



# Silo-Container BSIF

Mehrweg-Behälterlösungen aus Edelstahl  
für Flüssigkeiten

# Silo-Container BSIF

## Konstruktionsmerkmale

### Tankwerkstoff

Edelstahl 1.4301 / 1.4404 / 1.4571

### Wandstärken

2,0 mm oder 2,5 mm für Oberboden, Mantelblech und Trichter

### Mannloch

Im Oberboden DN 400 oder DN 457  
mit Schraubdeckel und Augenschrauben oder mit Spannring

### Trichter

Neigungswinkel 30° / 45°

### Dichtungen

Nach Kundenanforderung bzw. Einsatzzweck

### Transportgestell

Stahl verzinkt oder Edelstahl, auf Wunsch auch lackiert  
(mit Flurförderfahrzeugen unterfahrbar, kranbar, stapelbar)

### Ausrüstung

- Sicherheitsventil (Überdruckausgleich bei spätestens 0,65 bar) und Belüftungsstutzen im Oberboden
- Kugelhahn, Absperrklappe, Scheibenventil
- Stapelrahmen, mind. 5-fach stapelbar

### Verwendung

Chemie/Petrochemie, Lebensmittel, Bauwesen, Anlagenbau

### Zulassung

Als metallenes Großpackmittel IBC, Codierung 31A, für Land- und Seetransporte flüssiger Gefahrstoffe der Verpackungsgruppen II und III, max. Dichte der Füllgüter 1,83 kg/l.

Die Bauart erfüllt die Prüfanforderungen für IBC zur Beförderung gefährlicher Güter der folgenden internationalen Bestimmungen:

- Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)
- Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (RID)
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
- United Nations Recommendations on the transport of dangerous goods (UN)

### Abmessungen

Grundmaß 1215 x 1015 mm, alternativ 1200 x 1000 mm

Typ	Volumen (Liter)	Höhe (mm)	
BSIF 465	502	1200 <sup>1)</sup>	–
BSIF 550	550	1350 <sup>1)</sup>	1480 <sup>2)</sup>
BSIF 650	650	1450 <sup>1)</sup>	1580 <sup>2)</sup>
BSIF 800	800	1600 <sup>1)</sup>	1730 <sup>2)</sup>
BSIF 900	900	1700 <sup>1)</sup>	–
BSIF 1000	1000	1800 <sup>1)</sup>	1930 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Trichter-Neigungswinkel 30°

<sup>2)</sup> Trichter-Neigungswinkel 45°



- Standard-IBC
- Heiz-Container
- Prozessbehälter
- Edelstahl-Sonderbehälter
- Containerzubehör/Ersatzteile

**SCHÄFER WERKE GMBH**  
Pfannenbergstr. 1 · D-57290 Neunkirchen  
Telefon +49 (0) 2735/787-578  
Telefax +49 (0) 2735/787-580  
info@schaefer-container-systems.de  
www.schaefer-container-systems.de

**SCHÄFER**  
CONTAINER SYSTEMS

