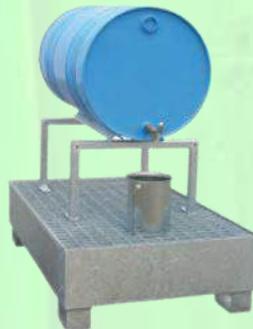


Gefahrstofflagerung? Wir haben die Lösung.

Ausgabe 1



Nagy GmbH
Umweltechnik

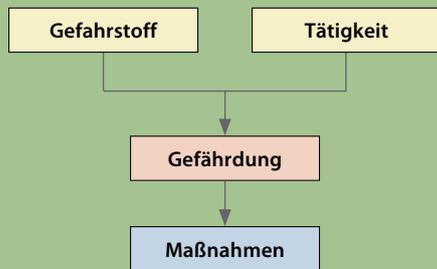
Von der Auffangwanne bis zum schlüsselfertigen Gefahrstofflager.



GHS 01 Explodierende Bombe	GHS 02 Flamme	GHS 03 Flamme über Kreis
GHS 04 Gasflasche	GHS 05 Ätzwirkung	GHS 06 Totenkopf
GHS 07 Ausrufezeichen	GHS 08 Gesundheitsgefahr	GHS 09 Umwelt



Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) 2010 neu!
Mit der neuen Gefahrstoffverordnung 2010 ist eine zeitnahe Anpassung an die CLP- und REACH-Verordnung gelungen. Die neue Gefahrstoffverordnung ist konsequent gefährdungsorientiert. Die Festlegung der Schutzmaßnahmen ist ausschließlich ein Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung. Dies lässt sich aus folgendem Schaubild einfach ableiten:



Nagy GmbH
Umwelttechnik

1. Wichtige Gesetze und Vorschriften

Abkürzung	Gesetz / Vorschrift
ADR	Vorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter
ASR	Arbeitsstättenrichtlinie
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
BImSchG	Bundes-Immissionsschutzgesetz
BImSchV	Bundes-Immissionsschutzverordnung (z.B. 4. BImSchV, 12. BImSchV)
ChemG	Chemikaliengesetz
CLP	Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
GefStoffV	Gefahrstoffverordnung
LBauO	Bauordnungen der Länder
LöRüRL	Löschwasser-Rückhalte-Richtlinie
REACH	Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
StawaR	Stahlwannen Richtlinie
TRBS	Technische Regeln für Betriebssicherheit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (z.B. TRGS 509, 510)
TRwS	Technische Regeln für wassergefährdende Stoffe
WHG	Wasserhaushaltsgesetz

2. Fachbetrieb gemäß WHG

Anlagen zum Lagern wassergefährdender Stoffe dürfen nur von Fachbetrieben nach WHG errichtet, eingebaut und aufgestellt werden. Für die Fertigung ist eine Herstellerqualifikation nach DIN EN 1090-2 Ausführungsklasse EXC2 notwendig.

3. Wassergefährdende Flüssigkeiten

Bezeichnung	Wassergefährdungsklassen
stark wassergefährdend	WGK 3
wassergefährdend	WGK 2
schwach wassergefährdend	WGK 1

4. Auffangvolumen

Die Auffangvorrichtung (Auffangwanne) muss 10 % der gesamten über ihr gelagerten Menge auffangen, mindestens jedoch den Inhalt des größten Einzelgebindes.
In Wasserschutzgebieten muss 100 % der Lagermenge aufgefangen werden, soweit dort die Lagerung zulässig ist.

5. Zulassungen

Übereinstimmungserklärung (ÜHP) des Herstellers für Auffangsysteme mit einem Auffangvolumen bis 1000 Liter gemäß der Stahlwannenrichtlinie (StawaR) des DIBt. Darüber hinaus werden vom DIBt für Produkte, die nicht der StawaR entsprechen sowie für Auffangsysteme aus Kunststoff unabhängig vom Auffangvolumen allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (abZ), allgemeine Bauartgenehmigungen (abG) oder Europäisch Technische Bewertungen (ETA) erteilt.

6. CLP und GHS

Mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 wurde ein europäisch einheitliches Kennzeichnungssystem eingeführt, welches auf dem Global Harmonisierten System (GHS) aufbaut. Das CLP / GHS ist seit dem 01.06.2015 verbindlich für alle Stoffe und Gemische eingeführt und zu verwenden.

7. REACH

Die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 vom 18.12.2006 steht in unmittelbarem Zusammenhang mit CLP und dient u.a. der Registrierung und Bewertung chemischer Stoffe. REACH sammelt Daten für Gesundheits- und Sicherheitsrisiken von chemischen Stoffen als Grundlage für z.B. Sicherheitsdatenblätter (SDB), Gefährdungsbeurteilungen (GFB).

Bei der Planung und Realisierung eines Gefahrstofflagers gilt es unzählige Einzelaspekte miteinander in Einklang zu bringen. So müssen Art und Menge der zu lagernden Gefahrstoffe, die örtlichen Gegebenheiten und Platzverhältnisse, gesetzliche Vorschriften, behördliche Auflagen und nicht zuletzt das vorhandene Budget auf einen gemeinsamen Nenner gebracht werden. Hierbei soll Ihnen unsere Checkliste helfen.

Checkliste für die Lagerung von wassergefährdenden und/oder entzündbaren Flüssigkeiten

Klare Einstufung der zu lagernden Stoffe

Wassergefährdende Flüssigkeiten / entzündbare Flüssigkeiten (entzündliche Stoffe)

- Beständigkeit des Wannenkstoffes (z.B. bei Lagerung von aggressiven Medien)
- Art der Behälter (Kleingebinde, 200-Liter-Fässer, IBC...)
- Anzahl der Behälter
- Auffangvolumen
- Begehbare oder Regallager
- Vorhandene oder geplante Handlingsgeräte
- Wasserschutzgebiet
- Behördliche Auflagen



Wassergefährdende Flüssigkeiten



Entzündbare Flüssigkeiten (entzündliche Stoffe)

- Standort
- F90-System, F90-Wand oder mindestens 10 m Abstand
- Belüftung
- Elektrische Ausstattung in Ex-Schutz
- Auflagen der Behörden und/oder Feuerwehr
- Brandschutztechnische Anforderungen (Löschanlage, Brandmeldung, Löschwasser-Rückhaltung...)



Darüber hinaus sind weitere Angaben zu den verwendeten Behältergrößen, Palettengrößen, benötigte Fachlasten oder Fachhöhen für die Erstellung des Angebotes hilfreich.

Bitte beachten Sie, dass wir Ihnen hierbei nur eine Hilfestellung geben können. Jeder Einzelfall muss gesondert betrachtet werden.

Wenn Sie auf Nummer sicher gehen wollen, dann rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gern (auch vor Ort).

Legende:



Lagerung im Gebäude



Lagerung im Freien



Lagerung im Gebäude oder im Freien

Lagerbeschaffenheit und -eignung:

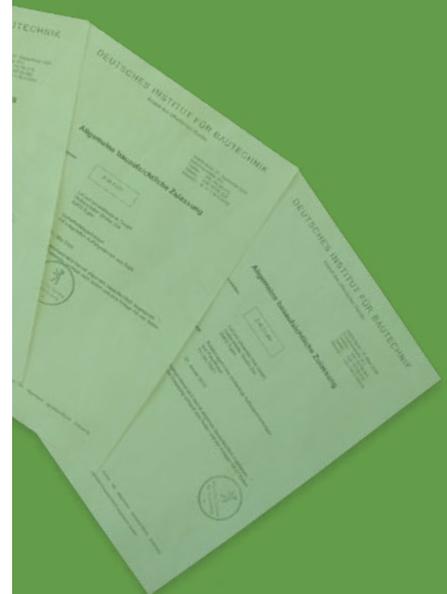


✓ geeignet *)

✓ bedingt geeignet *)

✗ ungeeignet

*) Bitte beachten Sie die aktuell gültigen gesetzlichen Anforderungen und die Sicherheitsdatenblätter.



Nagy GmbH
Umwelttechnik



Kompaktwannen

- Zur Lagerung von wassergefährdenden und entzündbaren Flüssigkeiten
- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Auffangwanne entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- Herausnehmbare, feuerverzinkte Gitterroste
- Bodenfreiheit 100 mm für Staplertransport
- Korrosionsschutz durch Grundierung und Lackierung oder **Feuerverzinkung**
- Zur Lagerung von Säuren und Laugen sind für alle Typen PE-Wanneneinsätze optional lieferbar



CW 2,
Art.-Nr. P65-2002-A



CW 4, feuerverzinkt,
Art.-Nr. P65-1003-A

Typenbezeichnung	CW 2	CW 4
Kapazität à 200-Liter-Fass	2	4
Außenmaße B x T x H in mm	1250 x 820 x 340	1325 x 1320 x 250
Auffangvolumen in Liter	210	210
Belastung in kg	500	1000
Eigengewicht in kg	73	110
Artikel-Nr., lackiert RAL 5015	P65-2002-A	P65-2003-A
Artikel-Nr., feuerverzinkt	P65-1002-A	P65-1003-A

Fasswagen

- Zum Lagern und Transportieren von wassergefährdenden und entzündbaren Flüssigkeiten
- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Auffangwanne entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- Herausnehmbare, feuerverzinkte Gitterroste
- Korrosionsschutz durch Grundierung und Lackierung oder **Feuerverzinkung**
- Standardmäßig mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen und Schubstange



Typenbezeichnung	WSP-1 OS/W	WSP-2 OS/W
Außenmaße L x B in mm	800 x 860	800 x 1400
Höhe (ohne Schubstange) in mm	525	405
Auffangvolumen in Liter	220	220
Kapazität à 200-Liter-Fass (stehend)	1	2
Artikel-Nr., lackiert	P21-2406-A	P21-2407-A
Artikel-Nr., feuerverzinkt	P21-1406-A	P21-1407-A

Zubehör	Artikel-Nr.
Zurrgurt	Z50-1920-A

WSP-1OS/W,
Art.-Nr. P21-2406-A,
mit optionalem Zurrgurt

Fassböcke

Fassböcke kombinierbar mit:

- Kompaktwannen
- Wasserschutzpaletten
- Gefahrstoffstationen
- Sicherheitsbodenelementen
- Fasswagen

Fassböcke mit festen Fassauflagen für 60 bis 200-Liter-Fässer, komplett **feuerverzinkt**. Fassauflage nach vorne geneigt für einfachere Fassentleerung.



FB 1,
Art.-Nr. P21-1701-A,
mit optionaler
Auffangwanne CW 2



FB 2,
Art.-Nr. P21-1702-A,
mit optionaler
Auffangwanne CW 4



FB 3,
Art.-Nr. P21-1703-A,
mit optionaler
Auffangwanne CW 4

Typenbezeichnung	FB 1	FB 2	FB 3
Kapazität	1 x 200-Liter-Fass	2 x 200-Liter-Fass	3 x 60-Liter-Fass
Außenmaße L x B x H in mm	600 x 650 x 415	1250 x 650 x 415	1250 x 650 x 415
Artikel-Nr., feuerverzinkt	P21-1701-A	P21-1702-A	P21-1703-A



Nagy GmbH
Umwelttechnik



**WSP-KTC-OS, feuerverzinkt,
Art.-Nr. P21-1601-B**



**WSP-KTC-ZW, lackiert,
Art.-Nr. P21-2602-B**

Typenbezeichnung	WSP-KTC-OS	WSP-KTC-ZW
Maße B x T x H in mm	1300 x 1360 x 790	2680 x 1300 x 480
Auffangvolumen in Liter	1000	1000
Belastung in kg/m ²	1500	1500
Artikel-Nr., lackiert	P21-2601-B	P21-2602-B
Artikel-Nr., feuerverzinkt	P21-1601-B	P21-1602-B



KTC-Wannen

- Zum Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen in Großbinden
- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Auffangwanne entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- Stellebene aus feuerverzinkten, herausnehmbaren Gitterrosten
- 100 mm Bodenfreiheit für Staplertransport
- Hoher Korrosionsschutz durch Grundierung und Lackierung oder **Feuerverzinkung**
- Zur Lagerung von Säuren und Laugen sind für alle Typen PE-Wanneneinsätze optional lieferbar
- Auffangvolumen 1000 Liter
- Belastung 1500 kg/m²

KTC-Wannen mit Abfüllbock



**WSP-KTC-AS, lackiert,
Art.-Nr. P21-2603-B**



**WSP-KTC-ZW-AS, lackiert,
Art.-Nr. P21-2606-A**

Typenbezeichnung	WSP-KTC-AS	WSP-KTC-ZW-AS
Maße B x T x H in mm	1300 x 1360 x 1070	2620 x 1400 x 745
Maße Abfüllbock B x T x H in mm	1300 x 1100 x 320	2 x 1300 x 1100 x 320
Auffangvolumen in Liter	1000	1000
Belastung in kg/m ²	1500	1500
Artikel-Nr., lackiert	P21-2603-B	P21-2606-A
Artikel-Nr., feuerverzinkt	P21-1603-B	P21-1606-A



Nagy GmbH
Umwelttechnik

Auffangwannen aus PE



PE-Wannen

- Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien
- Rotationsgeformter Wannenkörper aus PE schwarz

① Zur Lagerung von Kleingebinden und Kanistern:

- Zum Aufstellen auf dem Boden, auf Europaletten oder Arbeitstischen und Werkbänken
- Stellebene als PE-Lochplatte
- Auch ohne Stellebene zum direkten Einstellen von Behältern erhältlich



② Zur Lagerung von Kleingebinden und Kanistern:

- Zum Aufstellen auf dem Boden, auf Europaletten oder Arbeitstischen und Werkbänken
- Stellebene als PE-Lochplatte
- Auch ohne Stellebene zum direkten Einstellen von Behältern erhältlich



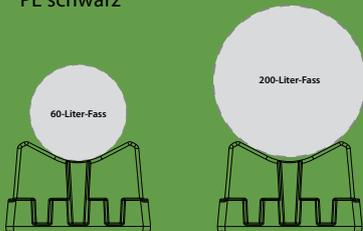
③ Zur Lagerung von 200-Liter-Fässern:

- Stellebene aus PE-Lochplatte oder ohne Stellebene zum direkten Aufstellen von Europaletten



Fassböcke aus PE

- Zur liegenden Lagerung von Stahlfässern (60- oder 200-Liter-Fässer)
- 1-Fass- und 2-Fass-Typen aus PE schwarz



Nagy GmbH
Umwelttechnik



PE-20, ohne Stellebene, Art.-Nr. P70-2002-A



PE-40, mit PE-Lochplatte, Art.-Nr. P70-2005-A



PE-60, ohne Stellebene, Art.-Nr. P70-2008-A



PE-30, mit PE-Lochplatte, Art.-Nr. P70-2003-A

PE-60/F, unterfahrbar, mit PE-Lochplatte, Art.-Nr. P70-2013-A



Typenbezeichnung	① PE-10	PE-20	PE-30	PE-40	PE-60	PE-60/F
Außenmaße B x T x H in mm	400 x 300 x 155	600 x 400 x 155	805 x 405 x 155	800 x 600 x 155	1000 x 600 x 175	1000 x 600 x 265
Auffangvolumen in Liter	10	20	30	40	60	60
Max. Belastung in kg	50	50	50	100	200	200
Artikel-Nr., ohne Stellebene	P70-2012-A	P70-2002-A	P70-2004-A	P70-2006-A	P70-2008-A	P70-2014-A
Artikel-Nr., mit PE-Lochplatte	P70-2011-A	P70-2001-A	P70-2003-A	P70-2005-A	P70-2007-A	P70-2013-A



PE-100, mit PE-Lochplatte, Art.-Nr. P70-2009-A

Typenbezeichnung	② PE-100
Außenmaße B x T x H in mm	1200 x 800 x 175
Auffangvolumen in Liter	100
Max. Belastung in kg	200
Artikel-Nr., ohne PE-Lochplatte	P70-2010-A
Artikel-Nr., mit PE-Lochplatte	P70-2009-A

Typenbezeichnung	③ PE-200-5
Außenmaße B x T x H in mm	1310 x 910 x 380
Auffangvolumen in Liter	230
Kapazität à 200-Liter-Fass	2
Max. Belastung in kg	500
Artikel-Nr., mit PE-Lochplatte	P70-2025-A
Artikel-Nr., ohne PE-Lochplatte	P70-2024-A



PE-200-5, Art.-Nr. P70-2024-A



FB 1-Kombi*, mit 200-Liter-Fass, Artikel-Nr. P70-2031-A



FB 2-Kombi*, Artikel-Nr. P70-2033-A, z.B. 1x 200-Liter-Fass und 1x 60-Liter-Fass

Typenbezeichnung	FB 1-Kombi	FB 2-Kombi
Außenmaße B x T x H in mm	580 x 500 x 380	1160 x 500 x 380
Kapazität	1 x 60 o. 1 x 200-Liter-Fass	2 x 60 o. 2 x 200-Liter-Fass
Artikel-Nr.	P70-2031-A	P70-2033-A

* Auffangwannen sind nicht im Lieferumfang enthalten!



PE-200-4, mit PE-Lochplatte,
Art.-Nr. P70-2022-A



PE-200-4L, mit PE-Lochplatte,
Art.-Nr. P70-2023-A

Typenbezeichnung	① PE-200-1	PE-200-2	PE-200-4	PE-200-3	PE-200-4L
Außenmaße B x T x H in mm	1000 x 680 x 600	1300 x 750 x 440	1380 x 1290 x 280	1380 x 1290 x 480	2445 x 660 x 270
Auffangvolumen in Liter	225	236	242	485	220
Kapazität à 200-Liter-Fass	1	2	4	4	4
Max. Belastung in kg	250	500	1000	1000	1000
Art.-Nr., mit PE-Lochplatte	P70-2020-A	P70-2021-A	P70-2022-A	P70-2026-A	P70-2023-A

Typenbezeichnung	② PE-200-AB
Außenmaße B x T x H in mm	1375 x 1350 x 635
Auffangvolumen in Liter	450
Kapazität à 200-Liter-Fass	2
Max. Belastung in kg	500
Artikel-Nr.	P70-2027-A



PE-200-AB, mit integriertem Abfüllbock,
Art.-Nr. P70-2027-A



PE-KT-2, mit PE-Lochplatte,
Art.-Nr. P70-2041-A

Typenbezeichnung	③ PE-KT-1	PE-KT-1S	PE-KT-2
Außenmaße B x T x H in mm	1450 x 1450 x 1000	1700 x 1700 x 710	2450 x 1450 x 575
Auffangvolumen in Liter	1100	1100	1100
Kapazität à KTC / IBC	1	1	2
Max. Belastung in kg	2000	2000	4000
Artikel-Nr., ohne PE-Lochplatte	P70-2042-A	-	-
Artikel-Nr., mit PE-Lochplatte	P70-2040-A	P70-2043-A	P70-2041-A

Passender Abfüllvorsatz	④ PE-AV-1	PE-AV-1S	PE-AV-2
Artikel-Nr.	P70-2035-A	P70-2037-A	P70-2036-A

Typenbezeichnung	③ PE-KT-2S
Außenmaße B x T x H in mm	2300 x 1360 x 575
Auffangvolumen in Liter	1200
Kapazität à KTC / IBC	2
Max. Belastung in kg	3000
Artikel-Nr., ohne PE-Lochplatte	P70-2044-A

Passender Abfüllvorsatz	④ PE-AV-2
Artikel-Nr.	P70-2036-A



PE-KT-2S, ohne PE-Lochplatte,
Art.-Nr. P70-2044-A,
mit Abfüllvorsatz PE-AV-2,
Art.-Nr. P70-2036-A



PE-AV-1,
Art.-Nr. P70-2035-A



PE-AV-2,
Art.-Nr. P70-2036-A



PE-AV-1S,
Art.-Nr. P70-2037-A



PE-Wannen

- Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Medien
- Rotationsgeformter Wannenkörper
- Umlaufende Stabilisierungsrippen gewährleisten hohe Belastungswerte
- Bodenfreiheit für innerbetrieblichen Transport

① Zur Lagerung von 200-Liter-Fässern:

- Farbe: PE-schwarz
- Stellebenen aus PE-Lochplatte



② mit integriertem Abfüllbock:



③ Zur KTC / IBC-Lagerung:

- Farbe: PE-schwarz
- ohne Stellebene (nur PE-KT-1) oder mit PE-Lochplatte



④ Abfüllvorsatz zum Auffangen von Tropfverlusten:

- PE-AV-1 und PE-AV-1S für Einzelstation
- PE-AV-2 für Doppelstation

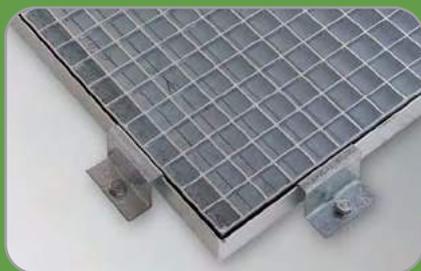


Nagy GmbH
Umweltechnik

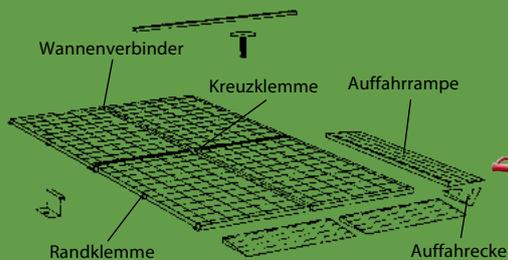


Sicherheitsboden- elemente

- Zur Lagerung wassergefährdender und entzündbarer Stoffe
- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Auffangwanne entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- Einzelsegmente können beliebig untereinander kombiniert werden
- Mit herausnehmbaren, hochbelastbaren, feuerverzinkten Gitterrosten
- Hoher Korrosionsschutz durch Verzinkung
- Radlast 450 kg
- Belastung 5000 kg/m²
- Wannenhöhe 123 mm



Sicherheitsbodenelemente aus PE auf Anfrage erhältlich !



Nagy GmbH
Umwelttechnik



Typenbezeichnung	BS 05.05 / 123	BS 10.05 / 123	BS 20.05 / 123	BS 25.05 / 123
Grundfläche B x T in mm	500 x 500	1000 x 500	2000 x 500	2500 x 500
Auffangvolumen in Liter	20	40	85	100
Gewicht in kg	28	52	104	125
Artikel-Nr., verzinkt	P25-1240-B	P25-1241-B	P25-1246-B	P25-1242-B

Typenbezeichnung	BS 10.10 / 123	BS 20.10 / 123	BS 25.10 / 123
Grundfläche B x T in mm	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 1000
Auffangvolumen in Liter	80	160	210
Gewicht in kg	83	162	201
Artikel-Nr., verzinkt	P25-1243-B	P25-1244-B	P25-1245-B

Zubehör	Auffahrampen				Auffahrecken
Typ	AF 05 / 123	AF 10 / 123	AF 20 / 123	AF 25 / 123	AE 123
Grundfläche B x T in mm	450 x 1150	950 x 1150	1950 x 1150	2450 x 1150	1150 x 1150
Gewicht in kg	41	69	141	175	39
Artikel-Nr., verzinkt	P25-1260-B	P25-1261-B	P25-1262-B	P25-1263-C	P25-1264-B

Zubehör	Wannenverbinder			
Typ	VB 047	VB 097	VB 20	VB 25
Maße B x T in mm	52 x 470	52 x 970	52 x 1970	52 x 2470
Artikel-Nr., verzinkt	P25-1250-B	P25-1251-B	P25-1252-B	P25-1253-B

Zubehör	Rand- und Kreuzklemmen	
Typ	RK 123	KK 123
Maße B x T in mm	100 x 30	120 x 120
Artikel-Nr., verzinkt	P25-1254-B	P25-1255-B





**KG-GR 100 / 5W,
Art.-Nr. R71-2101-D**



**KG-GR 130 / 5W, Grundfeld, Art.-Nr. R71-2103-D
und KG-GR 100 / 5W, Anbaufeld, Art.-Nr. R71-2102-D**

① Geeignet für wassergefährdende Flüssigkeiten

Typenbezeichnung	KG-GR 100 / 5W	KG-GR 130 / 5W
Außenmaße B x T x H in mm	1060 x 635 x 2000	1360 x 635 x 2000
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne verzinkt	1 x Auffangwanne verzinkt
Ausstattung Lagerebenen	4 x Wanneböden verzinkt	4 x Wanneböden verzinkt
Auffangvolumen in Liter	5 x 30	5 x 35
Artikel-Nr., Grundfeld	R71-2101-D	R71-2103-D
Außenmaße Anbaufeld B x T x H in mm	1010 x 635 x 2000	1310 x 635 x 2000
Artikel-Nr., Anbaufeld	R71-2102-D	R71-2104-D

Zubehör	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
PE-Einlegewanne	R71-2170-A	R71-2171-A

② Geeignet für wassergefährdende und entzündbare Flüssigkeiten

Typenbezeichnung	KG-GR 100 / 5G	KG-GR 130 / 5G
Außenmaße B x T x H in mm	1060 x 635 x 2000	1360 x 635 x 2000
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne verz.	1 x Auffangwanne verz.
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterroste verzinkt	4 x Gitterroste verzinkt
Auffangvolumen in Liter	1 x 30	1 x 35
Artikel-Nr., Grundfeld	R71-2110-D	R71-2112-D
Außenmaße Anbaufeld B x T x H in mm	1010 x 635 x 2000	1310 x 635 x 2000
Artikel-Nr., Anbaufeld	R71-2111-D	R71-2113-D



**GR2-5GE,
Standwanne
lackiert
Art.-Nr.
R71-2081-C**



**KG-GR 100 / 5G,
Art.-Nr. R71-2110-D**

**GR1-5GE,
Standwanne
feuerverzinkt,
Art.-Nr.
R71-1061-C**



② Geeignet für wassergefährdende und entzündbare Flüssigkeiten

Typenbezeichnung	GR1-5GE	GR2-5GE
Außenmaße B x T x H in mm	1060 x 635 x 2100	2085 x 635 x 2100
Wannenmaße B x T x H in mm	1250 x 820 x 340	2420 x 820 x 240
Ausstattung	5 x Gitterrostboden	2 x 5 Gitterrostboden
Auffangvolumen in Liter	210	210
Art.-Nr., Standwanne lackiert	R71-2061-C	R71-2081-C
Art.-Nr., Standwanne feuerverzinkt	R71-1061-C	R71-1081-C



Kleingebinde- Gefahrstoffregale

- Zur Lagerung von Kleingebinden
- Alle Regalteile und Wanneböden verzinkt
- Auffangwanne entsprechend WHG - **Ü-Zeichen** gemäß StawaR
- Höhenverstellbare Lagerebenen im Raster von 25 mm
- Tragfähigkeit je Lagerebene max. 200 kg
- Feldlast max. 1.200 kg
- Zerlegte Anlieferung zur einfachen Selbstmontage

KG-GR 100 / 130 W:

- Auffangwanne 3 mm Stahlblech als unterste Lagerebene
- 3 bzw. 4 zusätzliche Wanneböden



KG-GR 100 / 130 G:

- Auffangwanne 3 mm Stahlblech als unterste Lagerebene
- 3 bzw. 4 zusätzliche Gitterrostböden
- Auffangvolumen 30 Liter (KG-GR 100) bzw. 35 Liter (KG-GR 130)



GR1-G / GR2-G:

- Auffangwanne 3 mm Stahlblech als unterste Lagerebene wahlweise lackiert in RAL 5015 himmelblau oder feuerverzinkt – Auffangvolumen 210 Liter

① Ausstattung mit Wanneböden geeignet zur Lagerung von

- gewässergefährdenden Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-4

② Ausstattung mit Gitterrostböden geeignet zur Lagerung von

- gewässergefährdenden Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-4
- entzündbaren Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-3



Nagy GmbH
Umweltechnik



Chemikalien- und Giftschränke

Zur sicheren und vorschriftsmäßigen Lagerung von nicht entzündbaren Gefahrstoffen und Chemikalien in Arbeitsräumen

- Korpus aus Qualitätsstahlblech in einwandiger Bauweise mit hochwertiger Pulverbeschichtung RAL 7035 - lichtgrau, Farbe der Türen wahlweise aus 4 verschiedenen Farbtönen ohne Aufpreis; bei Typen CS Eco Tür/en in RAL 1018 - zinkgelb
- Tür/en über zentrales Zylinderschloss abschließbar
- Zuluft über Lüftungsöffnungen in der/den Türen
- Einlegewannen
 - kippgesichert, Tragkraft 50 kg
 - im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- Abluftanschluss DN 80 auf dem Schrankdach, bei Typen CS Eco Abluftanschluss auf der Schrankdecke optional möglich
- Kennzeichnung nach ASR A1.3

① CHS 600 / CHS 950 / CHS 1200

- drei Einlegewannen (EW), Werkstoff Stahlblech, pulverbeschichtet in RAL 7035 - lichtgrau
- Auffangwanne (AW), Werkstoff Stahlblech, 3 mm, pulverbeschichtet in RAL 7035 - lichtgrau, entsprechend WHG - Ü-Zeichen gemäß StawaR



CHS 950, Türen RAL 7035
Art.-Nr. B80-6210-A



CHS 1200, Türen RAL 7035
Art.-Nr. B80-6212-A

Schranktyp	①	CHS 600	CHS 950	CHS 1200
Außenmaße B x T x H in mm		600 x 570 x 1935	950 x 500 x 1950	1200 x 500 x 1950
Nutzbare Innenmaße B x T x H in mm		564 x 512 x 1890	910 x 440 x 1903	1160 x 440 x 1903
Auffangvolumen in Liter		AW 1 x 30 / EW 3 x 20	AW 1 x 30 / EW 3 x 20	AW 1 x 39 / EW 3 x 20
Flügeltüren		1 (DIN rechts)	2	2
Gewicht in kg		58	76	100
Art.-Nr., Außenkorpus+Tür/en:				
		RAL 7035 - lichtgrau	B80-6134-A	B80-6210-A
				B80-6212-A



CS Eco 600,
Art.-Nr. B80-6468-A



CS Eco 1200,
Art.-Nr. B80-6470-A

② CS Eco 600 / CS Eco 950 / CS Eco 1200

- drei Einlegewannen (EW), verzinkt
- Bodenwanne (BW), verzinkt
- Tür/en in RAL 1018 - zinkgelb

Schranktyp	②	CS Eco 600	CS Eco 950	CS Eco 1200
Außenmaße B x T x H in mm		600 x 570 x 1935	950 x 500 x 1950	1200 x 500 x 1950
Innenmaße B x T x H in mm		564 x 512 x 1890	910 x 440 x 1903	1160 x 440 x 1903
Auffangvolumen in Liter		BW 1 x 30 / EW 3 x 20	BW 1 x 30 / EW 3 x 20	BW 1 x 39 / EW 3 x 20
Flügeltüren		1 (DIN rechts)	2	2
Gewicht in kg		57	74	98
Art.-Nr., Außenkorpus:				
		RAL 7035 - lichtgrau,		
		Tür/en RAL 1018 - zinkgelb	B80-6468-A	B80-6470-A
			B80-6469-A	

Zubehör	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegewanne, verzinkt	B80-6471-A	B80-6472-A	B80-6473-A



Nagy GmbH
Umwelttechnik



**CHS 950 / SiB 30,
Türen RAL 7035
Art.-Nr. B80-6207-A**



**CHS 950 / SiB 30,
Türen RAL 5015
Art.-Nr. B80-6438-A**

Chemikalien- und Giftschränke

① Chemikalien- und Giftschränke mit Sicherheitsbox:

Zusätzlich auch geeignet zur Lagerung
entzündbarer Flüssigkeiten

CHS 950 / SiB 30 / CHS 950 GL / SiB30

- drei Einlegewannen (EW)
- geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion
- Klein-Sicherheitsschrank mit Feuerwiderstandsfähigkeit 30 Minuten (Typ 30 nach DIN EN 14470-1)
- Bodenwanne (BW), Auffangvolumen 11 Liter, entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- über je ein Zylinderschloss pro Tür abschließbar
- Erdungsanschluss entsprechend TRBS 2153



**CHS 950 GL / SiB 30,
Türen RAL 3000
Art.-Nr. B80-6251-A**



**CHS 950 GL / SiB 30,
Türen RAL 7035
Art.-Nr. B80-6214-A**



Schranktyp	① CHS 950 / SiB 30	CHS 950 GL / SiB 30
Außenmaße B x T x H in mm	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Innenmaße B x T x H in mm	862 x 467 x 1240	862 x 467 x 1240
Auffangvolumen in Liter (EW / BW)	3 x 20 / 1 x 11	3 x 20 / 1 x 11
Flügeltüren	2	2 (Plexiglastüren)
Gewicht in kg	145	145
Art.-Nr., Außenkorpus+Türen:		
RAL 7035 - lichtgrau	B80-6207-A	B80-6214-A



Nagy GmbH
Umwelttechnik



Sicherheits- / Gefahrstoffschränke Typ 90

Zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-3 direkt am Arbeitsplatz

- Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion nach DIN EN 14470-1 (Typ 90)
- GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- Korpus und Inneneinrichtung aus Qualitätsstahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 - lichtgrau
- Türen wahlweise in RAL 7035 - lichtgrau oder RAL 1007 - narzissengelb
- Isolierung nach DIN 4102
- Einlegeböden kippgesichert, Tragkraft 75 kg / Boden, höhenverstellbar
- Im Brandfall automatische Selbstschließung mittels Thermomechanik
- Lüftungsanschlüsse durch Rohrstutzen DN 80 auf dem Schrankdach
- Betrieb gem. TRGS 510, Anlage 3
- Erdungsanschluss entsprechend TRBS 2153
- SiS Typ 90 / 600 mit Türanschlag DIN rechts - Linksanschlag auf Anfrage

Serienmäßige Ausstattung

- Türfeststellanlage
- eine Bodenwanne entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR** mit Auffangvolumen
 - SiS Typ 90 / 600: 22 Liter
 - SiS Typ 90 / 900: 29 Liter
 - SiS Typ 90 / 1200: 33 Liter
 - SiS Typ 90 / 1400: 34 Liter
- Lochblechabdeckung für die Bodenwanne als erste Lagerebene
- drei Einlegeböden



Nagy GmbH
Umwelttechnik



SiS Typ 90 / 600, Art.-Nr. B80-2100-G,
Tür RAL 1007 - narzissengelb



SiS Typ 90 / 900, Art.-Nr. B80-2521-G,
Türen RAL 1007 - narzissengelb

Schranktyp	SiS Typ 90 / 600	SiS Typ 90 / 900
Außenmaße B x T x H in mm	595 x 598 x 1935	900 x 598 x 1935
Innenmaße B x T x H in mm	492 x 430 x 1700	797 x 430 x 1700
Flügeltüren	1 (DIN rechts)	2
Gewicht in kg	306	395
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff	
	Innenausstattung	
Artikel-Nr., Tür/en: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2000-D
Artikel-Nr., Tür/en: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2521-G



SiS Typ 90 / 1200, Art.-Nr. B80-2102-G,
Türen RAL 1007 - narzissengelb



SiS Typ 90 / 1400, Art.-Nr. B80-2701-B,
Türen RAL 7035 - lichtgrau

Schranktyp	SiS Typ 90 / 1200	SiS Typ 90 / 1400
Außenmaße B x T x H in mm	1190 x 598 x 1935	1400 x 598 x 1935
Innenmaße B x T x H in mm	1087 x 430 x 1700	1297 x 430 x 1700
Flügeltüren	2	2
Gewicht in kg	505	615
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff	
	Innenausstattung	
Artikel-Nr., Türen: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2002-D
Artikel-Nr., Türen: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2701-B



**SF 1, RAL 7035,
Artikel-Nr. B80-2517-B**



**SF 2, RAL 7035,
Artikel-Nr. B80-2518-B**

Typenbezeichnung	SF 1	SF 2
Außenmaße B x T x H in mm	447 x 370 x 436	1000 x 370 x 436
Tür(en)	1	2
Artikel-Nr.	B80-2517-B	B80-2518-B



Montagebeispiel Modell 1 + 9



Montagebeispiel Modell 4 + 8

Bezeichnung	Modell 1	Modell 9	Modell 4	Modell 8
EX-geschützt	NEIN	JA	NEIN	NEIN
Spannung	230 V	230 V	230 V	230 V
Gewicht in kg	6,0	6,0	7,5	7,5
Artikel-Nr.	B80-2839-A	B80-2847-A	B80-2842-A	B80-2843-A



Technische Daten	
Gehäuse:	Stahlblech, pulverbeschichtet, lichtgrau RAL 7035
Außenmaße (Breite x Tiefe x Höhe):	310 mm x 510 mm x 210 mm
Motorleistung:	0,03 kW
Nennspannung:	230 V
Frequenz:	50 Hz
Stromaufnahme:	0,2 A
Geräuschpegel:	< 42 dB (A)
Leergewicht (ohne Filter):	10 kg
Gewicht Aktivkohlefilter:	3 kg
Volumenstrom (auf dem Schrank):	25 m³/h

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Gefahrstoff-Filteraufsatz GFA Basic	B80-2880-A
Aufsatzadapter für storeLAB® Typ 90-Schränke	B80-2883-A
Aufsatzadapter für storeLAB® CHS 950 / SiBox	B80-2885-A
Aufsatzadapter für storeLAB® SiS-FAS Typ 90/900	B80-2884-A
Aufsatzadapter für storeLAB® SiS-FAS Typ 90/1550	inklusive

Schließfächer

Zur Lagerung von Kleinmengen an giftigen und sehr giftigen Stoffen

- räumliche Trennung zu den entzündbaren Flüssigkeiten
- Türen über Zylinderschloss abschließbar
- Werkstoff Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 - lichtgrau
- Stehend auf dem obersten Einlegeboden - inkl. Montagematerial

Abluftventilatoren

Abluftventilatoren Modell 1 + 9:

Zur Montage direkt auf dem storeLAB®-Sicherheitsschrank

Abluftventilatoren Modell 4 + 8:

- Steckerfertige Ausführung zum Aufstellen auf das Schrankdach
- Inkl. Schukostecker mit 2 m Anschlusskabel
- Saugseitige Verbindung mittels Alu-Flexschlauch
- Modell 8:
 - inkl. Luftstromüberwachung
 - Meldung erfolgt bei Ausfall des Ventilators oder Luftstromunterbrechung durch akustische Warnmeldung

Führung der Abluftleitung ins Freie erfolgt bauseits!

Gefahrstoff-Filteraufsatz:

- Geeignet für den Betrieb von storeLAB®-Sicherheitschränken nach DIN EN 14470-1 im Umluftbetrieb
- Keine aufwendige und kostenintensive Abluftführung ins Freie nötig!
- Permanente Filterung der Abluft
- Warnmeldung bei starker Verschmutzung (Staub, etc.) oder Filtersättigung durch Kohlenwasserstoffe
- Durch Tandemfiltertechnik ist auch nach erfolgter Sättigung des Hauptfilters ein weiterer Betrieb von ca. 14 Tagen möglich (anschließender Austausch des Filters nötig, um einen weiterhin ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten!).
- Anschluss mittels Schukostecker



Nagy GmbH
Umwelttechnik



Sicherheits - Fass - Schränke Typ 90

Zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-3 direkt am Arbeitsplatz

- Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion nach DIN EN 14470-1 (Typ 90)
- Korpus und Inneneinrichtung aus Qualitätsstahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 – lichtgrau
- Türen RAL 1007 – narzissengelb
- Isolierung nach DIN 4102
- Im Brandfall automatische Selbstschließung mittels Thermomechanik
- Lüftungsanschlüsse durch Rohrstützen DN 80 auf dem Schrankdach
- Betrieb gem. TRGS 510, Anlage 3
- Erdungsanschluss entsprechend TRBS 2153

Serienmäßige Ausstattung

- Türfeststallanlage
- Bodenauffangwanne aus 3 mm Stahlblech, lackiert RAL 7035 - lichtgrau, entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR** mit Gitterroststellfläche

① Wannenausführung CW:

- mit Bodenfreiheit 100 mm (Unterfahrbarkeit) – dadurch mittels Stapler leicht herausnehmbar

② Wannenausführung EW:

- ohne Bodenfreiheit

③ Fassschränke mit Kleingebinde- / Kanisterregalen:

- alle Regaleinbauten verzinkt
- Tragkraft je Ebene: 200 kg



Optionaler Sockel



Nagy GmbH
Umwelttechnik



SiS-FAS Typ 90 / 1550-CW,
Artikel-Nr. B80-2850-A, mit
optionalem Gitterrostboden zur
Kleingebindelagerung



SiS-FAS Typ 90 / 900-EW,
Artikel-Nr. B80-2863-A

Schrank-Typ	① SiS-FAS Typ 90 / 1550-CW	② SiS-FAS Typ 90 / 1550-EW
Außenmaße B x T x H in mm	1550 x 1025 x 2200	1550 x 1025 x 2200
Innenmaße B x T x H in mm*	1450 x 870 x 1645	1450 x 870 x 1745
Flügeltüren	2	2
Kapazität 200-Liter-Stahlfass stehend	2	2
Auffangvolumen Bodenwanne in Liter	220	220
Gewicht in kg	1030	1030
Art.-Nr., Außenkorpus RAL 7035 - lichtgrau, Flügeltüren RAL 1007 - narzissengelb	B80-2850-A	B80-2851-A

* ab Oberkante Auffangwanne

Zubehör	Artikel-Nr.
Gitterrostboden, Tragfähigkeit 75 kg	B80-2852-A
Unterfahrsockel, brandkammergetestet B x T x H in mm = 1550 x 1025 x 113	B80-2714-A



SiS-FAS Typ 90 / 1550 KG-GR,
Art.-Nr. B80-2857-A

Schrank-Typ	② SiS-FAS Typ 90 / 900-EW
Außenmaße B x T x H in mm	900 x 900 x 1935
Innenmaße B x T x H in mm*	797 x 735 x 1290
Flügeltüren	2
Kapazität 200-Liter-Fass stehend	1
Auffangvolumen Bodenwanne in Liter	220
Gewicht in kg	535
Art.-Nr., Außenkorpus RAL 7035 - lichtgrau, Flügeltüren RAL 1007 - narzissengelb	B80-2863-A

* ab Oberkante Auffangwanne

Zubehör	Artikel-Nr.
Gitterrostboden, Tragfähigkeit 75 kg	B80-2873-A
Unterfahrsockel, brandkammergetestet B x T x H in mm = 900 x 900 x 113	B80-2713-A

Schrank-Typ	③ SiS-FAS Typ 90 / 1550 KG-GR
Außenmaße B x T x H in mm	1550 x 1025 x 2200
Innenmaße B x T x H in mm	1450 x 870 x 1955
Flügeltüren	2
Ausstattung unterste Lagerebene	Auffangwanne
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterrostboden
Auffangvolumen Bodenwanne in Liter	80
Gewicht in kg	1000
Art.-Nr., Außenkorpus RAL 7035 - lichtgrau, Flügeltüren RAL 1007 - narzissengelb	B80-2857-A

Zubehör	Artikel-Nr.
Zusätzliche Gitterrost-Lagerebene	B80-2858-A
Unterfahrsockel, brandkammergetestet B x T x H in mm = 1550 x 1025 x 113	B80-2714-A



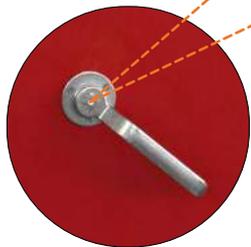
**Brandlasttest
BAM Berlin**

FEUERBESTÄNDIG F90

**Patent
angemeldet**



**BBS,
Artikel-Nr. C62-2015-B,
mit optionalem Außenanstrich**



Keilhebelverschluss

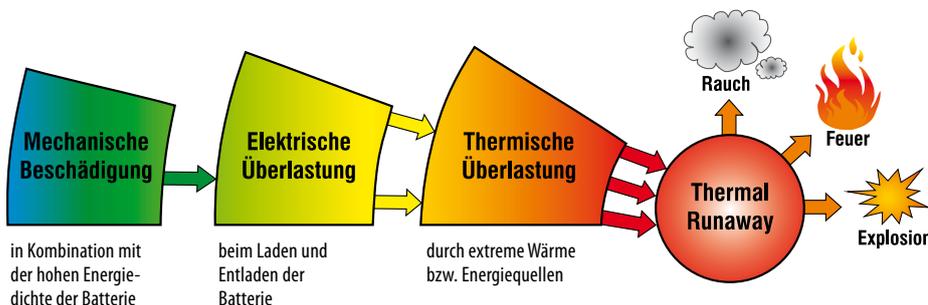


Typenbezeichnung	BBS
Außenmaße B x T x H in mm	1500 x 910 x 2314
Innenmaße B x T x H in mm	1100 x 630 x 1600
Verstellbare Lagerebenen	4
Maße je Lagerebene B x T x H in mm	1000 x 500 x 280
Belastung je Lagerebene in kg	100
Eigengewicht in kg	2850
Artikel-Nr.	C62-2015-B
Artikel-Nr., Außenanstrich weiß	C62-2016-B
Artikel-Nr., zusätzliche Gitterrost-Lagerebene	C62-2017-B

Beim Realtest des Lagerschranks erfolgte die Orientierung nach den Vorgaben der ADR:

- Es wurde festgestellt, dass der BBS sein Schutzziel vollumfänglich erfüllt hat.
- Die Temperatur an den Außenseiten des Lagerschranks hat zu keinem Zeitpunkt die Temperatur $T = 100^{\circ}\text{C}$ überschritten.
- Es kam zu keinem Flammenaustritt. Ebenso konnte kein Austritt von festen Teilen aus dem Lagerschrank detektiert werden.
- Die Auswertung der HF-Messung hat ergeben, dass zu keiner Zeit kritische Fluorwasserstoffkonzentration außerhalb des Prüfmusters (Druckentlastung mit integriertem Gasmanagement) detektiert werden konnten.

Gefahren im Umgang mit Lithium-Ionen-Batterien ---> Thermal Runaway



Batterie-Beton-Schrank BBS

Zur sicheren Lagerung von Lithium-Ionen-Batterien

Technische Beschreibung Betonkörper:

- Betonschrank hergestellt aus Stahlbeton-Fertigteilen mit einer Feuerbeständigkeitsklasse F90
- Wasserundurchlässiger Beton C 35/45 nach EN 206-1, XC4, XD1, XF1, XA1
- Sichtseiten schalungsglatt, alle sichtbaren Kanten gefast
- Dachneigung zur Rückwand mit Tropfkante
- Für Staplertransport 2 x 220 x 100 mm Einfahröffnung für Staplergabeln

Ausführung Auffangwanne:

- Bodenauffangwanne aus 3 mm Stahlblech verzinkt
- Entsprechend WHG flüssigkeitsdicht verschweißt - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- Auffangvolumen 30 Liter

Druckentlastung:

- Deckenplatte mit Öffnung und Druckentlastungskuppel
- Mit Gasmanagement inkl. Vliesmatte zur Filterung der Schadgase im Havariefall

Damit Sie sicher sind!

Lithium-Ionen-Batterien sind gemäß der ADR* als Gefahrgut der Klasse 9 zugeordnet und werden damit als besonders kritisch eingestuft. Eine sichere Lagerung hinsichtlich Brand, Rauch und Explosion sowie eine feuerbeständige Abtrennung zu anderen Bereichen ist daher unumgänglich.

*Vorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter

T90-1 Brandschutztür BRM 1100 x 1600 mm:

- Gemäß der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung des DIBt Berlin
- Abschließbar
- Mit zusätzlichen Keilhebelverschluss
- Öffnungswinkel Tür: 130°
- Verzinkt und zusätzlich lackiert

Kundenseitige Leistungen:

- Anforderung an die Aufstellfläche:
 - Es ist eine Bodenbelastung von mind. 26 kN/m² nachzuweisen
 - Fußbodengenauigkeit nach DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 3
- Eine Verankerung am Boden ist nicht notwendig, der BBS steht durch sein Eigengewicht fest auf dem Boden auf.
- Anschluss der Erdung an vorhandene Fundament- oder Tiefenerder



**Nagy GmbH
Umwelttechnik**



Sicherheitslagerhäuser

Zur Lagerung von wassergefährdenden Gefahrstoffen im Freien

Das Sicherheitslagerhaus ist ein erprobtes, kostengünstiges, mobiles Außenlager für Gefahrstoffe. Es kann jederzeit mittels Gabelstapler oder Kran unbeladen umgesetzt werden. Durch den modularen Aufbau stehen verschiedene Größen zur Auswahl. Damit lässt sich das System auf die konkreten Anforderungen des Betreibers optimal anpassen. Bei Ausrüstung mit Regalteilen ist das Sicherheitslagerhaus hervorragend als begehbare Klein- gebindelager geeignet.

Auffangwanne mit Gitterrostauflage:

- Aus 3 mm Stahlblech, feuerverzinkt, entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- Belastung 1000 kg/m², höhere Belastung auf Anfrage
- Unterfahrhöhe 60 mm

Spezial-Containeraufbau:

- Hergestellt aus speziell profiliertem, verzinktem Stahlblech
- Verstärkte Dach- und Bodenrahmenprofile
- Flüssigkeitseinleitbleche umlaufend, außer Türbereich
- 2-flügelige verzinkte Stahltür mit Lüftungsschlitzen, 1950 mm breit, abschließbar mit Sicherheitsschloss
- Bei Typ SLH 3 x 2 Türbreite 1750 mm
- Integrierte, wettergeschützte Lüftungsöffnungen in der Tür und gegenüberliegender Rückwand
- Kranösen serienmäßig
- Anlieferung komplett montiert

Unser Standard: Doppelflügeltür und Kranösen!



Sicherheitslagerhäuser mit natürlicher Belüftung

Zur passiven Lagerung von entzündbaren Gefahrstoffen im Freien

- Durch umlaufende Lüftungsöffnungen direkt über der Auffangwanne, Lüftungsöffnungen im oberen Bereich von Rückwand und Tür, wird der gesetzlich geforderte mindestens 0,4-fache Luftwechsel erreicht.
- Inkl. Erdungsanschluss zur Vermeidung gefährlicher elektrostatischer Aufladungen (für Ex-Zone 2)
- Tür wahlweise auf Längs- oder Schmalseite (nicht bei Typ SLH-NB 1 x 2)
- Anlieferung komplett montiert



Nagy GmbH
Umwelttechnik



SLH 1 x 2, verzinkt, Art.-Nr. H61-2101-B, mit optionalen Regaleinbauten

Typenbezeichnung	SLH 1 x 2	SLH 2 x 2	SLH 3 x 2	SLH 6 x 3
Außenmaße B x T x H in mm	2075 x 1075 x 2375	2075 x 2075 x 2375	3075 x 2075 x 2375	6075 x 2875 x 2375
Innenmaße B x T x H in mm	1980 x 980 x 1970	1980 x 1980 x 1970	2980 x 1980 x 1970	5980 x 2780 x 1970
Auffangvolumen in Liter	310	660	1200	2 x 1500
Artikel-Nr., verzinkt	H61-2101-B	H61-2102-B	H61-2103-B	H61-2110-C
Artikel-Nr., verzinkt und außen lackiert	H61-6101-B	H61-6102-B	H61-6103-B	H61-6110-C



Weitere Größen von 10 bis 40 m², fragen Sie uns, wir beraten Sie gern!



SLH-NB 3 x 2, verzinkt, Art.-Nr. H63-1102-A, mit optionaler Auffahrrampe

Typenbezeichnung	SLH-NB 1 x 2	SLH-NB 2 x 2	SLH-NB 3 x 2	SLH-NB 6 x 3
Außenmaße B x T x H in mm	2075 x 1075 x 2565	2075 x 2075 x 2565	3075 x 2075 x 2565	6075 x 2875 x 2565
Innenmaße B x T x H in mm	1980 x 980 x 2150	1980 x 1980 x 2150	2980 x 1980 x 2150	5980 x 2780 x 2150
Auffangvolumen in Liter	310	660	1200	2 x 1500
Artikel-Nr., verzinkt	H63-1100-A	H63-1101-A	H63-1102-A	H63-1109-C
Artikel-Nr., verzinkt und außen lackiert	H63-2100-A	H63-2101-A	H63-2102-A	H63-2109-C

Der Luftwechsel ist geprüft und nachgewiesen gemäß den Vorgaben des DiBt Berlin!



Unser Standard: Doppelflügeltür und Kranösen!



Thermo-Sicherheitslagerhäuser

Zur frostfreien Lagerung von wassergefährdenden und entzündbaren Gefahrstoffen im Freien

- Die Anlieferung erfolgt in montiertem Zustand.
- Isolierung der Sicherheitslagerhäuser: alle Wände, das Dach und die Türen von innen, mit 60 mm starkem, nicht brennbarem Isoliermaterial
- Isolierung der Auffangwanne optional
- Beheizung je nach Größe und benötigter Innentemperatur
- Umlaufende Einleitbleche (außer im Türbereich)
- Inkl. Erdungsanschluss zur Vermeidung gefährlicher elektrostatischer Aufladungen (für Ex-Zone 2)
- Bei der Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten ist eine technische Zwangsbelüftung erforderlich.

SLT 3 x 2, verzinkt, mit Sonderausstattung und isolierter Auffangwanne

Typenbezeichnung	SLT 1 x 2	SLT 2 x 2	SLT 3 x 2	SLT 6 x 3
Außenmaße B x T x H in mm	2075 x 1075 x 2375	2075 x 2075 x 2375	3075 x 2075 x 2375	6075 x 2875 x 2375
Innenmaße B x T x H in mm	1840 x 910 x 1900	1840 x 1840 x 1900	2840 x 1840 x 1900	5840 x 2640 x 1900
Auffangvolumen in Liter	310	660	1200	2 x 1500
Artikel-Nr., verzinkt	H63-1000-A	H63-1001-A	H63-1002-A	H63-1009-C
Artikel-Nr., verzinkt und außen lackiert	H63-2000-A	H63-2001-A	H63-2002-A	H63-2009-C

Zubehör für Typ	SLT 1 x 2	SLT 2 x 2	SLT 3 x 2	SLT 6 x 3
Isolierung der Auffangwanne	H63-1020-A	H63-1021-A	H63-1022-A	H63-1029-A



Optionale Auffahrrampe für Fasskarre



Technische Zwangsventilation, ex-geschützt



Gitterrost-Regal-Set, verzinkt, Art.-Nr. H61-9012-C



Zubehör für Sicherheitslagerhäuser

Bei Ausstattung mit ex-geschützter Zwangsventilation und Abluftüberwachung sind die vorgenannten Container auch zur aktiven Lagerung von entzündbaren Stoffen geeignet.

Zubehör: Innenausstattung	Artikel-Nr.
Rampe L x B x H in mm = 1200 x 1000 x 320 für Fasskarre	H61-9007-D

Zubehör: Elektrische Einbauten (werksmäßig vormontiert)	Artikel-Nr.
Technische Zwangsventilation ex-geschützt (Wandventilator) 230 V / 50 Hz	H61-9006-C
Technische Zwangsventilation ex-geschützt (Rohrventilator)	H61-9026-B
Abluftüberwachung inkl. Strömungssensor und Hupe zur Alarmgebung	H61-9053-B
Potentialausgleichschiene außen am Container nach DIN VDE	H63-9031-A
LED Feuchtraumleuchte 230 V, 43 W	H61-9009-E
LED-Leuchte Ex-Zone II, 230 V, 40 W, Leuchtenlichtstrom 6320 Lumen	H61-9090-B
LED-Leuchte Ex-Zone I, 230 V, 40 W, Leuchtenlichtstrom 6320 Lumen	H61-9091-B

Zubehör: Regal-Sets	Artikel-Nr.
Gitterrost-Regal-Set mit 3 Lagerebenen, an einer Containerwand vormontiert, verzinkt, Maße B x T in mm = 800 x 500*	H61-9011-C
Gitterrost-Regal-Set mit 3 Lagerebenen, an einer Containerwand vormontiert, verzinkt, Maße B x T in mm = 1800 x 500*	H61-9012-C
Gitterrost-Regal-Set mit 3 Lagerebenen, an einer Containerwand vormontiert, verzinkt, Maße B x T in mm = 2600 x 500**	H61-9013-C

* Tragkraft 100 kg / Ebene / ** Tragkraft 150 kg / Ebene

Elektro-Heizungen, werksmäßig vormontiert, inkl. Anfahrerschutz		
Heizungen, ex-geschützt, T3	2 kW / 230 V	3 kW / 230 V
frostfreie Lagerung*** für SLT-Typ:	1 x 2 / 2 x 2 / 3 x 2	6 x 3
Artikel-Nr., bei Einsatz Wandventilator	H63-9002-A	H63-9003-A
Artikel-Nr., bei Einsatz Rohrventilator	H63-9002-A	H63-9009-A****
Heizungen Umluft, nicht ex-geschützt	2 kW / 230 V	3 kW / 230 V
frostfreie Lagerung*** für SLT-Typ:	1 x 2 / 2 x 2 / 3 x 2	6 x 3
Artikel-Nr.	H63-9020-A	H63-9080-A

*** Bei Isolierung der Auffangwanne

**** 2 x 2 kW / 230 V



Elektro-Heizung 2 kW, ex-geschützt



Nagy GmbH
Umwelttechnik



Wasserschutz-Fachcontainer

Zur Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-4 und entzündbarer Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1-3.

- Erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen zur vorschriftsgemäßen Lagerung von Gefahrstoffen im Außenbereich
- Allgemein bauaufsichtliche Zulassung (DIBt Berlin) für vereinfachtes Zulassungsverfahren
- Abschließbare Flügel- oder Schiebetore
- Komplett geschweißte Rahmenkonstruktion
- Hoher Korrosionsschutz durch Grundierung und Lackierung in RAL 5015 - himmelblau
- Serie WSC-F-E serienmäßig mit natürlicher Belüftung (geeignet zur passiven Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten)
- Serie WSC-T-E serienmäßig mit Thermoisolierung zur temperierten Lagerung (Heizung / Kühlung optional!)
- Aufstellung auf bauseitiges Fundament - Fundamentplan auf Anfrage!



WSC-F/T-E.2-30 – Flügeltore
WSC-F/T-E.2-60 – Schiebetore

- Zur Lagerung von 200 Liter-Fässern oder Palettenware



Zubehör: Technische Zwangsentlüftung zur aktiven Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten



Nagy GmbH
Umwelttechnik

**Unser Standard:
Natürliche Belüftung
und Kranösen!**



**WSC-F-E.2-30,
inkl. Flügeltore,
Art.-Nr. C22-5114-C**

**WSC-F-E.2-60, inkl. Schiebetore,
Art.-Nr. C22-5114-C**

Typenbezeichnung	WSC-F-E.2-30	WSC-F-E.2-60
Anzahl der Ebenen	2	2
Außenmaße B x T x H in mm	3130 x 1450 x 3080	6200 x 1530 x 3080
Lichte Fachmaße B x T x H* in mm	3010 x 1300 x 1250	3010 x 1300 x 1250
Auffangvolumen in Liter	450	2 x 450
Kapazität à 200-Liter-Fässer (Beispiele)	20 direkt auf Gitterrost oder 16 auf Chemiepalette oder 12 auf Europalette	40 direkt auf Gitterrost oder 32 auf Chemiepalette oder 24 auf Europalette
Art.-Nr., inkl. Flügeltore	C22-5014-C	-
Art.-Nr., inkl. Schiebetore	-	C22-5114-C

* Fachmaße und angegebene Kapazität ohne Berücksichtigung von elektrischen Einbauten (Lüftung, Beleuchtung usw.)

**WSC-T-E.2-60 in Sonderausführung
mit optionaler Klimaanlage**



Typenbezeichnung	WSC-T-E.2-30	WSC-T-E.2-60
Anzahl der Ebenen	2	2
Außenmaße B x T x H in mm	3290 x 1560 x 3180	6360 x 1680 x 3180
Lichte Fachmaße B x T x H* in mm	3010 x 1300 x 1250	3010 x 1300 x 1250
Auffangvolumen in Liter	450	2 x 450
Kapazität à 200-Liter-Fässer (Beispiele)	20 direkt auf Gitterrost oder 16 auf Chemiepalette oder 12 auf Europalette	40 direkt auf Gitterrost oder 32 auf Chemiepalette oder 24 auf Europalette
Art.-Nr., inkl. Flügeltore	C22-5013-T	-
Art.-Nr., inkl. Schiebetore	-	C22-5113-T

* Fachmaße und angegebene Kapazität ohne Berücksichtigung von elektrischen Einbauten (Lüftung, Beleuchtung usw.)



**Unser Standard:
Natürliche Belüftung
und Kranösen!**

**WSC-F-E.2-70,
inkl. Schiebetore und
natürlicher Belüftung,
Artikel-Nr. C22-5234-C**

**WSC-F-E.2-35,
inkl. Flügeltore und
natürlicher Belüftung,
Artikel-Nr. C22-5218-C**



Wasserschutz- Fachcontainer

WSC-F/T-E.2-35 – Flügeltore
WSC-F/T-E.2-70 – Schiebetore

• Zur Lagerung von IBC/KTC's



Zubehör auf Anfrage:

- Technische Zwangsentlüftung
- Heizung für frostfreie Lagerung
- Kühl- und Klimaanlage
- PE-HD-Auskleidung zur Lagerung auch von aggressiven Medien
- Erhöhtes Auffangvolumen
- Liegende Fasslagerung
- Containergrößen bis 12 m Länge und mit bis zu drei Lagerebenen



Typenbezeichnung	WSC-F-E.2-35	WSC-F-E.2-70	WSC-T-E.2-35	WSC-T-E.2-70
Anzahl der Ebenen	2	2	2	2
Außenmaße B x T x H in mm	3500 x 1450 x 3660	7060 x 1530 x 3660	3660 x 1560 x 3670	7220 x 1680 x 3670
Lichte Fachmaße B x T x H* in mm	3380 x 1300 x 1500	3380 x 1300 x 1500	3380 x 1300 x 1450	3380 x 1300 x 1450
Auffangvolumen in Liter	1000	2 x 1000	1000	2 x 1000
Kapazität à KTC / IBC	6	12	6	12
Art.-Nr., inkl. Flügeltore	C22-5218-C	-	C22-5218-T	-
Art.-Nr., inkl. Schiebetore	-	C22-5234-C	-	C22-5234-T

* Fachmaße und angegebene Kapazität ohne Berücksichtigung von elektrischen Einbauten (Lüftung, Beleuchtung usw.)



Schaltkasten (außen)



Abfüllcontainer begehbar in Sonderanfertigung

**Sonderanfertigungen z.B. mit
veränderten Abmaßen,
höherem Auffangvolumen
oder anderen Türausführungen
auf Anfrage!**



Nagy GmbH
Umwelttechnik



Brandschutzcontainer F 90 Stahl

- Brandschutzcontainer mit Bauteilen nach Euronorm DIN EN 13501 (EI 90)
- Zur Fasslagerung mit einflügeliger Tür sowie zur KTC-Lagerung mit ein- oder zweiflügeliger Tür zur Innen- und Außenaufstellung geeignet
- Stahlauffangwanne nach WHG komplett mit Gitterrostabdeckung
- Tür im Brandfall selbstschließend
- Lackierung RAL 7035 - lichtgrau
- Umfangreiches Zubehör



**WSC-KTC 1/F90,
Art.-Nr. C64-4003-B**

BRANDVERHALTEN

- Im Brandfall werden die Tür/en, Türritzen, Zu- und Abluftöffnung hermetisch abgeschlossen
- Ausführung mit Türfeststellanlage erlaubt es, die Türen im Arbeitsprozess geöffnet zu lassen

Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage!



Nagy GmbH
Umwelttechnik



**WSC-Fass 4/F90,
Art.-Nr. C64-4002-B**



**WSC-KTC 2/F90,
Art.-Nr. C64-4004-B**

Typenbezeichnung	WSC-Fass 2/F90	WSC-Fass 4/F90
Außenmaße B x T x H in mm	1720 x 1540 x 2325	1720 x 1840 x 2325
Innenmaße B x T x H in mm	1360 x 950 x 1900	1360 x 1250 x 1900
Auffangvolumen in Liter	220	220
Kapazität à 200-Liter-Fässer	2 auf Europalette	4 auf Chemiepalette
Art.-Nr., Tür B x H in mm = 1350 x 2000 (EF)*	C64-4001-B	C64-4002-B

Typenbezeichnung	WSC-KTC 1/F90	WSC-KTC 2/F90
Außenmaße B x T x H in mm	1730 x 1840 x 2665	3270 x 1770 x 2480
Innenmaße B x T x H in mm	1360 x 1260 x 1900	2900 x 1300 x 1900
Auffangvolumen in Liter	1000	1000
Kapazität à KTC	1	2
Art.-Nr., Tür B x H in mm = 1350 x 2000 (EF)*	C64-4003-B	-
Art.-Nr., Tür B x H in mm = 2900 x 2000 (DF)*	-	C64-4004-B

* EF = einflügelige Tür, * DF = doppeflügelige Tür



**Ex-geschützter Abluftventilator
inkl. Abluftüberwachung**



**Türhalteanlage und Signalhupe für
Ex-geschützte Abluftüberwachung**

Zubehör	Artikel-Nr.
Ex-geschützte technische Zwangsentlüftung	C64-3116-A
LED-Leuchte Ex-Zone II, 230 V, 15 W, Leuchtenlichtstrom 2170 Lumen	H61-9131-A
Ex-geschützte Heizung 2 kW	C64-3103-A
Feststellanlage für einflügelige Tür	C64-3106-A
Feststellanlage für zweiflügelige Tür	C64-3107-A
Schaltkasten	C64-3114-A
Potentialausgleich	C64-3113-A
Ex-geschützte Abluftüberwachung mit Signalhupe	C64-3109-A
zusätzliche Blitzhupe	H61-9089-B



**Unser Standard:
Lichte Fachhöhe
1350 mm !**



**BBL-K 4,
Artikel-Nr. C62-2011-B**

Typenbezeichnung	BBL-K 4
Außenmaße B x T x H in mm	3300 x 1980 x 3660
Innenmaße B x T x H in mm	2700 x 1350 x 2950
Auffangvolumen in Liter	1100
Kapazität à 1000-Liter-KTC/IBC	4
Artikel-Nr.	C62-2011-B

Zubehör	Artikel-Nr.
Gitterrost-Ebene, Belastung 1500 kg/m ²	C62-2013-B



**Feuer-
beständig F 90
von innen
und außen !**



Brandschutzcontainer F 90 Beton

Beton Brandschutz-Lager zur Palettenlagerung:

Das **Nagy Beton Brandschutz Lager BBL F 90** entspricht allen gesetzlichen Anforderungen für die Lagerung von Gefahrstoffen aller Art, insbesondere auch für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten.

- Korpus aus Stahlbeton Güteklasse C 35/45
- Außenwände mit wetterfestem Anstrich weiß, Innenwände mit wischfestem Anstrich grau, Deckenplatte (wasserundurchlässig) mit Gefälle zur Rückwand inkl. Tropfkante
- 2-flügeliges T 90 Tor, verzinkt und zusätzlich lackiert in RAL 5015
- Palettenregal zur Lagerung von Fässern und IBC inkl. Auffangwanne

Zubehör auf Anfrage:

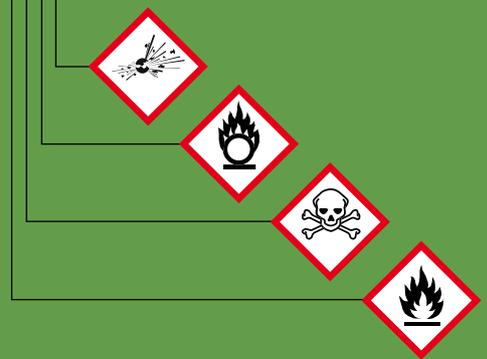
- Türfeststellanlage zur optimalen Beschickung
- Technische Lüftung und Lüftungsbausteine zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten



Anwendungsbereich:

BBL eignen sich zur Lagerung von:

- Wassergefährdenden Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4
- Entzündbaren Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Giftigen und sehr giftigen Stoffen
- Brandfördernden Stoffen
- Überwachungsbedürftigen Abfällen
- Organischen Peroxiden



**Nagy GmbH
Umweltechnik**



Kleingasflaschenschränke K-GFS

- Zur Lagerung von Propangasflaschen außerhalb von Gebäuden
- Konstruktion komplett aus verzinktem Stahlblech
- Rückwand und Dach geschlossen
- Seitenwände und Türen mit Lochbild für vorgeschriebene Lüftung nach TRGS 510
- Stabiler Boden und Zwischenboden als Stellfläche
- Türen über Zylinderschloss abschließbar zum Schutz vor Zugriff von Unbefugten
- Kennzeichnung durch Warnzeichen nach ASR A1.3
- Zerlegte Anlieferung zur Selbstmontage gemäß mitgelieferter Aufbauanleitung



K-GFS 10,
Art.-Nr. C27-3210-B



K-GFS 20,
Art.-Nr. C27-3211-B

Typenbezeichnung	K-GFS 10	K-GFS 20
Außenmaße B x T x H in mm	860 x 720 x 1435	1710 x 720 x 1435
Kapazität Gasflaschen à 11 kg	10	20
Kapazität Gasflaschen à 33 kg	4	9
Türausführung	1 Flügeltür, DIN rechts	Doppelflügeltür
Gewicht in kg	60	105
Artikel-Nr., verzinkt	C27-3210-B	C27-3211-B

Zubehör	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Flaschenhalter für 2 Gasflaschen	C27-3212-B	C27-3212-B



Kleingasflaschenschränke K-GFS

- Zur Lagerung von Propangasflaschen außerhalb von Gebäuden
- Konstruktion komplett aus verzinktem Stahlblech
- Be- und Entlüftung über die Lüftungsspalten oberhalb und unterhalb der Türen
- Türen über Zylinderschloss abschließbar zum Schutz vor Zugriff von Unbefugten
- Kennzeichnung durch Warnzeichen nach ASR A1.3



K-GFS 11,
Art.-Nr. C27-3213-B



K-GFS 12,
Art.-Nr. C27-3214-B



K-GFS 13,
Art.-Nr. C27-3215-B



K-GFS 14,
Art.-Nr. C27-3216-B



K-GFS 21,
Art.-Nr. C27-3217-B



K-GFS 22,
Art.-Nr. C27-3218-B

Typenbezeichnung	K-GFS 11	K-GFS 12	K-GFS 13	K-GFS 14	K-GFS 21	K-GFS 22
Außenmaße B x T x H in mm	460 x 400 x 750	860 x 400 x 750	460 x 400 x 1435	860 x 400 x 1435	1320 x 400 x 1435	1720 x 400 x 1435
Kapazität Gasflaschen	1 x 11 kg	2 x 11 kg	1 x 33 kg	2 x 33 kg	3 x 33 kg	4 x 33 kg
Anzahl Türen	1	1	1	1	2	2
Gewicht in kg	17	22	26	39	65	78
Artikel-Nr., verzinkt	C27-3213-B	C27-3214-B	C27-3215-B	C27-3216-B	C27-3217-B	C27-3218-B



Nagy GmbH
Umweltechnik



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

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

Gasflaschenschränke für Einzelflaschen

Typenbezeichnung	FCG 6.08	FCG 8.11	FCG 12.11
Außenmaße B x T x H in mm	860 x 1050 x 2055	1125 x 1050 x 2055	1125 x 1250 x 2055
Kapazität Gasflaschen Ø 220	6	8	12
Türausführung	Flügeltür, DIN rechts	Flügeltür, DIN rechts	Flügeltür, DIN rechts
Gewicht in kg	155	170	180
Artikel-Nr., ohne BG*, lackiert	C27-3101-B	C27-3102-B	C27-3103-B
Artikel-Nr., mit BG**, lackiert	C27-3131-B	C27-3132-B	C27-3133-B

Gasflaschenschränke für Einzelflaschen

Typenbezeichnung	FCG 16.21	FCG 24.21	FCG 32.21
Außenmaße B x T x H in mm	2100 x 1050 x 2055	2100 x 1250 x 2055	2100 x 1480 x 2055
Kapazität Gasflaschen Ø 220	16	24	32
Türausführung	Doppelflügeltür	Doppelflügeltür	Doppelflügeltür
Gewicht in kg	235	245	280
Artikel-Nr., ohne BG*, lackiert	C27-3104-B	C27-3105-B	C27-3106-B
Artikel-Nr., mit BG**, lackiert	C27-3134-B	C27-3135-B	C27-3136-B

* = ohne Bodengruppe ** = mit Bodengruppe

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



**GFL-F90-6.08,
Art.-Nr. C66-2010-A**

**GFL-F90-24.21, Art.-Nr. C66-2014-A,
mit optionaler Trennwand**

Typenbezeichnung	GFL-F90-6.08	GFL-F90-12.11	GFL-F90-24.21
Außenmaße B x T x H in mm	1080 x 1250 x 2290	1330 x 1400 x 2290	2350 x 1400 x 2290
Innenmaße B x T x H in mm	800 x 920 x 2000	1050 x 1080 x 2000	2050 x 1080 x 2000
Türausführung	Einflügelige Tür DIN rechts	Einflügelige Tür DIN rechts	Doppelflügeltür
Kapazität Gasflaschen ø 220 mm	6	12	24
Artikel-Nr., lackiert, ohne Bodengruppe	C66-2000-A	C66-2002-A	C66-2004-A
Artikel-Nr., lackiert, mit Bodengruppe	C66-2010-A	C66-2012-A	C66-2014-A

Zubehör	Artikel-Nr.
Auffahrrampe, verzinkt	C66-2020-A
Trennwand Tiefe 920 mm: GFL-F90-6.08/-8.11/-16.21	C66-2021-A
Trennwand Tiefe 1080 mm: GFL-F90-12.11/-24.21	C66-2022-A



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



Gasflaschenlager Stahl

Dach-, Seiten- und Rückwände in F 90 - Ausführung

- Zur vorschriftsmäßigen Außenlagerung von Druckgasflaschen nach TRGS 510
- Dach und Wände in feuerbeständiger Ausführung nach DIN 4102
- Kragarmfachteiler mit Kettensicherung (ausklappbar)
- Die Anlieferung erfolgt in montiertem Zustand
- Gitterflügeltür abschließbar
- Je nach Ausführung mit Flügel- oder Doppelflügeltür

Aufstellung direkt am Gebäude ohne Sicherheitsabstand !



Nagy GmbH
Umweltechnik

Beratung, Planung, Genehmigung, Bauausführung...
...schlüsselfertig alles aus einer Hand!



Besuchen Sie uns auf unserer Homepage
<https://www.nagy-gmbh.com/umwelttechnik>

Nagy GmbH - Umwelttechnik
Gewerbepark Klinkenthal 28
Tel: +49 6821 / 93157 - 0
E-Mail: info@nagy-gmbh.com



Nagy GmbH
Umwelttechnik