PACER (USA) 2" /3", 644 / 871 / 1060 L/MIN - PP**

*Motorpumpe HYPRO (CLIA) DN 50 /DN 80, 644, 871/ 1060 l/min - PP*



**ELECTRIC PUMP 2" /3", 1330 L/MIN, - PP**

*Elektropumpe DN 50 /DN 80, 1330 l/min - PP*

**ELECTRIC PUMP 2" /3", 1000 L/MIN - PP**

*Elektropumpe DN 50/DN 80, 1000 l/min - PP*



**CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMP EBARA (ITALY), 220/400V,  
FLANGE COUPLING IN/OUT 3"/2", 1800 L/MIN**

*Elektrokreiselpumpe Ebara (Italien), 220/400B,  
Flanschkupplung In/Out DN100/DN80, 1800 l/min*

**FLEXSOL CONTACTS**

*T: +38 056 766 07 97 (UA)*

*T: +371 280 589 59 (LV)*

*W: flexoltank.com*

*E: admin@flexoltank.com*

**DEALER CONTACT | HÄNDLER-KONTAKT**

---

---

---

---

UNSERE KUNDEN

UNSERE PARTNER

