



# Silo-Container BSI

Meervoudige containeroplossingen van rvs voor Bulk materialen

# Silo-Container BSI

## Technische beschrijving

### Tankmateriaal:

Roestvast staal 1.4301 / 1.4404 / 1.4571

### Wanddiktes

2,0 of 2,5 mm voor de bovenzijde, wand en onderzijde

### Mangat

DN400 of DN457

Met vleugelmoeren of d.m.v. een spanning gesloten mandeksel

### Trechterbodern

30°, 45° of 60°, uitloop diameter NW 150 of NW 250 (of op klanten specificatie)

### Pakkingen

Op specificatie van de klant en/of product

### Frame

Gegalvaniseerd staal, roestvast staal of gecoat (stapelbaar en hanteerbaar door kraan, forklift, palletwagen en rollenbaan)

### Uitrusting

- Diverse be- en ontluchtingaansluiting
- Verschillende op wens van klant te specificeren afsluiters en aansluitingen
- Stapelframe, min. vijfvoudig stapelbaar



- Standaard-IBC
- Verwarmbare container
- Procestank
- Speciale rvs tank
- Containercoating/onderdelen

**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

### Toepassingen

Chemicaliën/petrochemicaliën, afvalverwerking, recycling, levensmiddelen industrie, verf en lakken

### Toelatingen

Als een metalen Intermediate Bulk Container (IBC), code 11A, voor land- en zeetransport van gevaarlijke stoffen van verpakkingsgroep II en III. Maximaal soortelijk gewicht 1,8 kg/l. Het ontwerp voldoet aan de testseisen voor IBC's voor het transport van gevaarlijke stoffen volgens de navolgende internationale standaarden:

- Europees Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID)
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
- United Nations Recommendations on the transport of dangerous goods (UN)

### Speciaal

- Uitvoering met schudinrichting voor betere leging
- Doseersystemen

### Afmetingen

Standaard grondmaat 1.215 x 1.015 mm voor uitlaat diameter NW 250

Type	Inhoud (liters)	Hoogte (mm)		
		30°	45°	60°
BSI 550	550	1200	1340	1580
BSI 650	650	1300	1440	1680
BSI 800	800	1450	1590	1830
BSI 1000	1000	1650	1790	2030



# Silo-Container BSIF

Meervoudige containeroplossingen van rvs  
voor vloeistoffen

# Silo-Container BSIF

## Technische beschrijving

### Tankmateriaal:

Roestvast staal 1.4301 / 1.4404 / 1.4571

### Wanddiktes

2,0 of 2,5 mm voor de bovenzijde, wand en onderzijde

### Mangat

DN400 of DN457

Met vleugelmoeren of d.m.v. een spanning gesloten mandeksel

### Trechterbodern

Bodemneiging 30° (of op klanten specificatie)  
met aangelaste uitloop

### Pakkingen

Op specificatie van de klant en/of product

### Frame

Gegalvaniseerd staal, roestvast staal of gecoat (stapelbaar en hanteerbaar door kraan, forklift, palletwagen en rollenbaan)



- **Standaard-IBC**
- **Verwarmbare container**
- **Procestank**
- **Speciale rvs tank**
- **Containercoating/onderdelen**

### 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

### Uitrusting

- Veiligheidsventiel en beluchtingaansluiting
- Uitloop met kogelkraan of vlinderklep met verschillende door klant te specificeren tankaansluitingen
- Stapelframe, min. vijfvoudig stapelbaar

### Toepassingen

Chemicaliën/petrochemicaliën, lak- en verfindustrie, levensmiddelen industrie en de bouw

### Toelatingen

Als een metalen Intermediate Bulk Container (IBC), code 11A, voor land- en zeetransport van gevaarlijke stoffen van verpakkingsgroep II en III. Maximaal soortelijk gewicht 1,83 kg/l. Het ontwerp voldoet aan de testseisen voor IBC's voor het transport van gevaarlijke stoffen volgens de navolgende internationale standaarden:

- Europees Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID)
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
- United Nations Recommendations on the transport of dangerous goods (UN)

### Afmetingen

Standaard grondmaat 1.215 x 1.015 mm of 1.200 x 1.200 mm

Type	Inhoud (liters)	Hoogte (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> Hellingshoek trechter 30°

<sup>2)</sup> Hellingshoek trechter 45°