



## GASFLASCHENSCHRÄNKE

Druckgasflaschen gehören zu den Lagergütern, die wegen ihres hohen Gefahrenpotentials strengen Auflagen unterliegen. So dürfen Gasflaschen nicht in Kellerräumen, Garagen oder Arbeitsräumen gelagert werden. Die Gasflaschenschränke und Container sind für die Außenaufstellung konzipiert und erfüllen im Sinne der TRGS 510 die Anforderungen an ein Freilager.

- ◆ Geschweißte Profilstahlkonstruktion
- ◆ Seitenwände und Dach aus verzinkten und lackierten Stahlblechen
- ◆ Rückwand aus verzinktem und beschichtetem Trapezblech
- ◆ Gittertür
- ◆ Kragarmfachteiler mit Kettensicherung (ausklappbar)
- ◆ Kranösen serienmäßig
- ◆ Je nach Ausführung mit Flügel- oder Doppelflügeltür



**Entspricht der TRGS 510  
(Technische Regeln für Druckgase)**

**Komplett montierte Anlieferung!**



**FCG 16.21, o. BG\*,  
Artikel-Nr. C27-3104-B**



**FCG 6.08, o. BG\*,  
Artikel-Nr. C27-3101-B**



**FCG 16.21, m. BG\*\*, Artikel-Nr. C27-3134-B,  
mit optionaler Auffahrrampe**

### Gasflaschenschränke für Einzelflaschen

Typenbezeichnung	FCG 6.08	FCG 8.11	FCG 12.11	FCG 16.21	FCG 24.21	FCG 32.21
Außenmaße B x T x H in mm	860 x 1050 x 2055	1125 x 1050 x 2055	1125 x 1250 x 2055	2100 x 1050 x 2055	2100 x 1250 x 2055	2100 x 1480 x 2055
Kapazität Gasflaschen Ø 220	6	8	12	16	24	32
Türausführung	Flügel Tür, DIN rechts	Flügel Tür, DIN rechts	Flügel Tür, DIN rechts	Doppelflügeltür	Doppelflügeltür	Doppelflügeltür
Gewicht in kg	155	170	180	235	245	280
<b>Artikel-Nr., ohne BG*, lackiert</b>	<b>C27-3101-B</b>	<b>C27-3102-B</b>	<b>C27-3103-B</b>	<b>C27-3104-B</b>	<b>C27-3105-B</b>	<b>C27-3106-B</b>
<b>Artikel-Nr., mit BG**, lackiert</b>	<b>C27-3131-B</b>	<b>C27-3132-B</b>	<b>C27-3133-B</b>	<b>C27-3134-B</b>	<b>C27-3135-B</b>	<b>C27-3136-B</b>

### Zubehör für FCG mit Bodengruppe

	Artikel-Nr.
Auffahrrampe verzinkt, B x T x H in mm = 750 x 740 x 130	<b>C27-3140-B</b>

\* = ohne Bodengruppe

\*\* = mit Bodengruppe



## GASFLASCHENSCHRÄNKE / -CONTAINER

- ◆ Technische Ausstattung wie Gasflaschenschränke auf Seite 210
- ◆ Sehr robuste Ausführung entsprechend den Anforderungen der TRGS 510

**Komplett montierte Anlieferung!**



**Entspricht der TRGS 510  
(Technische Regeln für Druckgase)**

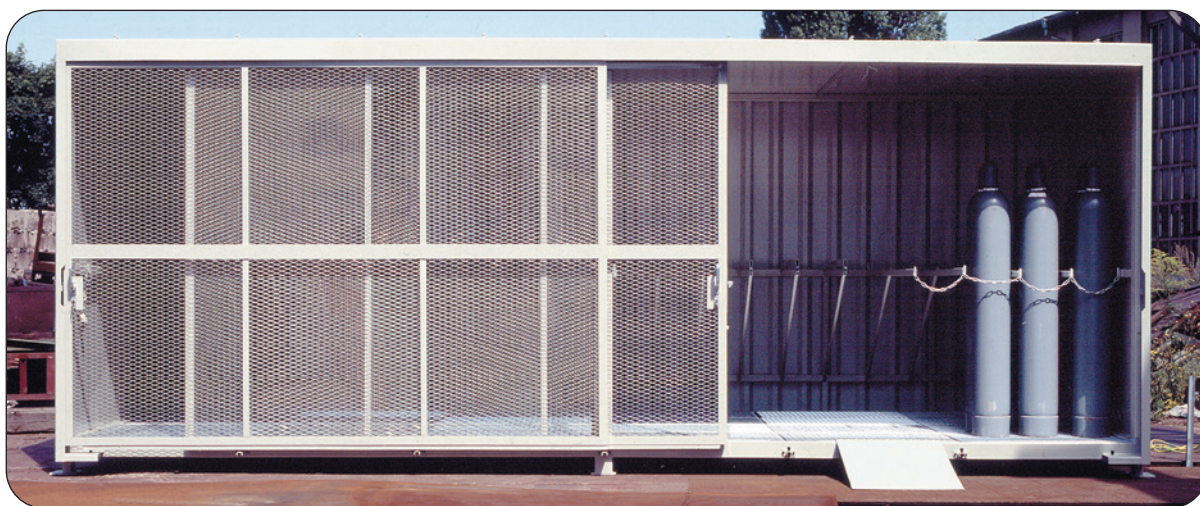
**FCG 30.13,  
mit Bodengruppe,  
Artikel-Nr. C27-3121-B,  
mit optionaler Auffahrrampe**



### Gasflaschenschränke für Flaschenpaletten und Einzelflaschen

Typenbezeichnung	FCG 15.13	FCG 30.13
Außenmaße B x T x H in mm	1400 x 1400 x 2055	2700 x 1400 x 2055
Kapazität Gasflaschenpaletten	1	2
Kapazität Gasflaschen Ø 220	15	30
Türausführung	Doppelflügeltür	Doppelflügeltür
Gewicht in kg	225	300
Artikel-Nr., ohne BG*, lackiert	C27-3118-B	C27-3119-B
Artikel-Nr., mit BG**, lackiert	C27-3120-B	C27-3121-B

Zubehör für FCG mit Bodengruppe	Artikel-Nr.
Auffahrrampe verzinkt, B x T x H in mm = 750 x 740 x 130	C27-3140-B



**FCG-E.6.96, mit Bodengruppe,  
Artikel-Nr. C27-3112-B, mit optionaler Auffahrrampe**

### Gasflaschencontainer für Flaschenpaletten und Einzelflaschen

Typenbezeichnung	FCG-E.3.48	FCG-E.6.96
Außenmaße B x T x H in mm	3120 x 1440 x 2400	6220 x 1440 x 2400
Kapazität Gasflaschenpaletten	2 und 4 Einzelflaschen	4 und 8 Einzelflaschen
Kapazität Gasflaschen Ø 220	48	96
Türausführung	Doppelflügeltür	Schiebetor, zweiteilig
Gewicht in kg	760	1500
Artikel-Nr., ohne BG*, lackiert	C27-3111-B	C27-3113-B
Artikel-Nr., mit BG**, lackiert	C27-3110-B	C27-3112-B

\* = ohne Bodengruppe    \*\* = mit Bodengruppe

Zubehör für FCG mit Bodengruppe	Artikel-Nr.
Auffahrrampe verzinkt, B x T x H in mm = 880 x 845 x 205	C27-3141-B



**FCG-E.3.48, mit Bodengruppe, Artikel-Nr. C27-3110-B**



Explanations see practical informations on page 6 and 84!

## CAGES FOR GAS CYLINDERS

Gas cylinders are included in the group of goods that are subject to strict storage regulations because of their great potential risks. Therefore gas cylinders must not be stored in basements, garages or work spaces. This means that gas cylinder cabinets and containers are intended for outdoor use and comply with the requirements of TRGS 510 for an outdoor storage facility.

- ◆ Welded profile steel construction
- ◆ Side walls and roof made from galvanized and painted sheet steel
- ◆ Back wall made from galvanized and coated trapezoidal sheet
- ◆ Grid-type door(s)
- ◆ Cantilever arm compartment divider with safety chains (folding)
- ◆ Lifting attachment for cranes as standard
- ◆ Single or double door depending on version



**Complies with TRGS 510  
(Technical Rules for Pressurized Gases)**

**Delivered fully assembled!**



**FCG 16.21, without BG\*,  
Article no. C27-3104-B**



**FCG 6.08, without BG\*,  
Article no. C27-3101-B**



**FCG 16.21, with BG\*\*, Article no. C27-3134-B,  
with optional drive-on ramp**

### Gas cylinder safety cages for individual cylinders

Model	FCG 6.08	FCG 8.11	FCG 12.11	FCG 16.21	FCG 24.21	FCG 32.21
External dimensions W x D x H (mm)	860 x 1050 x 2055	1125 x 1050 x 2055	1125 x 1250 x 2055	2100 x 1050 x 2055	2100 x 1250 x 2055	2100 x 1480 x 2055
Capacity, gas cylinders Ø 220	6	8	12	16	24	32
Door version	1 DIN right	1 DIN right	1 DIN right	double door	double door	double door
Weight (kg)	155	170	180	235	245	280
<b>Article no., without BG*, painted</b>	<b>C27-3101-B</b>	<b>C27-3102-B</b>	<b>C27-3103-B</b>	<b>C27-3104-B</b>	<b>C27-3105-B</b>	<b>C27-3106-B</b>
<b>Article no., with BG**, painted</b>	<b>C27-3131-B</b>	<b>C27-3132-B</b>	<b>C27-3133-B</b>	<b>C27-3134-B</b>	<b>C27-3135-B</b>	<b>C27-3136-B</b>

### Accessory for FCG with base group

	Article no.
Galvanized drive-on ramp, W x D x H (mm) = 750 x 740 x 130	<b>C27-3140-B</b>

\* = without base group

\*\* = with base group



## CAGES / CONTAINERS FOR GAS CYLINDERS

- ◆ Technical description as gas cylinder cages on page 194
- ◆ Very stable execution complies with TRGS 510

**Delivered fully assembled!**



**Complies with TRGS 510  
(Technical Rules for Pressurized Gases)**

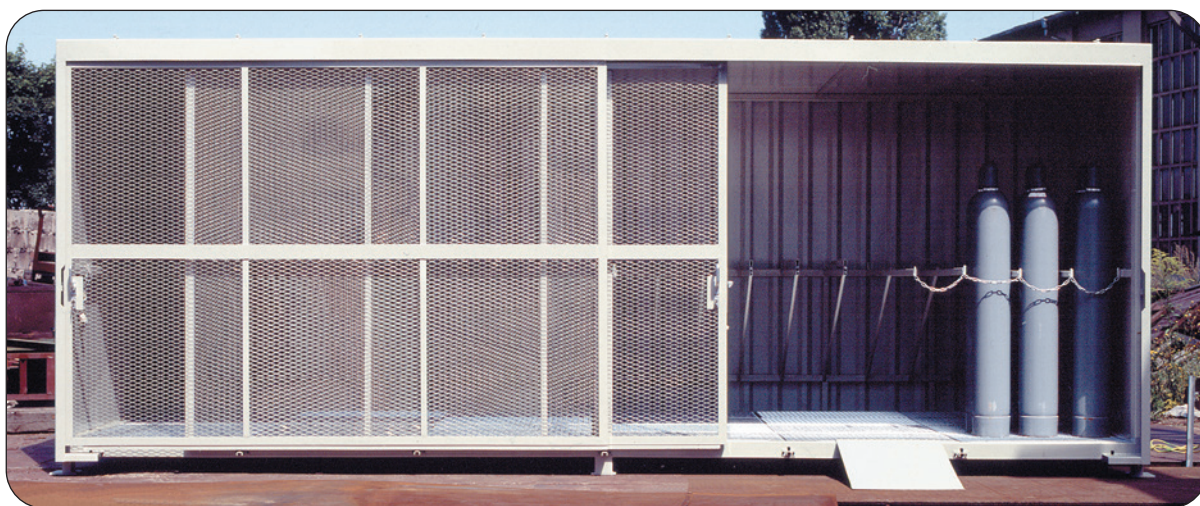
**FCG 30.13,  
with base group,  
Article no. C27-3121-B,  
with optional drive-on ramp**



### Gas cylinder cages for cylinder pallets and individual cylinders

Model	FCG 15.13	FCG 30.13
External dimensions W x D x H (mm)	1400 x 1400 x 2055	2700 x 1400 x 2055
Capacity, gas cylinder pallets	1	2
Capacity, gas cylinders Ø 220	15	30
Door version	double door	double door
Weight (kg)	225	300
Article no., without BG*, painted	C27-3118-B	C27-3119-B
Article no., with BG**, painted	C27-3120-B	C27-3121-B

Accessory for FCG with base group	Article no.
Galvanized drive-on ramp, W x D x H (mm) = 750 x 740 x 130	C27-3140-B



**FCG-E.6.96, with base group,  
Article no. C27-3112-B, with optional drive-on ramp**

### Gas cylinder container for cylinder pallets and individual cylinders

Model	FCG-E.3.48	FCG-E.6.96
External dimensions W x D x H (mm)	3120 x 1440 x 2400	6220 x 1440 x 2400
Capacity, gas cylinder pallets	2 and 4 gas cylinder	4 and 8 gas cylinder
Capacity, gas cylinders Ø 220	48	96
Door version	double door	sliding door, two-piece
Weight (kg)	760	1500
Article no., without BG*, painted	C27-3111-B	C27-3113-B
Article no., with BG**, painted	C27-3110-B	C27-3112-B

\* = without base group    \*\* = with base group

Accessory for FCG with base group	Article no.
Galvanized drive-on ramp, W x D x H (mm) = 880 x 845 x 205	C27-3141-B



**FCG-E.3.48, with base group, Article no. C27-3110-B**