

Unsere Lösung für herausfordernde Trainingsbedingungen – Feuerlöschtraining in der Virtual Reality (VR)



Setzen Sie das Headset auf und tauchen Sie innerhalb weniger Minuten ein in die virtuelle Welt – und schon kann Ihr Feuerlöschtraining beginnen!

Sie benötigen weder ein echtes Feuer noch einen funktionstüchtigen Feuerlöscher, um die Brandbekämpfung zu üben. Mit dem GLORIA VR Fire Trainer kann jeder im Unternehmen nur mit einem VR-Headset und einer Feuerlöscheratruppe geschult werden. Da unsere Produktlösung nicht auf einen Computer angewiesen ist, können Sie überall und zu jeder Zeit trainieren. Der Schulungsteilnehmer wird durch realistische Übungen geführt, die verschiedene Brandszenarien in verschiedenen Räumen simulieren. In einem Moment befinden Sie sich in einem Großraumbüro, wo ein Stapel Aktenkisten in Flammen steht, und im nächsten Moment stehen Sie in der Küche vor einem Fettbrand. Öffnen Sie einfach die stabile Transportbox, setzen Sie das Headset auf und schon können Sie mit dem Training beginnen. Eine rundum mobile Trainingslösung.

Gewinnen Sie in unserem kurzen Produkt-Video einen ersten Eindruck der neuen Produktlösung aus dem Hause GLORIA und überzeugen Sie sich von den Besonderheiten und Vorteilen des GLORIA VR Fire Trainers.

Wir haben Ihr Interesse geweckt und Sie möchten sich ein Bild machen, wie der GLORIA VR Fire Trainer funktioniert? Dann vereinbaren Sie noch heute einen Termin.

Kontaktieren Sie uns telefonisch unter **+49 (0)2523 / 77-6237** oder per E-Mail an **vrfiretrainer@gloria.de**.

Gerne stellen wir Ihnen unser neues Produkt-Highlight auch bei einem persönlichen Besuch vor und geben Ihnen die Gelegenheit die virtuelle Welt des Feuerlöschtrainings mit eigenen Augen zu entdecken.



Wasser-Aufladefeuerlöscher für heikle Anwendungen



Tragbarer Wasser-Kartuschen-Aufladefeuerlöscher mit sehr guten ökologischen und wartungsfreundlichen Eigenschaften, zugelassen nach DIN EN 3 für die Brandklasse A. Durch die nachgewiesene Spezialeignung für brennende Lithium-Ionen-Akkus können die Löscher an Akkus bis 642Wh* (WKL 6 PRO) bzw. 1285Wh* (WKL 9 PRO) oder mit Pouches bis 700Wh (WKL 9 PRO) eingesetzt werden.

■ Produkteigenschaften

- Laser-geschweißter Behälter mit langlebiger Innenbeschichtung
- Schwarz-eloxierte Metall-Überwurfmutter
- Perfektes Handling durch drehbare und extra lange LABS-freie Qualitäts-Schlauchleitung mit Gewebeeinlage aus synthetischem Kautschukmaterial.
- Dreh- und abstellbare Löschpistole mit vormontierter Löschanze mit 5-Lochsprühnebeldüse
- Löschmittelkonzentrat fluorfrei, ohne umweltschädigendes PFOS oder PFOA
- Bewusster Verzicht auf löscherfördernde Substanzen im Wasser
- Blauer Farbcode signalisiert Löschmittel Wasser
- Spezialeignung für Lithium-Ionen-Akkus bis 642Wh* (WKL6PRO) bzw. 1285Wh* (WKL 9 PRO), bei Pouches bis 700Wh (WKL 9 PRO)

■ Einsatzbereiche

- Verwender von Produkten mit Lithium-Ionen-Akkus mit bis zu 642Wh* bzw. 1285Wh* oder von Pouches bis zu 700 Wh (Laptops, E-Bikes, E-Scooter, Akkuschauber etc.)
- Hotels, insbesondere Fahrrad-Hotels
- Computer-/Elektrofachmärkte (auch deren Lagerbereich)
- Werkzeugabteilungen in Handelsunternehmen
- Aktenlager/Archive/Papier- und Verpackungslager
- Büroräume
- Holzverarbeitung
- Textilien
- Kommunale Einrichtungen
- Verwaltungs- und Fertigungsbereiche
- Privathaushalte

* die Tests wurden am Zellentyp 18650 durchgeführt

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Einsatz bei Lithium-Ionen (im Wh)	H/B/T im Halter in mm Behälter (Gewicht kg)
WKL 6 PRO	803841.0000	5,88 l Wasser + 0,12 l Imprex C	Schlagknopf und vormontierte Löschanze	60 g CO ₂	21A	65 Sek. 4 m	+5 °C bis +60 °C	Typ 18650: 642 Wh	ca. 630/216/165 mm ø 150 mm
WKL 9 PRO	803851.0000	8,82 l Wasser + 0,18 l Imprex C	Schlagknopf und vormontierte Löschanze	120 g CO ₂	27A	80 Sek. 4 m.	+5 °C bis +60 °C	Typ 18650: 642 Wh Pouches: 700 Wh	640/430/205 15,6 kg

Die Prüfung der Eignung an Lithium-Ionen-Akkus erfolgte durch das niederländische Institut KIWA!

Auładefeuertöscher DIN EN 3, GS



DESIGN-LINE – gesehen werden!

Nicht nur im Design sind die Feuerlöscher der Baureihe F 6 einzigartig. Auch in puncto Komfort, Funktionalität und Liebe zum sinnvollen Detail bestechen diese Geräte der Extraklasse mit den Löschmedien Schaum und Pulver.

■ Hauptvorteile der DESIGN-LINE

- Design verknüpft mit Funktionalität und sehr guten Löschleistungen
- Konsequent einheitlich: Bedienungselemente und Löschmittelinhalte (6 l/kg)
- Unübertroffene Trageeigenschaften durch ergonomische Griffgestaltung
- Grüner, verplombter Signalgeber zeigt Bereitschaft des Gerätes an
- Durch Ziehen der gelben Sicherungslasche automatische Entfernung des grünen Signalgebers
- Orangefarbiges Sichtfeld wird frei, mit Hinweis: entschert, prüfen lassen, check control
- Ventilgehäuse in schwarz mit klassischer Schlagknopfauflösung: Entschert, Schlagknopf betätigen, dadurch Anstechen der CO₂-Treibmittelflasche und Aufladen des Feuerlöschers
- Großer Komfort-Schlagknopf mit farbigem Piktogramm
- Variante „AL“: Blitzschnelle Löschbereitschaft mit intuitiver Aufladeautomatik: Das Ziehen der Sicherungslasche bewirkt das automatische Anstechen der CO₂-Treibmittelflasche und Aufladen des Feuerlöschers
- Variante „AL“ ausgestattet mit schlagzähem Ventilgehäuse in rot
- Alle Ventilanbauteile mit standardisiertem Schraubanschluss

- Knickfreie, im Tragegriff integrierte, extralange, alterungsbeständige Schlauchleitung mit dreh- und abstellbarer Löschpistole
- Zusatzsicherung für die Schlauchleitung
- Mit integriertem Steigrohrschutz
- Variante AL Fußringfarbe rot
- Vertieftes Feld für Gerätekennezeichnung im Fußring
- Montage- und Demontageöffnungen manipulationssicher geschützt



Schlagknopfauflösung

Schaumkartuschen-Aufladefeuertöcher F 6 SKK AL . F 6 SKK

- Höchstleistung (233B) am B-Brand (15 Löschmitteleinheiten) mit nur 6 l Inhalt
- Sehr hohe Netz Wirkung des Löschmittels bewirkt Kühl- und Stickeffekt
- Separate Unterbringung des Schaumkonzentrats in vormontierter Kartusche (keine Schwimmkartusche!), getrennt vom Wasser – extrem wartungsfreundlich
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Spezial-Sprühnebeldüse mit hoher Flächenabdeckung ermöglicht eine optimale Ausbringung des Löschmittels, Rückzündungen werden weitgehend unterdrückt
- Einsatzbereiche:

4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 26 27 31 32 33 37 39 40 41 42



■ Details und Leistungsmerkmale der DESIGN-LINE F 6

Schaum-Aufladefeuertöcher F 6 Ni+ AL . F 6 Ni+

- Ausgezeichnete Löschleistung am A- und B-Brand
- GLORIA Schaum mit imprägnierender Wirkung auf Brandherd und Umgebung
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung
- Beiger Farbcode signalisiert Löschmittel Schaum
- Einsatzbereiche:

4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42



Pulver-Aufladefeuertöcher F 6 GX AL . F 6 GX . F 6 G

- Höchstleistung am A- und B-Brand, jeweils 15 Löschmitteleinheiten (Typ F 6 GX AL + F 6 GX)
- Nahezu universell einsetzbar
- Schlagartiges, schnelles Löschen durch Kühl- und Erstickungseffekt, zudem antikatalytische Löschwirkung
- GLORIA Löschpulver sind wasserabweisend und ungiftig
- Einsatzbereiche:

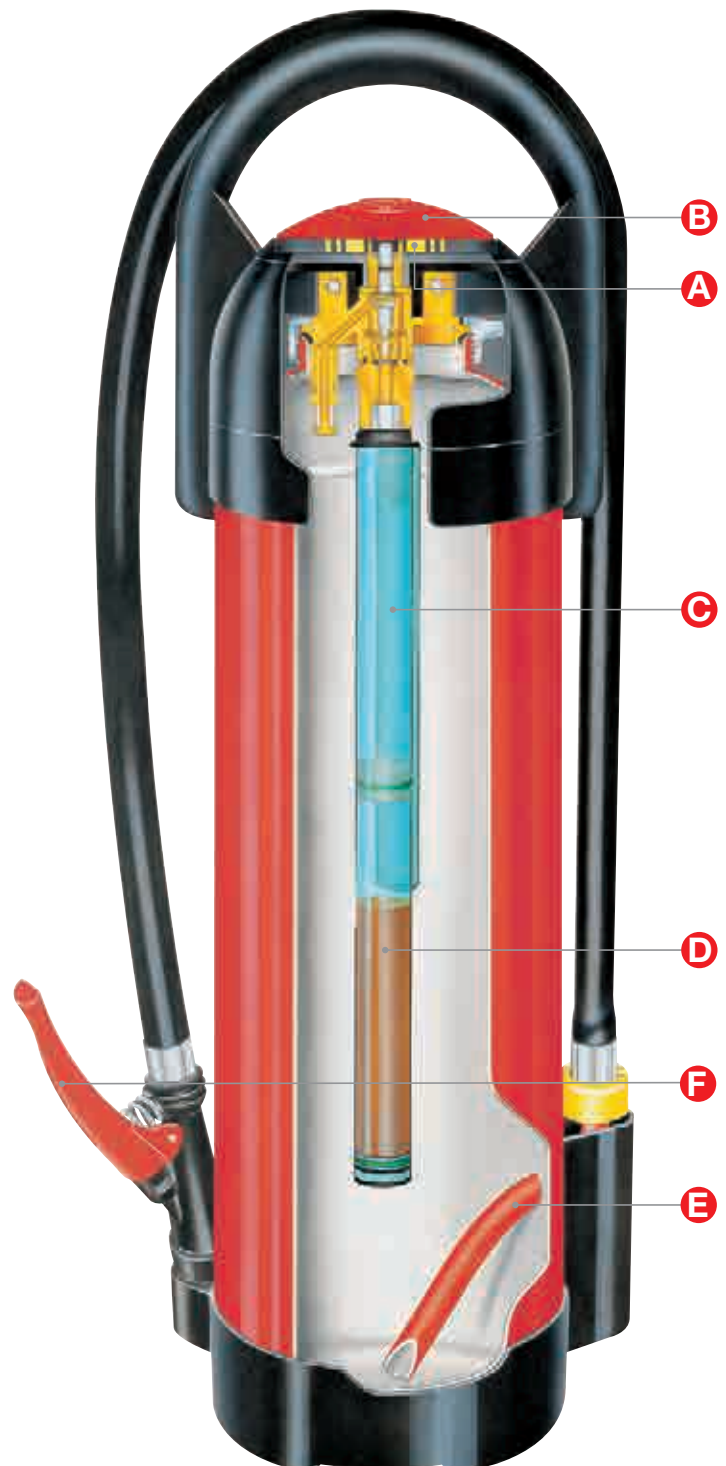
2 3 9 12 16 18 19 34 37 41 42 43 44



■ Querschnitt F 6 SKK

Funktionsweise (Schlagknopfauflösung)

- Gelbe **Sicherungsflasche A** ziehen.
- Durch Betätigen des **Schlagknopfs B** sticht das **Durchstoßmesser** die **CO₂-Treibmittelflasche C** an.
- Das CO₂ gelangt schlagartig über das Blasrohr in die **Kolbenkartusche D**, drückt mit dem Kolben das Schaummittel konzentrat aus der Kartusche und sorgt gleichzeitig für eine 100 %ige Vermischung und den Druckaufbau des Löschers.
- Das Schaumwassergemisch strömt durch das **Steigrohr E** zur Schlauchleitung.
- Durch die abstellbare **Löschpistole F** ist ein dosierter Einsatz möglich.



■ Details (Aufladeautomatik)



Ziehen der gelben Sicherungslasche



Rotes Sichtfeld



Sehr langer Löschschauch, dreh- und abstellbare Löschpistole

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
F 6 SKK AL DESIGN	002981.1897	Schaumkonzentrat in Kartusche + Wasser / 6 l	S 6 H	CO ₂	21A 233B 6 15	ca. 5 m ca. 31 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 11,2 kg	ca. 630/216/165 mm ø 150 mm
F 6 SKK DESIGN	002981.0000	Schaumkonzentrat in Kartusche + Wasser / 6 l	S 6 H	CO ₂	21A 233B 6 15	ca. 5 m ca. 31 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 11,2 kg	ca. 630/216/165 mm ø 150 mm
F 6 Ni+ AL DESIGN	002971.1958	Hochleistungs-Schaum / 6 l	S 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	ca. 4 m ca. 44 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 11,7 kg	ca. 630/216/165 mm ø 150 mm
F 6 Ni+ DESIGN	002971.1957	Hochleistungs-Schaum / 6 l	S 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	ca. 4 m ca. 44 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 11,7 kg	ca. 630/216/165 mm ø 150 mm
F 6 GX AL DESIGN	000421.1930	Hochleistungs-ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 5 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 10,1 kg	ca. 568/216/165 mm ø 150 mm
F 6 GX DESIGN	000421.1909	Hochleistungs-ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 5 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 14 kg	ca. 568/216/165 mm ø 150 mm
F 6 G DESIGN	000421.0000	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	43A 233B 12 12	C ca. 5 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 10,1 kg	ca. 568/216/165 mm ø 150 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

Aufladefeuertöcher DIN EN 3, GS, BSI



STAR-LINE – innovative Halbautomatik: entsichern – anheben – fertig!

Die GLORIA Halbautomatik-Armatur wurde für eine intuitive Anwendung konzipiert.

Unnachahmlich und typisch GLORIA verleiht die Armatur den Geräten ein zukunftsweisendes, kompaktes Aussehen. Leistung, Wirtschaftlichkeit und Design bilden in dieser Baureihe eine postmoderne Symbiose.

■ Hauptvorteile der STAR-LINE

- Großes Leistungsportfolio innerhalb der Löschmittel Schaum (6 und 9 l) und Pulver (6, 9 und 12 kg) sowie Wasserhochleistungsgeräte (6 und 9 l)
- Intuitiv und deshalb blitzschnell einsetzbar: Entsichern, einfach Handgriff anheben – fertig!
- Ergonomische, zukunftsweisende und durchgängig einheitliche Bedienelemente
- Praktische Trageeigenschaften durch stabilen Handgriff
- Einheitlicher, hochfester, glasfaserverstärkter Spezial-Kunststoff-Ventilkörper, zudem robust, zugfest, stabil, hohe Chemikalienbeständigkeit, feuchtigkeitsbeständig, korrosionsfrei, hohe Temperaturbeständigkeit, UV-beständig
- Alle Ventilanbauteile mit standardisiertem Schraubanschluss
- Einheitlicher Gewinding M 74
- Einheitliche, schwarz eloxierte Metall-Überwurfmutter
- Alterungsbeständige Schlauchleitung mit dreh- und abstellbarer Löschpistole

■ Details und Leistungsmerkmale der STAR-LINE

Schaum-Aufladefeuertöcher SE+

- Ausgezeichnete Löschleistung am A- und B-Brand
- GLORIA Bioschaum mit imprägnierender Wirkung auf Brandherd und Umgebung
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung des Bio-Schaums
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Sanft zur Umwelt: GLORIA Bio-Schaum*, zu mehr als 99 % biologisch abbaubar und Milieukeur-konform
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**



Schaum-Aufladefeuertöcher SK

- Höchstleistung (233B) am B-Brand (15 Löschmitteleinheiten) mit nur 6 l Inhalt
- Sehr hohe Netz Wirkung des Löschmittels bewirkt Kühl- und Stickeffekt
- Separate Unterbringung des Schaumkonzentrats in vormontierter Kartusche (keine Schwimmkartusche), getrennt vom Wasser – extrem wartungsfreundlich
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Spezial-Sprühnebeldüse mit hoher Flächenabdeckung ermöglicht eine optimale Ausbringung des Löschmittels
- Rückzündungen werden weitgehend unterdrückt
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 26 27 31 32 33 37 39 40 41 42**



Schaum-Aufladefeuertöcher SH

- Höchst erreichbares Löschrating (15 LE) mit 9 l, 12 LE schon mit 6 l Inhalt!
- Feinporiger GLORIA Hochleistungsschaum mit imprägnierender Wirkung auf Brandherd und Umgebung
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung des Hochleistungsschaums
- Verhinderung der schnellen Brandausbreitung, Rückzündungen werden durch sehr lange Verweildauer der Schaumschicht auf dem Brandgut unterdrückt
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Sanft zur Umwelt: GLORIA Bio-Schaum*, zu mehr als 99 % biologisch abbaubar und Milieukeur-konform
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**



Wasser-Aufladefeuertöcher WH

- Wasserlöcher mit TOP-Werten: Typ WH 9 mit 12 LE – dazu umweltschonend
- Blauer Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: Löschmittel Wasser
- Einsatzbereiche: **1 4 5 6 17 20 24 30 36 37 38 39 40**



*Was bedeutet Bio-Schaum?

In Europa gibt es eine ganze Reihe von Umweltzeichen, die Produkte mit hohen Standards in ihren Leistungen sowie ihrer Umweltverträglichkeit kennzeichnen. Feuerlöschschäume gelten als besonders umweltverträglich, wenn ein Flourtensidanteil von nur max. 0,04% des Gesamtinhalts nachgewiesen wurde. Nur dann entsprechen Bio-Schäume z.B. den Milieukeur-Anforderungen. Der GLORIA Hochleistungs-Bio-Schaum erfüllt dieses Kriterium.

Pulver-Aufladefeuерlöscher PX . PH . P

- Typ PX 6 STAR als Höchstleistungsgerät mit 15 LE
- Umweltverträgliches, leistungsdifferenziertes Qualitäts-ABC-Löschpulver
- Nahezu universell einsetzbar
- Schlagartiges, schnelles Löschen durch Kühl- und Erstickungseffekt, zudem antikatalytische Löschwirkung
- Rückzündungen bei Feststoffbränden werden unterbunden
- Grauer Farbcode signalisiert Löschmittel Pulver
- GLORIA Löschpulver sind wasserabweisend und ungiftig
- GLORIA Löschpulver mit herausragender Langzeitqualität und Haltbarkeit
- Einsatzbereiche: **2 3 9 12 16 18 19 34 37 41 42 43 44**

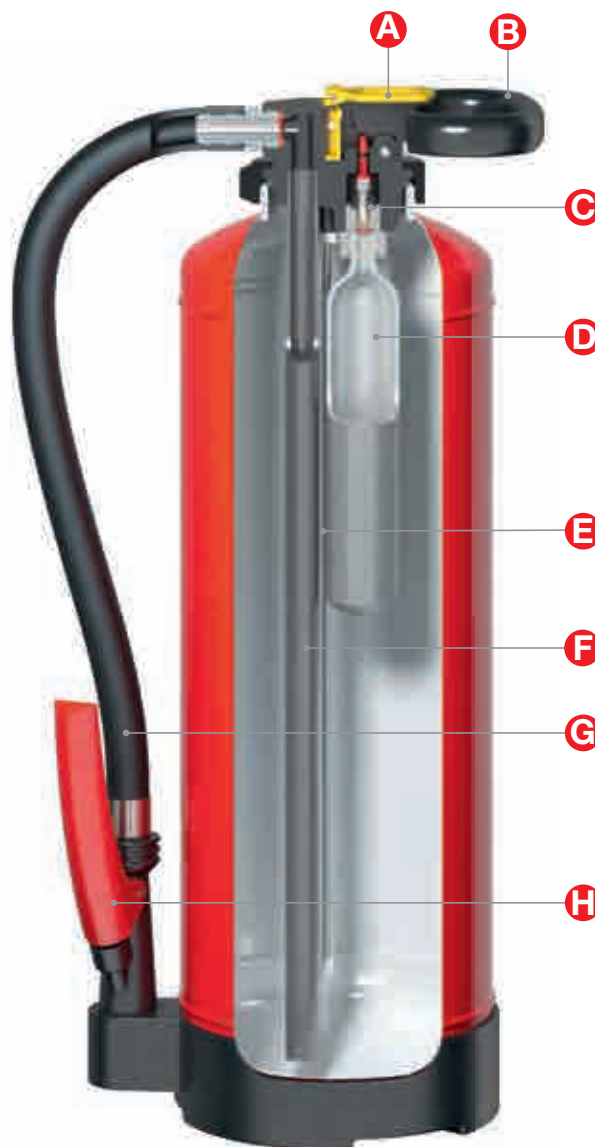


■ Querschnitt

Pulverfeuerlöscher STAR-LINE

Funktionsweise

- Gelbe Sicherungsglasche **A** ziehen.
- Mit Anheben des **Handgriffes B** sticht das **Durchstoßmesser C** automatisch die **CO₂-Treibmittelflasche D** an.
- CO₂ strömt schlagartig in die **Kartusche E** und drückt den Kolben mit dem Schaummittel-Konzentrat in den Behälter. Wasser und Schaummittel werden durch dieses Verfahren optimal vermischt.
- Das Schaumgemisch gelangt durch das **Steigrohr F** in die **Schlauchleitung G**.
- Die dreh- und abstellbare **Löschpistole H** ermöglicht eine gezielte und großflächige Brandbekämpfung.



■ Anwendung



Entsichern,
anheben,...

...fertig!



Dreh- und abstellbare
Löschpistole

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
SE+ 6 STAR	803781.3025	Bio-Schaum, imprägnierend 6 l	S 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	ca. 5 m ca. 78 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca.10,1 kg	ca. 540/280/165 mm ø 150 mm
SE+ 9 STAR	803791.3025	Bio-Schaum, imprägnierend 9 l	S 9 H	CO ₂	43A 233B 12 15	ca. 5 m ca. 102 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca.15,3 kg	ca. 575/280/205 mm ø 190 mm
SK 6 STAR	803761.0000	0,120 l Schaum- konzentrat, 5,880 l Wasser	S 6 H	CO ₂	21A 233B 6 15	ca. 5 m ca. 30 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca.10,1 kg	ca. 540/280/165 mm ø 150 mm
SK 9 STAR	803771.0000	0,180 l Schaum- konzentrat, 8,820 l Wasser	S 9 H	CO ₂	27A 233B 9 15	ca. 5 m ca. 54 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 15,3 kg	ca. 575/280/205 mm ø 190 mm
SH 6 STAR	803781.0000	Schaum, imprägnierend / 6 l	S 6 H	N ₂	43A 183B 12 12	ca. 5 m ca. 78 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,7 kg	ca. 540/280/165 mm ø 150 mm
SH 9 STAR	803791.0000	Schaum, imprägnierend / 9 l	S 9 H	N ₂	55A 233B 15 15	ca. 5 m ca. 102 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 16,3 kg	ca. 575/280/205 mm ø 190 mm
WH 6 STAR	803821.0000	Wasser mit Imprägnierung 6 l	W 6 H	CO ₂	34A 10	ca. 5 m ca. 74 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,3 kg	ca. 540/280/165 mm ø 150 mm
WH 9 STAR	803831.0000	Wasser mit Zusatz Imprägnierung 9 l	W 9 H	CO ₂	43A 12	ca. 5 m ca. 93 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 15,5 kg	ca. 575/280/205 mm ø 190 mm
PX 6 STAR	800631.3016	Hochleistungs- ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,9 kg	ca. 500/300/165 mm ø 150 mm
PH 6 STAR	800631.3015	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	43A 233B 12 15	C ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,9 kg	ca. 500/300/165 mm ø 150 mm
PH 9 STAR	800641.0000	ABC-Pulver / 9 kg	PG 9 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 7 m ca. 23 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 14,3 kg	ca. 555/290/185 mm ø 170 mm
P 6 STAR	800631.0000	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	34A 233B 10 15	C ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,9 kg	ca. 500/300/165 mm ø 150 mm
P 12 STAR	800651.0000	ABC-Pulver / 12 kg	PG 12 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 7 m ca. 32 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 18,7 kg	ca. 600/290/205 mm ø 190 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

Aufladefeuertöcher DIN EN 3, GS, MED , BSI



Pulver

Schaum Öko-Tipp

Wasser

PRO-LINE – bewährtes GLORIA Original!

Die besonders im gewerblichen Bereich sehr beliebte klassische Schlagknopf-Armatur in Kombination mit der dreh- und abstellbaren Löschpistole prägt diese Baureihe im unverwechselbaren GLORIA Design. Die Löschmedien Schaum, Wasser und Pulver laufen in der PRO-LINE zur Höchstform auf.

■ Hauptvorteile der PRO-LINE

- Großes Leistungsportfolio innerhalb der Löschmittel Schaum (6 und 9 l) und Pulver (6, 9 und 12 kg) sowie Wasserhochleistungsgeräte (6 und 9 l)
- Durchgängig einheitliche Bedienelemente
- Praktische Trageigenschaften durch stabilen Handgriff
- Einheitlicher, hochfester, glasfaserverstärkter Spezial-Kunststoff-Ventilkörper
Zudem robust, zugfest, stabil, hohe Chemikalienbeständigkeit, feuchtigkeitsbeständig, korrosionsfrei, hohe Temperaturbeständigkeit, UV-beständig
- Alle Ventilanbauteile mit standardisiertem Schraubanschluss
- Einheitlicher Gewinding M 74
- Einheitliche, schwarz eloxierte Metall-Überwurfmutter
- Alterungsbeständige Schlauchleitung mit dreh- und abstellbarer Löschpistole

■ **Details und Leistungsmerkmale der PRO-LINE**

Schaum-Aufladefeuertöcher SE+

- Ausgezeichnete Löschleistung am A- und B-Brand
- GLORIA Bioschaum mit imprägnierender Wirkung auf Brandherd und Umgebung
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung des Bio-Schaums
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Sanft zur Umwelt: GLORIA Bio-Schaum*, zu mehr als 99% biologisch abbaubar und Milieukeur-konform
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**



Schaum-Aufladefeuertöcher SK

- Höchstleistung (233B) am B-Brand (15 Löschmitteleinheiten) mit nur 6 l Inhalt
- Sehr hohe Netz Wirkung des Löschmittels bewirkt Kühl- und Stickeffekt
- Separate Unterbringung des Schaumkonzentrats in vormontierter Kartusche (keine Schwimmkartusche!), getrennt vom Wasser – extrem wartungsfreundlich
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Spezial-Sprühnebeldüse mit hoher Flächenabdeckung ermöglicht eine optimale Ausbringung des Löschmittels
- Rückzündungen werden weitgehend unterdrückt
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 26 27 31 32 33 37 39 40 41 42**



Schaum-Aufladefeuertöcher SH

- Höchst erreichbares Löschrating (15 LE) mit 9 l, 12 LE schon mit 6 l Inhalt!
- Feinporiger GLORIA Hochleistungsschaum mit imprägnierender Wirkung auf Brandherd und Umgebung
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung des Hochleistungsschaums
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Sanft zur Umwelt: GLORIA Bio-Schaum*, zu mehr als 99% biologisch abbaubar und Milieukeur-konform
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**



Wasser-Aufladefeuertöcher WH

- Wasserlöcher mit TOP-Werten: Typ WH 9 mit 12 LE – dazu umweltschonend
- Blauer Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert Löschmittel Wasser
- Schlauchanschluss und Steigrohr aus Edelstahl
- Einsatzbereiche: **1 4 5 6 17 20 24 30 36 37 38 39 40**



***Was bedeutet Bio-Schaum?**

In Europa gibt es eine ganze Reihe von Umweltzeichen, die Produkte mit hohen Standards in ihren Leistungen sowie ihrer Umweltverträglichkeit kennzeichnen. Feuerlöschschäume gelten als besonders umweltverträglich, wenn ein Flourtensidanteil von nur max. 0,04% des Gesamtinhalts nachgewiesen wurde. Nur dann entsprechen Bio-Schäume z.B. den Milieukeur-Anforderungen. Der GLORIA Hochleistungs-Bio-Schaum erfüllt dieses Kriterium.

Pulver-Aufladefeuерlöscher P . PH

- Umweltverträgliches, leistungsdifferenziertes Qualitäts-ABC-Löschpulver
- Nahezu universell einsetzbar
- Schlagartiges, schnelles Löschen durch Kühl- und Erstickungseffekt, zudem antikatalytische Löschwirkung, Rückzündungen bei Feststoffbränden werden unterbunden
- Grauer Farbcode signalisiert Löschmittel Pulver
- GLORIA Löschpulver sind wasserabweisend und ungiftig
- GLORIA Löschpulver mit herausragender Langzeitqualität und Haltbarkeit
- Einsatzbereiche: **2 3 9 12 16 18 19 34 37 41 42 43 44**

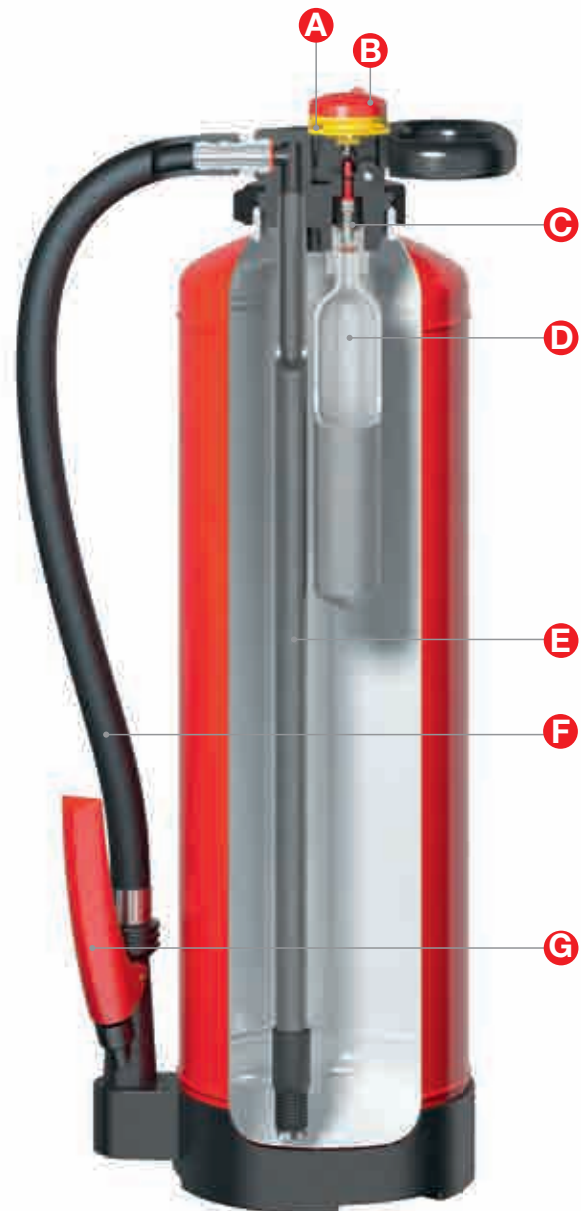


■ Querschnitt

Wasserfeuerlöscher PRO-LINE

Funktionsweise

- Gelbe Sicherungslasche **A** ziehen.
- Mit Betätigung des **Schlagknopfs B** sticht das **Durchstoßmesser C** die **CO₂-Treibmittelflasche D** an.
- CO₂ strömt schlagartig in den Behälter. Das Schaumgemisch gelangt durch das **Steigrohr E** in die **Schlauchleitung F**.
- Die dreh- und abstellbare **Löschpistole G** ermöglicht eine gezielte und großflächige Brandbekämpfung.



■ Anwendung



Lasche ziehen



Schlagknopf betätigen



Dreh- und abstellbare Löschpistole

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
SE+ 6 PRO	803731.3017	Bio-Schaum, imprägnierend 6 l	S 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	ca. 5 m ca. 78 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,1 kg	ca. 550/280/165 mm ø 150 mm
SE+ 9 PRO	803741.3017	Bio-Schaum, imprägnierend 9 l	S 9 H	CO ₂	43A 233B 12 15	ca. 5 m ca. 102 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 15,3 kg	ca. 585/280/205 mm ø 190 mm
SK 6 PRO	801641.0000	0,120 l Schaumkonzentrat, 5,880 l Wasser	S 6 H	CO ₂	21A 233B 6 15	ca. 5 m ca. 30 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 10,1 kg	ca. 550/280/165 mm ø 150 mm
SK 9 PRO	801651.0000	0,180 l Schaumkonzentrat, 8,820 l Wasser	S 9 H	CO ₂	27A 233B 9 15	ca. 5 m ca. 54 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 15,3 kg	ca. 585/280/205 mm ø 190 mm
SH 6 PRO	803731.0000	Schaum, imprägnierend / 6 l	S 6 H	N ₂	43A 183B 12 12	ca. 5 m ca. 78 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,7 kg	ca. 550/280/165 mm ø 150 mm
SH 9 PRO	803741.0000	Schaum, imprägnierend / 9 l	S 9 H	N ₂	55A 233B 15 15	ca. 5 m ca. 102 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 16,3 kg	ca. 585/280/205 mm ø 190 mm
WH 6 PRO	803801.0000	Wasser mit Imprägnierung 6 l	W 6 H	CO ₂	34A 10	ca. 5 m ca. 74 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,3 kg	ca. 550/280/165 mm ø 150 mm
WH 9 PRO	803811.0000	Wasser mit Imprägnierung 9 l	W 9 H	CO ₂	43A 12	ca. 5 m ca. 90 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 15,5 kg	ca. 585/280/205 mm ø 190 mm
PH 6 PRO	801271.1426	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	43A 233B 12 15	C ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,8 kg	ca. 510/300/165 mm ø 150 mm
PH 9 PRO	803341.1426	ABC-Pulver / 9 kg	PG 9 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 6 m ca. 23 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 14,3 kg	ca. 565/290/185 mm ø 170 mm
P 6 PRO	801941.0000	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	34A 233B 10 15	C ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,8 kg	ca. 510/300/165 mm ø 150 mm
P 12 PRO	801291.1426	ABC-Pulver / 12 kg	PG 12 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 7 m ca. 32 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 18,6 kg	ca. 610/290/205 mm ø 190 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

Aufladefeuertöcher DIN EN 3, GS, MED



Pulver

Schaum

Schaum Öko-Tipp

Wasser

Fettbrand

EASY-LINE – Einfach, umfassend, gut!

Einfachheit und Sicherheit sind bei der EASY-LINE kein Widerspruch, sondern langjähriges Konzept. Der klare Focus auf das Wesentliche ohne bei Sicherheit und Leistung zu sparen wurde bei der EASY-LINE eindrucksvoll konstruktiv umgesetzt. Die EASY-LINE bildet das breiteste Löschmittelspektrum.

■ Hauptvorteile der EASY-LINE

- Großes Leistungsportfolio innerhalb der Löschmittel Schaum (6 und 9 l), Wasser (6 und 9 l), Fettbrand (3 und 6 l) und Pulver (6, 9 und 12 kg)
- Durchgängig einheitliche Bedienelemente
- Gute Trageigenschaften durch stabilen Handhebel
- Einheitlicher, hochfester, glasfaserverstärkter Spezial-Kunststoff-Ventilkörper. Zudem robust, zugfest, stabil, hohe Chemikalienbeständigkeit, feuchtigkeitsbeständig, korrosionsfrei, hohe Temperaturbeständigkeit, UV-beständig
- Alle Ventilanbauteile mit standardisiertem Schraubanschluss
- Einheitlicher Gewinding M 74
- Einheitliche, schwarz eloxierte Metall-Überwurfmuttern
- Alterungsbeständige Schlauchleitung

■ Details und Leistungsmerkmale der EASY-LINE

Schaum-Aufladefeuertöcher SE+

- Ausgezeichnete Löschleistung am A- und B-Brand
- GLORIA Bio-Schaum* mit imprägnierender Wirkung auf Brandherd und Umgebung
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung des Bio-Schaums
- Sanft zur Umwelt: GLORIA Bio-Schaum* zu mehr als 99% biologisch abbaubar und Milieukeur-konform
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**



Schaum-Aufladefeuertöcher SK/SKH

- Gute Leistung (183B) am B-Brand (12 Löschmitteleinheiten) mit 6 l Inhalt
- Sehr hohe Netz Wirkung des Löschmittels bewirkt Kühl- und Stickeffekt
- Separate Unterbringung des Schaumkonzentrats in vormontierter Kartusche (keine Schwimmkartusche), getrennt vom Wasser – extrem wartungsfreundlich
- Grüner Farbcode des Beschriftungsbildes signalisiert: GLORIA Öko-Tipp
- Spezial-Sprühnebeldüse mit hoher Flächenabdeckung ermöglicht eine optimale Ausbringung des Löschmittels
- Rückzündungen werden weitgehend unterdrückt
- Einsatzbereiche: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 26 27 31 32 33 37 39 40 41 42**



Schaum-Aufladefeuertöcher S . SF

- GLORIA Qualitätsschaum mit hoher Beständigkeit und Haftung auf dem Brandgut
- Spezial-Schaumrohr mit hoher Wurfweite ermöglicht eine optimale Flächenabdeckung des Schaumes
- Verhinderung der schnellen Brandausbreitung, Rückzündungen werden durch sehr lange Verweildauer der Schaumschicht auf dem Brandgut weitgehend unterdrückt
- Frostsichere Ausführungen (–30°) mit 6 und 9 l Inhalt lieferbar (Typ SF)
- Beiger Farbcode signalisiert Löschmittel Schaum
- Einsatzbereiche: **1 4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**



Fettbrand-Aufladefeuertöcher FB

- Brennendes Fett kann leicht eine Temperatur von mehr als 1000 °C überschreiten, ist selbstentzündend und erfordert ein robustes und absolut sicheres Feuerlöschgerät, um Fettexplosionen auszuschließen
- Das Löschmittel, gepaart mit einem speziellen Zerstäubereinsatz, sorgt dafür, dass GLORIA Fettbrandlöcher schon mit 3 l Inhalt das maximal erreichbare Rating von 75F erzielen
- Rückzündungen werden zuverlässig unterbunden
- GLORIA Fettbrandlöcher sind frostsicher bis –30 °C
- Gelber Farbcode signalisiert Fettbrandlöschmittel
- Einsatzbereiche: **7 14 15 21 31 37**



Für Küchenbetriebe mit Fritteusen bis 50 l regelt die DGUV (Regel GUV-R111) die Verwendung mindestens eines Feuerlöschers mit nachgewiesener Eignung zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden mit einem bevorzugten Inhalt von 6 l vorzuhalten. Für Fritteusen bis 100 l Inhalt sind wahlweise mindestens drei Feuerlöcher mit entsprechend nachgewiesener Eignung oder eine ortsfeste Löscheinrichtung bereitzustellen.

*Was bedeutet Bio-Schaum?

In Europa gibt es eine ganze Reihe von Umweltzeichen, die Produkte mit hohen Standards in ihren Leistungen sowie ihrer Umweltverträglichkeit kennzeichnen. Feuerlöschschäume gelten als besonders umweltverträglich, wenn ein Flourtensidanteil von nur max. 0,04% des Gesamtinhalts nachgewiesen wurde. Nur dann entsprechen Bio-Schäume z.B. den Milieukeur-Anforderungen. Der GLORIA Hochleistungs-Bio-Schaum erfüllt dieses Kriterium.

Wasser-Aufladefeuерlöscher WH . W . WF

- Wasserlöscher mit TOP-Werten: Typ WH mit 12 LE und 9 l Inhalt – dazu umweltschonend
- 6 und 9 l Wasserlöscher mit reinem Wasser ohne weitere Additive (Typ W)
- Frostsichere Ausführungen (-30°) mit 6 und 9 l Inhalt lieferbar (Typ WF)
- Blauer Farbcode signalisiert Löschmittel Wasser
- Einsatzbereiche: **1 4 5 6 17 20 24 30 36 37 38 39 40**



Pulver-Aufladefeuерlöscher P . PH

- Umweltverträgliches, leistungsdifferenziertes Qualitäts-ABC-Löschpulver
- Nahezu universell einsetzbar
- Schlagartiges, schnelles Löschen durch Kühl- und Erstickungseffekt, zudem antikatalytische Löschwirkung
- Rückzündungen bei Feststoffbränden werden unterbunden
- Grauer Farbcode signalisiert Löschmittel Pulver
- GLORIA Löschpulver sind wasserabweisend und ungiftig
- GLORIA Löschpulver mit herausragender Langzeitqualität und Haltbarkeit
- Einsatzbereiche: **2 3 9 12 16 18 19 34 37 41 42 43 44**

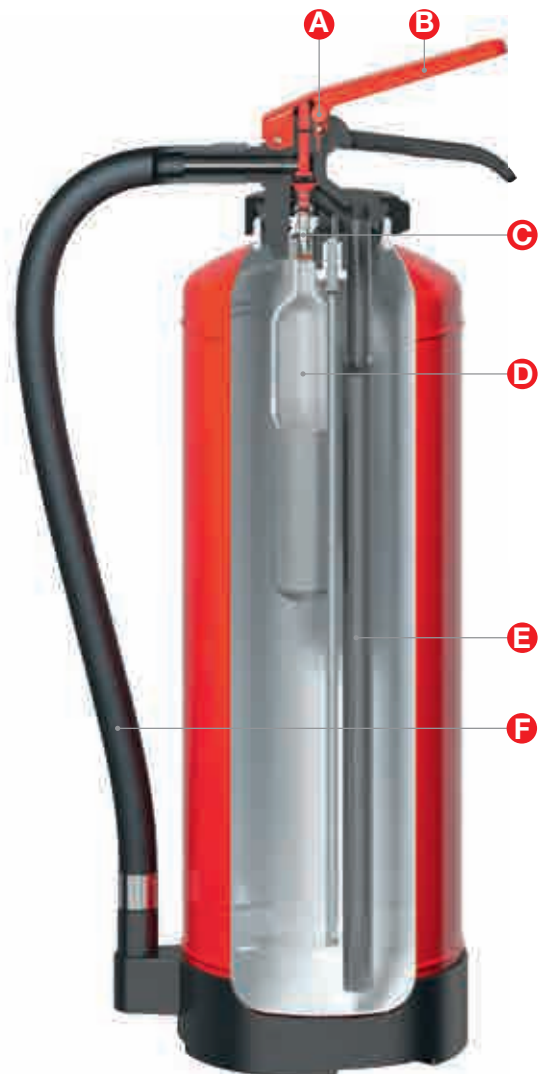


■ Querschnitt

Pulverfeuerlöscher EASY-LINE

Funktionsweise

- **Metall-Sicherungsstift A** ziehen.
- Mit erstmaligem, kurzen Niederdrücken des **Handhebels B** sticht das **Durchstoßmesser C** die **CO₂-Treibmittelflasche D** an.
- Gleichzeitig strömt CO₂ schlagartig in den Behälter.
- Mit erneutem Niederdrücken des **Handhebels B** strömt das Löschmittel durch das **Steigrohr E** in die **Schlauchleitung F** zur Ausbringung.
- Durch Loslassen des **Handhebels B** wird der Löschmittelstrahl unterbrochen.



Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
SE+ 6 EASY	801511.3017	Bio-Schaum, imprägnierend / 6 l	S 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	ca. 5 m ca. 52 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,5 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
SE+ 9 EASY	801521.3017	Bio-Schaum, imprägnierend / 9 l	S 9 H	CO ₂	43A 233B 12 15	ca. 5 m ca. 80 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 15,3 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
SK 6 EASY	804121.0000	0,120 l Schaumkonzentrat, 5,880 l Wasser	S 6 H	CO ₂	21A 183B 6 12	5 m ca. 52 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 9,9 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
SK 9 EASY	804131.0000	0,180 l Schaumkonzentrat, 8,820 l Wasser	S 9 H	CO ₂	27A 233B 9 15	5 m ca. 85 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 15,0 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
SKH 6 EASY	804121.2950	Qualitätsschaum 6 l	S 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	5 m ca. 50 Sek.	5 °C bis +60 °C	10,5 kg	600/310/165 mm 150 mm
SKH 9 EASY	804131.2950	Qualitätsschaum 9 l	S 9 H	CO ₂	43A 233B 12 15	5 m ca. 80 Sek.	5 °C bis +60 °C	15,0 kg	620/290/205 mm 190 mm
SKP 6 EASY	804121.1721	0,270 l Schaumkonzentrat, 5,730 l Wasser	S 6 H	CO ₂	13A 113B 4 6	5 m ca. 53 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 9,9 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
S 6 EASY	803711.1790	Schaum, filmbildend / 6 l	S 6 H	CO ₂	21A 183B 6 12	ca. 5 m ca. 68 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 9,8 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
S 9 EASY	801761.1790	Schaum, filmbildend / 9 l	S 9 H	CO ₂	27A 233B 9 15	ca. 5 m ca. 87 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 15,2 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
SF 6 EASY	801511.3277	Schaum, frostsicher / 6 l	S 6 H-20	CO ₂	21A 144B 6 9	ca. 5 m ca. 55 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 10,5 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
SF 9 EASY	801521.3277	Schaum, frostsicher / 9 l	S 9 H-20	CO ₂	27A 183B 9 12	ca. 5 m ca. 80 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 15,9 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
FB 3 EASY	803651.2961	Flüssiglöschmittel 3 l	S 3 H-30	CO ₂	8A 55B 75F 2 3	ca. 4 m ca. 21 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 6,8 kg	ca. 432/270/165 mm 150 mm
FB 6 EASY	804111.2961	Flüssiglöschmittel 6 l	S 6 H-30	CO ₂	21A 113B 75F 6 6	ca. 4 m ca. 39 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 12,3 kg	ca. 600/270/165 mm 150 mm
WH 6 EASY	801601.1776	Wasser mit Imprägnierung / 6 l	W 6 H	CO ₂	34A 10	ca. 5 m ca. 60 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 10,2 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
WH 9 EASY	801611.1776	Wasser mit Imprägnierung / 9 l	W 9 H	CO ₂	43A 12	ca. 5 m ca. 70 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 15,4 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
W 6 EASY	801601.0000	Wasser mit Netzmittel / 6 l	W 6 H	CO ₂	21A 6	ca. 4 m ca. 32 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 10,0 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
W 9 EASY	801611.0000	Wasser mit Netzmittel / 9 l	W 9 H	CO ₂	27A 9	ca. 4 m ca. 39 Sek.	5 °C bis +60 °C	ca. 15,2 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
WF 6 EASY	801621.0000	Wasser, frostsicher / 6 l	W 6 H-30	CO ₂	21A 6	ca. 4 m ca. 60 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 10,9 kg	ca. 600/310/165 mm 150 mm
WF 9 EASY	801631.0000	Wasser, frostsicher / 9 l	W 9 H-30	CO ₂	27A 9	ca. 4 m ca. 80 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 16,9 kg	ca. 620/290/205 mm 190 mm
PH 6 EASY	802171.3015	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	43A 233B 12 12	C ca. 6 m ca. 24 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,8 kg	ca. 550/280/165 mm 150 mm
PH 9 EASY	802181.0000	ABC-Pulver / 9 kg	PG 9 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 7 m ca. 27 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 14,3 kg	ca. 595/300/185 mm 170 mm
P 6 EASY	802171.0000	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	34A 183B 10 12	C ca. 6 m ca. 24 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,8 kg	ca. 550/280/165 mm 150 mm
P 12 EASY	802191.0000	ABC-Pulver / 12 kg	PG 12 H	CO ₂	55A 233B 15 15	C ca. 7 m ca. 23 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 19,0 kg	ca. 640/310/205 mm 190 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

Aufladefeuерlöschер DIN EN 3, GS



Universelle Pulver-Feuerlöschер

Die Geräte werden aufgrund ihrer besonderen Bauweise vornehmlich in Industriebetrieben eingesetzt. Der P 6 GT kann überall dort eingesetzt werden, wo Feuerlöschер im Rahmen von Einsätzen nicht von Hand getragen werden, z. B. bei Feuerwehren, Polizei, Bundesgrenzschutz und bei der Brandbekämpfung an schwer zugänglichen Einsatzorten.

■ Hauptvorteile

- Nach Öffnen der CO₂-Treibmittelflasche sofort einsatzbereit
- Abstellbare Löschpistole ermöglicht eine gezielte und dosierte Brandbekämpfung
- Hochwertige Druckbehälter aus hochfestem Stahl

■ Details und Leistungsmerkmale

der Pulver-Feuerlöschер mit außenliegender CO₂-Treibmittelflasche

- Außen mit witterungsbeständiger, widerstandsfähiger, 100%iger Polyesterharzbeschichtung (schwermetallfrei) für eine lange Lebensdauer
- Außenliegende TÜV-geprüfte CO₂-Treibmittelflasche mit Sicherheits-Berstscheibeneinrichtung
- Metall-Armatur mit integriertem Sicherheitsventil
- Einsatzbereiche: **2 3 9 12 16 18 19 34 37 41 42 43 44**
- Einsatzbereiche P 12 M: **29**

P 6 G . P 12 G

- Stabiler Kunststoff-Fußring schützt den Behälter vor Beschädigungen und garantiert eine hohe Standfestigkeit
- Sehr wartungsfreundliche Bauweise
- Integrierte Schlauch- und Treibmittelflaschenhalterung am Fußring



P 12 M

- Mit Metallbrandapplikator
- Gefüllt mit speziellem Metallbrandpulver, geeignet für Brandklasse D
- Stabiler Kunststoff-Tragegriff



P 6 SV . P 12 SV

- Schaumverträglich, geeignet für den kombinierten Einsatz mit Schaum
- Löschmittel: BC-Pulver



P 6 GT

- Zusätzlicher Schutz des Schlauches durch Spiralfeder-Armierung
- Praxisgerechte Rückentrage mit gepolstertem, verstellbaren Trag- und Bauchriemen (optional im Programm)
- Sicherung des Löschschlauches und der Löschpistole durch Druckknopf-Verschlüsse
- Besonders langer Löschschlauch: 1,2 m
- Im geschulterten Zustand schnelle Einsatzbereitschaft durch gut erreichbares Drehventil an der Außenflasche



Tragegriff



Rückentrage (P 6 GT)



Schnelle Einsatzbereitschaft (P 6 GT)

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
P 6 G	000621.2046	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	43 A 233 B C 12 15	5 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	11,0 kg	480/340/150 mm ø 150 mm
P 12 G	000671.2046	ABC-Pulver / 12 kg	PG 12 H	CO ₂	55 A 233 B C 15 15	7 m ca. 34 Sek.	-30 °C bis +60 °C	20,0 kg	560/370/190 mm ø 190 mm
P 12 M	800671.1611	Metallbrand-Pulver / 12 kg	PM 12 H	CO ₂		Streuw. ca. 35 Sek.	-20 °C bis +60 °C	21,0 kg	860/370/190 mm ø 190 mm
P 6 SV	000621.1610	BC-SV-Pulver / 6 kg	P 6 H	CO ₂	233 B C 15	5 m ca. 16 Sek.	-30 °C bis +60 °C	11,0 kg	480/340/150 mm ø 150 mm
P 12 SV	000671.1610	BC-SV-Pulver / 12 kg	P 12 H	CO ₂	233 B C 15	7 m ca. 21 Sek.	-30 °C bis +60 °C	19,8 kg	860/370/190 mm ø 190 mm
P 6 GT	000620.1759**	ABC-Pulver / 6 kg	PG 6 H	CO ₂	43 A 233 B C 12 15	5 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	11,0 kg	480/370/165 mm ø 150 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A + B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

** Optional mit Rückentrage lieferbar

Dauerdruckfeuerlöscher DIN EN 3, GS, MED , BSI



Alu-Ausführung

Alu-Ausführung

Stahl-Ausführung

Kohlendioxid-Feuerlöscher in Aluminium- oder Stahlausführung

Die idealen Geräte zum Einsatz in Anlagen mit hoher elektrischer Spannung, EDV-Zentren sowie Lager mit brennbaren Flüssigkeiten. Sicherer und zuverlässiger Löscheinsatz mit dem rückstandsfreien Löschmittel Kohlendioxid.

■ Hauptvorteile der Kohlendioxidfeuerlöscher

- Praktische Geräte der Standardklasse mit hoher Löschleistung
- Einfach bedienbare Handhebel-Auslösung – gleichzeitig zum Tragen und Auslösen
- Hochwertige Druckgasbehälter aus hochfestem Aluminium oder Stahl

■ Details und Leistungsmerkmale der Kohlendioxidfeuerlöscher

- Das in Flachbauweise geformte, extra lange Schneerohr des KS 5 ST und KS 5 SE ermöglicht einen gezielten Löschmittelstrahl
- Typ KS 5 SE auch mit zylindrischem Schneerohr lieferbar (Art.-Nr. 001821.1672)
- Für den Anwender bedeutet dies eine hohe Leistung mit gleichzeitig großer Flächendeckung
- Das an der Düse verschraubte Schneehorn des KS 2 ST und KS 2 SBS ermöglicht eine optimale Ausbringung des Löschmittels
- Außen mit witterungsbeständiger, widerstandsfähiger, 100%iger Polyesterharzbeschichtung (schwermetallfrei) für eine lange Lebensdauer
- Mit Sicherheitsberstscheibe
- Ventilarmatur aus Messing

- Mit Wandhalter
- Geeignet für elektrische Anlagen bis 1000 Volt bei Mindestabstand 1 m
- Einsatzbereiche: **10 13 26 27 35 37 25** (KS 5 AM)

KS 2 SBS . KS 5 SE . KS 5 AM (Aluminium-Behälter)

- Bis zu 17 % Gewichtsvorteil im Vergleich zur Stahlversion
- Typ KS 2 SBS: Stabiles Drahtfedergestell einzeln oder als Komplettgerät bestellbar
- Metallspannband serienmäßig bei Typ KS 5 SE
- Typ KS 5 SE: Fahrzeughalterung einzeln lieferbar
- Typ KS 5 AM: Mit rundem Schneerohr, alle Werkstoffe antimagnetisch, daher geeignet für MRT-Räume in Krankenhäusern und Praxen
- Mit zylindrischem oder flachem Schneerohr im Sortiment



KS 2 ST . KS 5 ST (Stahl-Behälter)

- Typ KS 2 ST: Drahtfedergestell einzeln lieferbar
- Typ KS 5 ST: Mit gepulvertem Metallspannband zur Aufnahme am GLORIA Standard-Wandhalter
- Typ KS 5 ST: Auch ohne Metallspannband für Aufhängung direkt am Ventil lieferbar (Art.-Nr. 002031.0000)



Ventil



Wandhalter



Spannband



Schneerohr

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
KS 2 SBS	001831.0000	CO ₂ / 2 kg	K 2	CO ₂	34 B 2	3 m ca. 8,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	5,4 kg	520/250/170 mm ø 117 mm
KS 2 SBS Mit Drahthalter	001831.3007	CO ₂ / 2 kg	K 2	CO ₂	34 B 2	3 m ca. 8,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	5,4 kg	513/265/130 mm ø 117 mm
KS 5 SE flaches Schneerohr	001821.0000	CO ₂ / 5 kg	K 5	CO ₂	89 B 5	4–5 m ca. 13,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	13,5 kg	700/480/160 mm ø 152 mm
KS 5 SE rundes Schneerohr	001821.1672	CO ₂ / 5 kg	K 5	CO ₂	89 B 5	4–5 m ca. 13,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	13,5 kg	700/480/160 mm ø 152 mm
KS 5 AM	001801.1683	CO ₂ / 5 kg	K 5	CO ₂	89 B 5	4–5 m ca. 13,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	13,5 kg	700/480/160 mm ø 152 mm
KS 2 ST	002041.0000	CO ₂ / 2 kg	K 2	CO ₂	34 B 2	3 m ca. 8,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	6,5 kg	590/250/104 mm ø 104 mm
KS 5 ST flaches Schneerohr	002031.1790	CO ₂ / 5 kg	K 5	CO ₂	89 B 5	4–5 m ca. 13,5 Sek.	-30 °C bis +60 °C	14,5 kg	930/400/136 mm ø 136 mm

* Löschmitteleinheiten

Dauerdruckfeuerlöscher DIN EN 3, GS, MED , BSI



Dauerdruckfeuerlöscher mit praktischer Handhebel-Armatur

Preiswerte Standardgeräte für den vielfältigen Einsatz mit einfachen Bedienelementen. Anders als bei Komfortgeräten mit innenliegender Treibmittelflasche steht der Behälter bei Geräten dieser Bauart ständig unter Druck.

■ Hauptvorteile der Dauerdruckfeuerlöscher

- Bauartbedingt nach Ziehen des Sicherungsstiftes unmittelbar einsatzbereit
- Praktische Geräte der Standardklasse mit hoher Löschleistung
- Einfach bedienbare Handhebelauslösung – gleichzeitig zum Tragen und Auslösen
- Löschmittelbehälter aus hochwertigem Qualitätsstahl
- Alterungsbeständige Schlauchleitung

■ Details und Leistungsmerkmale der Dauerdruckfeuerlöscher

- Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger 100%iger Polyesterharzbeschichtung
- Halter für Löschdüse im Fußring integriert
- Langlebige Messingarmatur mit integriertem Prüfventil
- Mit Wandhalter
- Geeignet für elektrische Anlagen bis 1000 Volt bei Mindestabstand 1 m
- Einsatzbereiche Pulver: **2 3 9 12 16 18 19 34 37 41 42 43 44**
- Einsatzbereiche Schaum: **4 5 6 8 11 14 19 20 22 23 24 31 32 39 40 41 42**
- Einsatzbereiche Wasser: **1 4 5 6 17 20 24 30 36 37 38 39 40**



PD 4 GA . PD 6 GA . PD 9 GA . PD 12 GA

- Mit und ohne Manometer lieferbar
- Manometer ermöglicht stets eine optische Druckkontrolle
- Serienmäßig mit Wandhalter
- Optional mit passendem Kfz-Halter lieferbar



Manometer und Prüfventil

Bioschaum SDE 6 . Bioschaum SDE 9 . SD 6 . SD 9

- Typ SDE: sanft zur Umwelt, Löschmittel zu mehr als 99 % biologisch abbaubar
- Mit und ohne Manometer lieferbar
- Manometer ermöglicht stets eine optische Druckkontrolle
- Serienmäßig mit Wandhalter
- Optional mit passendem Kfz-Halter lieferbar



Fußring

WD 9 . WDPF 9

- Wasserlöscher nur mit Netzmittel (reduziert die Oberflächenspannung des Wassers) angereichert ohne weitere Additive (Typ WD 9)
- Serienmäßig mit Wandhalter
- Optional mit passendem Kfz-Halter lieferbar
- Typ WDPF 9 frostsicher bis -30 °C



Wandhalter

ÜL 6

- Für die optimale Brandschutzausbildung von Sicherheitskräften in Betrieben und Behörden
- Eignet sich hervorragend zur Erlernung der Handhabung und Bedienung eines Feuerlöschers bei einem Übungsbrand
- Füllung: Leitungswasser
- Serienmäßig mit Wandhalter



ÜL 6

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
PD 4 GA m. M.**	002071.2046	ABC-Löschpulver / 4 kg	PG-4-L	Stickstoff	21 A 113 B 5 6	ca. 6 m ca. 17 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 6,7 kg	ca. 410/300/165 mm ø ca. 150 mm
PD 6 GA m. M.**	002111.1791	ABC-Löschpulver / 6 kg	PG-6-L	Stickstoff	43 A 233 B 12 15	ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,1 kg	ca. 500/270/165 mm ø ca. 150 mm
PD 6 GA	002101.0000	ABC-Löschpulver / 6 kg	PG-6-L	Stickstoff	34 A 233 B 10 15	ca. 6 m ca. 22 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 9,1 kg	ca. 500/270/165 mm ø ca. 150 mm
PD 9 GA m. M.**	004041.3152	ABC-Löschpulver / 9 kg	PG-9-L	Stickstoff	43 A 233 B 12 15	ca. 7 m ca. 24 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 13,7 kg	ca. 610/265/185 mm ø ca. 170 mm
PD 12 GA m. M.**	002151.2046	ABC-Löschpulver / 12 kg	PG-12-L	Stickstoff	55 A 233 B 15 15	ca. 7 m ca. 30 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 17,3 kg	ca. 590/265/205 mm ø ca. 190 mm
PD 12 GA	002141.0000	ABC-Löschpulver / 12 kg	PG-12-L	Stickstoff	55 A 233 B 15 15	ca. 7 m ca. 30 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 17,3 kg	ca. 590/265/205 mm ø ca. 190 mm
SDE 6 m. M.**	803681.1790	0,180 l Schaummittel + Wasser / 5,82 l	S-6-L	Stickstoff	21 A 144 B 6 9	ca. 4 m ca. 34 Sek.	+5 °C bis +60 °C	ca. 9,6 kg	ca. 557/275/162 mm ø ca. 150 mm
SDE 9 m. M.**	801741.1790	0,270 l Schaummittel + Wasser / 8,73 l	S-9-L	Stickstoff	27 A 183 B 9 12	ca. 4 m ca. 55 Sek.	+5 °C bis +60 °C	ca. 14,2 kg	ca. 522/300/205 mm ø ca. 190 mm
SD 6	803681.0000	0,120 l Schaumkonzentrat + Wasser / 5,88 l	S-6-L	Stickstoff	21 A 183 B 6 12	ca. 4 m ca. 30 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 9,6 kg	ca. 557/275/162 mm ø ca. 150 mm
SD 9	801741.0000	0,180 l Schaumkonzentrat + Wasser / 8,82 l	S-9-L	Stickstoff	27 A 233 B 9 15	ca. 4 m ca. 50 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 14,2 kg	ca. 522/300/205 mm ø ca. 190 mm
WD 9	801671.0000	Wasser und Netzmittel	W-9-L	Stickstoff	21 A 6	ca. 4 m ca. 97 Sek.	+5 °C bis +60 °C	ca. 14,2 kg	ca. 522/300/205 mm ø ca. 190 mm
WDPF 9	801661.0000	6 l Wasser, frostsicher	W-9-L-30	Stickstoff	21 A 6	ca. 4 m ca. 63 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 16,3 kg	ca. 610/310/205 mm ø ca. 190 mm
ÜL 6***	003061.0000	6 l Wasser		Stickstoff		ca. 3–4 m ca. 25 Sek.	0 °C bis +40 °C	ca. 12,5 kg	ca. 626/255/205 mm ø ca. 190 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöschers für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

** Serienmäßig mit Manometer | *** Nicht als Feuerlöscher zugelassen, Druckaufladung mit handelsüblichem Kompressor max 7 bar

Dauerdruckfeuerlöscher DIN EN 3, GS, MED , BSI



Pulver-Feuerlöscher in Aluminium- oder Stahlausführung

Die Geräte eignen sich aufgrund der kompakten Bauweise und einfachen Bedienung überall dort, wo ein schneller und problemloser Einsatz gefordert wird, z. B. in PKW, Werkstatt und Küche.

■ Hauptvorteile der Kompakt-Feuerlöscher

- Kompakte Geräte der Standardklasse mit hoher Löschleistung
- Einhand-Komfortbedienung oder einfach bedienbare Handhebel-Auslösung – gleichzeitig zum Tragen und Auslösen
- Hochwertige Druckbehälter aus hochfestem Aluminium oder Stahl
- Löschmittelstrahl ist jederzeit abstellbar
- Geräte prüf- und nachfüllbar

■ Details und Leistungsmerkmale der Kompakt-Feuerlöscher

- Außen mit witterungsbeständiger, widerstandsfähiger, 100%iger Polyesterharzbeschichtung (schwermetallfrei) für eine lange Lebensdauer
- Kleinste Außenabmessungen durch besondere Ventil- und Behälterkonstruktion
- Ventilkörper aus hochfesten Werkstoffen
- Einsatzbereiche Pulver: **12 31 37 43 44**
- Einsatzbereiche Schaum: **31 40**

F 2 G M . F 2 G . F 1 G

- Stabiler Tragegriff mit farblich gekennzeichneten Bedienungselementen (Easy Action)
- Abgerundete Kanten nach Vorgabe der Automobilindustrie
- Komfort-Einhandbedienung (Entsicherung und Auslösung durch eine Hand möglich)
- Aluminiumbehälter (Typ F 1 G) mit ca 20 % Gewichtersparnis im Vergleich zu Stahl

FBDP 2

- Mit Manometer (ermöglicht optische Druckkontrolle)
- Umweltschonend durch gezielte und dosierte Ausbringung des Löschmittels
- Löschmittel: 2 Liter Speziallöschmittel ohne umweltschädigendes PFOS
- Einsetzbar an elektrischen Anlagen bis 1000 Volt, Mindestabstand 1 m
- Mit stabiler Halterung



P 2 GM . P 2 G . P 1 GM

- Abgerundete Kanten nach Vorgabe der Automobilindustrie
- Komfort-Einhandbedienung (Entsicherung und Auslösung durch eine Hand möglich)



PD 2 GA . PDE 1 GA

- Tragegriff mit Betätigungshebel aus Stahlblech, rot lackiert
- Mit Manometer
- Einfache Handhebelarmatur



F 2 GM . F 2 G . P 2 GM . P 2 G . PD 2 GA auch für GGVS-Transporte einsetzbar

Löschbox Schaum*

- Konzentrierte Sicherheit durch Integration von Feuerlöscher und Löschdecke in einer Löschbox
- Schnelle Entnahme des Feuerlöschers aus der stabilen Halterung
- Leichte Entnahme der Löschdecke (anerkannt nach DIN EN 1869, 1,10 x 1,10 m)
- Material der Löschdecke: silikonbeschichtetes Glasfasergewebe
- Löschdecke optimal vor Verschmutzung geschützt



S 2 LW

- Filmbildendes Löschmittel mit hoher Löschleistung (2 l Füllinhalt)
- Extrem lange Spritzdauer
- Hochwertige Pulverbeschichtung
- Aluminiumbehälter garantiert lange Lebensdauer des Löschers
- Mit Manometer – ermöglicht optische Druckkontrolle



Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
F 2 GM**	001873.0000	ABC-Pulver / 2 kg	PG 2 L	Stickstoff	13 A 89 B C 4 5	ca. 4 m ca. 15 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 3,5 kg	322/115/145 mm ø 110 mm
F 2 G	001863.0000	ABC-Pulver / 2 kg	PG 2 L	Stickstoff	13 A 89 B C 4 5	ca. 4 m ca. 15 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 3,5 kg	322/115/145 mm ø 110 mm
F 1 G	001403.0000	ABC-Pulver / 1 kg	PG 1 L	Stickstoff	8 A 34 B C 2 2	ca. 4 m ca. 9 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 1,6 kg	270/95/124 mm ø 90 mm
FDBP 2	001531.0000	Flüssiglöschmittel/2 l	S 2 L-30	Stickstoff	8 A 55 B 40F 2 3	ca. 2 m/ ca. 12 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 4,2 kg	ca. 375/131/113 mm 113 mm
P 2 GM**	001473.0000	ABC-Pulver / 2 kg	PG 2 L	Stickstoff	13 A 89 B C 4 5	ca. 4 m ca. 15 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 3,5 kg	322/111/145 mm ø 110 mm
P 2 G	001463.0000	ABC-Pulver / 2 kg	PG 2 L	Stickstoff	13 A 89 B C 4 5	ca. 4 m ca. 15 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 3,5 kg	322/111/145 mm ø 110 mm
P 1 G M**	001443.0000	ABC-Pulver / 1 kg	PG 1 L	Stickstoff	8 A 34 B C 2 2	ca. 4 m ca. 9 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 2,1 kg	270/95/120 mm ø 90 mm
PDE 1 GA**	001393.0000	ABC-Pulver / 1 kg	PG 1 L	Stickstoff	8 A 34 B C 2 2	ca. 4 m ca. 9 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 2,1 kg	280/93/135 mm ø 90 mm
PD 2 GA**	001493.0000	ABC-Pulver / 2 kg	PG 2 L	Stickstoff	13 A 70 B C 4 4	ca. 4 m ca. 9 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 3,4 kg	330/115/155 mm ø 110 mm
S 2 LW** mit Löschdecke	802536.2042	Schaum / 2 l	S 2 L	Stickstoff	5 A 70 B 1 4	ca. 4 m ca. 25 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 4,3 kg	370/230/160 mm ø 110 mm
S 2 LW**	001551.0000	Schaum / 2 l	S 2 L	Stickstoff	5 A 70 B 1 4	ca. 4 m ca. 25 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 3,1 kg	365/110/152 mm ø 108 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

** Serienmäßig mit Manometer

Aufladefeuertöcher EN 1866, MED , BSI



Schaum-Feuertöcher in fahrbarer Ausführung

Die ideale Ergänzung für den Einsatz bei Objekten mit hoher Brandgefährdung, insbesondere Kunststofflager, Flughäfen, Chemische Industrie, Tanklager, Bereiche mit brennbaren Flüssigkeiten sowie Großgaragen.

■ Hauptvorteile der fahrbaren Schaumlöschgeräte

- Zertifiziert nach EN 1866
- Konzipiert für den praktischen Einsatz durch eine Person
- Platzsparende Unterbringung der Schlauchleitung um den Löschmittelbehälter
- Dreh- und abstellbare Löschpistole ermöglicht eine gezielte Brandbekämpfung
- Löschmittelbehälter komplett aus Edelstahl „Rostfrei“
- Kippsicher durch optimalen Schwerpunkt
- Filmbildendes Löschmittel, besonders geeignet für Flüssigkeitsbrände

■ Details und Leistungsmerkmale der fahrbaren Schaumlöschgeräte

- Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger Beschichtung
- Große Laufräder (30 cm), ideal bei Höhenunterschieden
- Je nach Typ wahlweise 5 bzw. 10 m Hochdruckschlauch für den flexiblen Einsatz
- Eingebautes Sicherheitsventil in Verschlussarmatur
- Sichere Unterbringung der Stickstoff-Treibmittelflasche im Haltebügel
- Einsatzbereiche: **11 30 32 33 37 42**



SKK 50/5/10 . S 50 F 30/10

- Typ SKK mit umweltschonender, wartungsfreundlicher Kolbenkartusche
- Mit Lenkkontrolle für größtmögliche Beweglichkeit, auch an schwer zugänglichen Brandherden
- Separate Unterbringung von Schaumkonzentrat und Wasser durch patentierte Kolbenkartusche
- Umweltfreundliche Wartung und einfachste Wiederbefüllbarkeit des Löschers
- Bei Neubefüllung Wiederverwendbarkeit des fahrbaren Feuerlöschers
- Langjährige Haltbarkeit des Schaummittels bei gleichbleibend hoher Löschleistung
- Durch Kolbenprinzip 100%ige Vermischung des Löschmittels, auch bei hoher Viskosität
- Typ SKK 50 mit maritimer Zulassung (MED)
- Typ S 50 F 30 frostsicher bis -30°C
- Druckinhaltsprodukt kleiner als 1000, daher keine ZÜS-Prüfung notwendig
- Geeignet für elektrische Anlagen bis 1000 Volt / Mindestabstand 1 m



Lenkkrolle und Standbügel



Dreh- und abstellbare Löschpistole



Kartusche



SEF 50, SEF 150 . SEF 50/5 . SEF 50B/10

- **Typ SEF 50, SEF 150:** Mit maritimer Zulassung (MED)
- **Typ SEF 50/5:** Hohe Wurfweite durch Schaumrohr, dadurch bedingt nur in spannungsfreien Räumen einsetzbar, Wurfhöhe ca. 9 m
- **SEF 50B/10:** Mit Löschpistole, auch für elektrische Anlagen bis 1000 Volt / Mindestabstand 1 m
Sanft zur Umwelt: GLORIA Bio-Schaum* zu mehr als 99 % biologisch abbaubar, Milieukeur-konform
- **Typ SEF 50:** Druckinhaltsprodukt kleiner 1000, daher keine ZÜS-Prüfung notwendig



Breiter Standbügel



Abstellbare Angriffseinrichtung



*Was bedeutet Bio-Schaum?

In Europa gibt es eine ganze Reihe von Umweltzeichen, die Produkte mit hohen Standards in ihren Leistungen sowie ihrer Umweltverträglichkeit kennzeichnen. Feuerlöschschäume gelten als besonders umweltverträglich, wenn ein Flourtensidanteil von nur max. 0,04% des Gesamtinhalts nachgewiesen wurde. Nur dann entsprechen Bio-Schäume z. B. den Milieukeur-Anforderungen. Der GLORIA Hochleistungs-Bio-Schaum erfüllt dieses Kriterium.

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE**	Spritzweite / Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
SKK 50	5 m: 000868.2969 10 m: 000869.2969	1 l Schaumkonzentrat + 49 l Wasser / 50 l	S 50 H-0	Stickstoff	IV B 50	ca. 8 m ca. 190 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 78 kg	1050/565/675 mm ø 400 mm
S50 F30	10 m: 000869.3270	Schaum / 50 l	S 50 H-20	Stickstoff	IV B 50	ca. 10 m ca. 190 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 78 kg	1050/565/675 mm ø 400 mm
SEF 50B	10 m: 000899.3200	Bio-Schaum / 50 l	S 50 H-0	Stickstoff	IV B 50	ca. 5 m ca. 180 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 83 kg	1150/565/675 mm ø 400 mm
SEF 50/ B 10 ATC*	10 m: 000899.3236	Bio-Schaum / 50 l	S 50 H-0	Stickstoff	IV B 50	ca. 5 m ca. 180 Sek.	+5 °C bis +60 °C	ca. 83 kg	1150/565/675 mm ø 400 mm
SEF 50	5 m: 000896.2851	Schaum / 50 l	S 50 H-0	Stickstoff	IV B 50	ca. 10 m ca. 47 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 84 kg	1150/475/570 mm ø 315 mm
SEF 150	10 m: 000830.2851	Schaum / 150 l	S 150 H-0	Stickstoff	IV B 50	ca. 10 m ca. 151 Sek.	0 °C bis +60 °C	ca. 230 kg	1380/900/700 mm ø 450 mm

* Darf nur an spannungsfreien Anlagen eingesetzt werden. Auch für den Gebrauch bei polaren Lösemitteln geeignet.

** Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

Aufladefeuertöcher EN 1866, MED



Pulver-Feuertöcher in fahrbarer Ausführung

Das ideale Gerät für den Einsatz an größeren Brandobjekten, z. B. in Industriebetrieben, Läger, Groß-/Tiefgaragen, Parkhäuser und Heizungsanlagen

■ Hauptvorteile der fahrbaren Pulvertöcher

- Geprüft nach EN 1866
- Konzipiert für den praktischen Einsatz durch eine Person
- Platzsparende Unterbringung der Schlauchleitung um den Löschmittelbehälter
- Kippsicher durch optimalen/günstigen Schwerpunkt
- Dreh- und abstellbare Löschpistole ermöglicht eine gezielte Brandbekämpfung

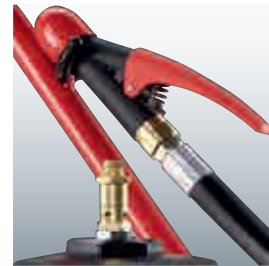
■ Details und Leistungsmerkmale der fahrbaren Pulvertöcher

- Außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger Beschichtung
- Große Laufräder (30 cm), ideal bei Höhenunterschieden
- Je nach Typ wahlweise 5 bzw. 10 m Hochdruckschlauch für den flexiblen Einsatz
- Einsatzbereiche: **9 11 16 32 37 42**



P 50 G/5/10 . P 50 SV/5/10 . P 50 M/10

- Druckinhaltsprodukt kleiner 1000, daher keine ZÜS-Prüfung notwendig
- Sichere Unterbringung der Stickstoff-Treibmittelflasche im Haltebügel
- Eingebautes Sicherheitsventil in Verschlussarmatur
- Große wartungsfreundliche Einfüllöffnung
- Mit Lenkkontrolle für größtmögliche Beweglichkeit, auch an schwer zugänglichen Brandherden
- Typ P 50 G mit maritimer Zulassung (MED)
- **Wurfhöhe ca. 10 m** (Typ P 50 G)
- Typ P 50 SV mit hochwertigem Kaliumsulfatpulver, geeignet für den kombinierten Einsatz mit Schaum, mit maritimer Zulassung
- Typ P 50 M mit Applikatorrohr für Metallbrände und 10 m Schlauch



Dreh- und abstellbare Löschpistole



Lenkrolle und Standbügel

PEF 50/5/10 . PEF 100/10

- Druckinhaltsprodukt kleiner als 1000, daher keine ZÜS-Prüfung notwendig (PEF 50)
- Abstellbare Angriffseinrichtung, Wurfhöhe ca. 5 m
- Typen PEF 50, PEF 100 mit maritimer Zulassung (MED)



Abstellbare Angriffseinrichtung



Breiter Standbügel

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel / Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
P 50 G	5 m: 000901.2969 10 m: 000906.2969	ABC-Pulver / 50 kg	PG 50 H	Stickstoff	IV B 60**	ca. 11 m ca. 90 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 82 kg	1070/475/560 mm ø 300 mm
P 50 SV	5 m: 000901.2975 10 m: 000906.2975	BC-Pulver / 50 kg	P 50 H	Stickstoff	IV B 60**	ca. 10–12 m ca. 90 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 82 kg	1070/475/560 mm ø 300 mm
P 50 M	10 m: 000907.2976	Metallbrand-Pulver 50 kg	PM 50 H	Stickstoff	D	Streu- ca. 90 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 82 kg	1070/475/560 mm ø 300 mm
PEF 50	5 m: 000900.2851 10 m: 000906.2851	ABC-Pulver / 50 kg	PG 50 H	Stickstoff	IV B 60**	ca. 6 m ca. 40 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 84 kg	1050/465/550 mm ø 300 mm
PEF 100	10 m: 000820.2851	ABC-Pulver / 100 kg	PG 100 H	Stickstoff	IV B 125**	ca. 10–12 m ca. 75 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 120 kg	1290/550/770 mm ø 300 mm

* Löschmitteleinheiten. Sind Feuerlöscher für beide Brandklassen A+B vorgesehen, gilt für die Berechnung der niedrigere LE-Wert.

** Rechnerische Ermittlung auf Grundlage Typ PEF 50

Dauerdruckfeuerlöscher EN 1866, MED



CF 30 C

Kohlendioxid-Feuerlöscher in fahrbarer Ausführung

Die mobilen Großgeräte mit hoher Löscheffizienz eignen sich besonders für Bereiche mit hoher Brandausbreitung wie Gefahrstofffläger, Laboratorien, Transformatoren sowie in allen Bereichen der Luftfahrt.

■ Hauptvorteile der Kohlendioxid-Feuerlöscher

- Zulassung nach EN 1866
- Das Schneerohr ermöglicht einen gezielten Löschmitteleinsatz
- Höchste Mobilität durch große breite Räder
- Optimal für die Schifffahrt: Rahmen demontierbar

■ Details und Leistungsmerkmale der Kohlendioxid-Feuerlöscher

- Druckgasbehälter außen mit witterungsbeständiger und widerstandsfähiger Beschichtung
- Löschmittelbehälter mit Sicherheitsberstscheibeneinrichtung, Prüfdruck 250 bar
- Ausgezeichnete Standfestigkeit durch stabiles Rohrfahrgestell
- Ventil mit umlaufenden Ventilschutz
- Geeignet für elektrische Anlagen bis 1000 Volt bei 1 m Mindestabstand, darüber DIN VDE 0132 beachten
- Einsatzbereiche: **9 10 26 27 35 37**

CF 10 . CF 20 . CF 30 C . CF 50

- Geräte sind durch das Drehventil schnell einsatzbereit
- Löschmittelstrahl durch Ventilhebel jederzeit abstellbar
- Zusätzliche Handgriffe am Einsatzrohr ermöglichen sicheres und optimales Handling
- Hochdruckschlauch serienmäßig:

Typ

CF 10 mit 6 m

CF 20 mit 6 m

CF 30 C mit 10 m

CF 50 mit 10 m



Geschütztes Drehventil



Breite, stabile Räder, hohe Mobilität



Löschmittelstrahl durch Ventilhebel abstellbar

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel Menge	Bauart	Treibmittel	Löschleistung LE*	Spritzweite Spritzdauer	Funktionsbereich	Gesamtgewicht	H/B/T im Halter ø – Behälter
CF 10 / 6	000798.2851	CO ₂ 10 kg	K 10	CO ₂	144 B 9	ca. 4 m ca. 17 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 42 kg	920/350/1050 mm ø 154 mm
CF 20 / 6	000766.2851	CO ₂ 20 kg	K 20	CO ₂	2 x 144 B 18*	ca. 5 m ca. 27 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 72 kg	1000/490/1050 mm ø 232 mm
CF 30 C / 10	000802.2969	CO ₂ 30 kg	K 30	CO ₂	3 x 144 B 27*	ca. 5 m ca. 30 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 98 kg	1250/500/700 mm ø 267 mm
CF 50 / 10	000809.2851	CO ₂ 50 kg	K 50	CO ₂	5 x 144 B 45*	ca. 6 m ca. 52 Sek.	-30 °C bis +60 °C	ca. 140 kg	1420/600/1400 mm ø 267 mm

* LE = Ermittlung der Löschmitteleinheiten (LE) auf Grundlage Leistung Typ CF 10

Optische Rauchwarnmelder

TÜV Kriwan, VdS, , EN 14604:2005 sowie EN 50291:2010

Schnüffeln und warnen, rund um die Uhr!

Rauchwarnmelder: Erstklassig, kompakt, zuverlässig, einfach und sicher montiert.

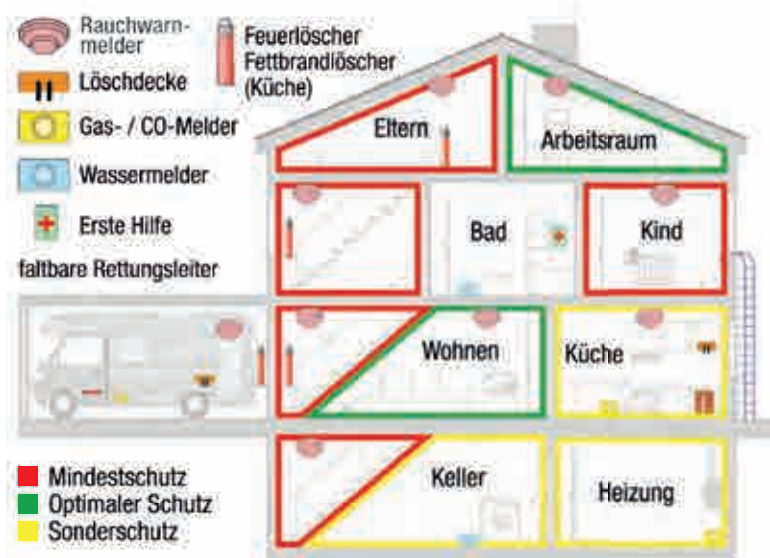
Zwei Drittel der Haus- und Wohnungsbrände entstehen nachts. Im Schlaf werden die sich in Sekundenschnelle ausbreitenden giftigen Rauch- und Brandgase nicht wahrgenommen; Menschen verlieren das Bewusstsein. Der Rauch vernebelt zudem Fluchtwege, die Orientierung ist in der Notsituation eingeschränkt. Schnell und präzise helfen unsere Rauchwarnmelder Tag und Nacht und schaffen so den oftmals lebensrettenden Zeitvorsprung und können bei Entstehungsbränden sogar den Einsatz des griffbereiten GLORIA Feuerlöschgerätes ermöglichen. Deshalb schreiben immer mehr Bundesländer Rauchmelder vor.

■ Einsatzbereiche

- Schlafräume, Kinderzimmer, Gästezimmer, Flure/Treppenhaus, Wohnräume, Fluchtwege allgemein
- Wohnmobile/Caravane (Typ PX-1, PX-1C, R10, R5)
- Langzeitmelder PX-1 und R10 ideal für die Wohnungswirtschaft
- Kombimelder WFPCO als Rauchwarn- und CO-Melder z. B. für die Küche

■ Produkt- und Leistungsmerkmale

- Alle Varianten batteriebetrieben, keine Verkabelung!
- Langzeitmelder mit bis zu 12 Jahren Stromversorgung als günstige Einmalinvestition
- Alarmsignal mindestens 85dBA bei Abstand 3 m
- Mit Test- sowie Stummschaltfunktion
- Signal bei Erreichen der Batteriereserve
- Serienmäßig mit Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung und Montagehinweisen
- RoHS konform



Funkvernetzbarer Rauch- und Hitzemelder* – Typ PX-1C GLORIA Edition



Anhang L

- Bi-Sensor-Prozessor-Technologie für Rauch- und Hitzedetektion*
- 12 Jahre maximale Lebensdauer durch zwei fest eingelötete 3V-Lithium-Batterien
- Geprüfte Qualität gemäß vfdb-Richtlinie 14/01 zertifiziert, mit Q-Label **!
- Maximale Echalarmpräzision
- Intelligente Software-Analyse der Sensormesswerte (Prozessor-Technologie)
- Zyklische echte Selbst-Test-Funktion
- Help-Signal bei negativem Selbsttest (zum Beispiel Energiereserve angebrochen oder kontaminierte Sensorik)
- Vernetzung von bis zu 15 Rauchwarnmeldern des Typs PX-1C pro Funkgruppe (z. B. in einer Wohnung) möglich. Bis zu 14 Funkgruppen (z. B. 14 Wohnungen in einem Mehrfamilienhaus) können optional mit einer Gemeinschafts-Funkgruppe verbunden werden.
- Alarmweiterleitung an alle Geräte einer Funkgruppe
- Alarmweiterleitung einer Funkgruppe zur Gemeinschafts-Funkgruppe
- Integrierte Repeaterfunktion für die Verstärkung des Funksignals
- Funkreichweite: 400 m ($\pm 10\%$) auf freiem Feld
- Verzicht auf äußere Leuchtdioden, daher ideal z. B. für das Schlafzimmer
- Optimale Funktionskontrolle: Gesamte Prüf-Stopp-Taste dient zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Prüf-Stopp-Taste kann außen individuell dekoriert werden; z. B. ist Überstreichen möglich!
- **Küchentauglich** durch Kondensationsbarrieren. Die Küche ist Brandherd Nr.1!
- Zusätzliche Transparenz durch auslesbaren Ereignisspeicher mit Exportfunktion
- **Serienmäßig: Zertifizierte Montagetechnik mit Magnetträger und Acylatschaum-Klebeпад für die saubere, schnelle Befestigung ohne Bohraufwand**
- Zusätzlich Schraube und Dübel für die konventionelle Bohrmontage im Lieferumfang ohne Aufpreis enthalten
- Alarmsignal: > 85dBA bei Abstand 3 m
- Reduzierte Lautstärke (ca. 65dBA) bei Inbetriebnahme und Test
- 3-fach-Insektenschutz
- Zertifizierung: TÜV Nord/Kriwan, Forchtenberg
- Hergestellt in Deutschland

* Gerät ist kein Wärmemelder im Sinne der EN 54-5

** Das Q-Label ist ein unabhängiges Qualitätszeichen für hochwertige Rauchwarnmelder. Diese sind im Hinblick auf die Lebensdauer geprüft, weisen weniger Fehlalarme auf, sind stabiler gegenüber Störgrößen, und die Batterien mit einer Lebensdauer von mindestens 10 Jahren sind fest eingebaut.

Rauch- und Hitzemelder* – Typ PX-1 GLORIA Edition

Stand alone



Anhang L

- **Bi-Sensor-Prozessor-Technologie für Rauch- und Hitzedetektion***
- **12 Jahre** maximale Lebensdauer durch fest eingelötete 3V-Lithium-Batterie
- Geprüfte Qualität gemäß vfdB-Richtlinie 14/01 zertifiziert, mit Q-Label **!
- Maximale Echtalarmpräzision
- Intelligente Software-Analyse der Sensormesswerte (Prozessor-Technologie)
- Zyklische echte Selbst-Test-Funktion
- Help-Signal bei negativem Selbsttest (zum Beispiel Energiereserve angebrochen oder kontaminierte Sensorik)
- Verzicht auf äußere Leuchtdioden, daher ideal z. B. für das Schlafzimmer
- Optimale Funktionskontrolle: Gesamte Prüf-Stopp-Taste dient zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Prüf-Stopp-Taste kann außen individuell dekoriert werden; z. B. ist Überstreichen möglich!
- **Küchentauglich** durch Kondensationsbarrieren. Die Küche ist Brandherd Nr. 1!
- Zusätzliche Transparenz durch auslesbaren Ereignisspeicher mit Exportfunktion
- **Serienmäßig: Zertifizierte Montagetechnik mit Magnetträger und Acylatschaum-Klebeпад für die saubere, schnelle Befestigung ohne Bohraufwand**
- Zusätzlich Schraube und Dübel für die konventionelle Bohrmontage im Lieferumfang ohne Aufpreis enthalten
- Alarmsignal: > 85dBA bei Abstand 3 m
- Reduzierte Lautstärke (ca. 65dBA) bei Inbetriebnahme und Test
- 3-fach-Insektenschutz
- Zertifizierung: TÜV Nord / Kriwan, Forchtenberg
- Hergestellt in Deutschland

* Gerät ist kein Wärmemelder im Sinne der EN 54-5

** Das Q-Label ist ein unabhängiges Qualitätszeichen für hochwertige Rauchwarnmelder. Diese sind im Hinblick auf die Lebensdauer geprüft, weisen weniger Fehlalarme auf, sind stabiler gegenüber Störgrößen, und die Batterien mit einer Lebensdauer von mindestens 10 Jahren sind fest eingebaut.

Rauchwarnmelder – Typ R10

- 10 Jahre Lebensdauer durch festeingebaute 3V-Lithium-Qualitätsbatterie
- Geprüfte Qualität gemäß vfdb-Richtlinie 14/01 zertifiziert, mit Q-Label*!
- **Einsatz in bewohnbaren Fahrzeugen (Caravane/Wohnmobile) möglich**
- Dezent und kompakte Bauweise
- Zuverlässige und robuste Ausführung
- Rote Leuchtdiode signalisiert Betriebsbereitschaft
- Zusatzspeicher zum Auslesen wichtiger Ereignisse (z. B. Alarm, Störungen, Selbsttests)
- Leicht bedienbare Multifunktionstaste für Meldertest und Alarmstopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Bequeme Aktivierung des Sensors durch Arretierung des Melders auf dem Montagesockel
- Störungsanzeige bei Erreichen der Verschmutzungsschwelle**
- Zertifizierung: VdS 3131



10 Jahre
Herstellergarantie ***

**Rauchwarnmelder – Typ R5**

- 5 Jahre ununterbrochene Stromversorgung durch 9V-Lithium-Blockbatterie
- **5 Jahre Garantie auf einwandfreie Funktion und Stromversorgung**
- Batterie nach Ablauf der Lebensdauer **wechselbar**
- Rote Leuchtdiode signalisiert periodischen Batterie-Selbsttest und Funktionstest
- Mit 2 Funktionstasten zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Einfachste Inbetriebnahme durch Klick-In Technologie
- Zertifizierung: VdS, geprüft nach EN 14604:2005



5 Jahre
Herstellergarantie ***

* Das Q-Label ist ein unabhängiges Qualitätszeichen für hochwertige Rauchwarnmelder. Diese sind im Hinblick auf die Lebensdauer geprüft, weisen weniger Fehlalarme auf, sind stabiler gegenüber Störgrößen und die Batterien mit einer Lebensdauer von mindestens 10 Jahren sind fest eingebaut.

** Ein Mikrochip regelt die Empfindlichkeit, um den Einfluss von z. B. Staub auszugleichen. Wird die Verschmutzungsschwelle überschritten, erzeugt das Gerät ein Help-Signal.

*** Garantie auf Funktion/Material/Verarbeitung sowie festverbaute, nicht wechselbare Batterien.

Stand alone


5 Jahre
 Herstellergarantie*

Rauchwarnmelder – Typ R2

- Stromversorgung durch 9V-Alkaline-Blockbatterie
- **5 Jahre Garantie auf einwandfreie Funktion**
- Batterie nach Ablauf der Lebensdauer **wechselbar**
- Rote Leuchtdiode signalisiert periodischen Batterie-Selbsttest und Funktionstest
- Mit 2 Funktionstasten zur Alarmprüfung nach DIN 14676 und gleichzeitig als Alarm-Stopp zur temporären Stummschaltung bei ungewollten Alarmen
- Mit Befestigungsmaterial
- Einfachste Inbetriebnahme durch Klick-In Technologie
- Zertifizierung: VdS, geprüft nach EN 14604:2005

Prüfaerosol für Rauchwarnmelder - Art.-Nr. 925847.1000

Ermöglicht das rückstandsfreie Prüfen bereits demontierter Rauchwarnmeldern. Das Aerosol wird direkt in die Rauchkammer bzw. die Raucheintrittsöffnungen gesprüht. Inhalt 150 ml für bis zu 150 Anwendungen.

CO-Melder: Unübertroffen langlebig

GLORIA CO-Melder detektieren das unsichtbare, geruchlose und in hohen Konzentrationen in wenigen Sekunden tödliche Kohlenstoffmonoxid durch modernste elektrochemische Sensorik schon bei geringen Konzentrationen und melden akustisch sowie optisch zuverlässig. Und das mindestens 10 Jahre lang.

■ Einsatzbereiche

Gas-, Öl-, Brikett- oder Pellet-Heizungen, Öfen, Kamine oder Kohleöfen, Gasherde und -boiler oder sonstige offene Feuerstellen im Wohnbereich.

* Garantie auf Funktion/Material/Verarbeitung sowie festverbaute, nicht wechselbare Batterien.

CO-Melder – Typ K10D

Stand alone

- Batteriebetrieb, keine Verkabelung
- 10 Jahre Garantie auf ununterbrochene, versiegelte Stromversorgung durch fest eingebaute 3V-Lithium-Qualität-batterie
- Sensor für 10 Jahre Langzeitbetrieb
- LED-Anzeige für Alarm / Betrieb / Störung
- Mit zwei Funktionstasten für Test/Reset und Spitzenwert-Digital-anzeige seit letztem Reset
- Ereignisspeicher: 11–999 ppm
- Geprüft und BSI-zertifiziert nach EN50291:2010 Teil 1, CE-getestet und zertifiziert
- Mit Befestigungsmaterial für die Wandmontage
- Kann auch aufrecht freistehend platziert werden


10 Jahre
 Herstellergarantie*
CO-Melder – Typ K2

Stand alone

- Batteriebetrieb, keine Verkabelung
- Batterie nach Ablauf der Lebensdauer **wechselbar**
- Stromversorgung durch 3 x AA-Qualitätsbatterien (im Lieferumfang enthalten)
- Sensor für 10 Jahre Langzeitbetrieb
- Alarmanzeige akustisch und optisch
- Mit zwei Funktionstasten für Test/Reset und Spitzenwert-Digitalanzeige seit letztem Reset
- Ereignisspeicher 11–999ppm
- Alarmstufen 50, 100, 300ppm
- BSI-zertifiziert nach EN50291:2010 Teil 1 und 2 (Wohnmobile und Boote), CE-getestet und zertifiziert
- Mit Befestigungsmaterial für die Wandmontage
- Kann auch aufrecht freistehend platziert werden


10 Jahre
 Herstellergarantie *

EN
50291
CO-Melder – Typ K2E

Kompakter, leichter, batteriebetriebener CO-Melder bietet optimalen Schutz gegen die Gefahren durch tödliches Kohlenmonoxid sowie kontinuierliche Überwachung der CO-Konzentration.

- Kontinuierliche Überwachung der Kohlenmonoxidkonzentration
- Multifunktionale grüne und rote LEDs - zur Anzeige des Betriebs- und Alarmstatus
- Signal am Ende der Lebensdauer - macht den Nutzer darauf aufmerksam, den Melder nach mindestens 7 Jahren zu ersetzen
- „Test-/Reset“-Taste - zur regelmäßigen Prüfung der Alarmfunktion
- Batteriebetrieb - 3 x AA-Alkali-Batterien im Lieferumfang enthalten

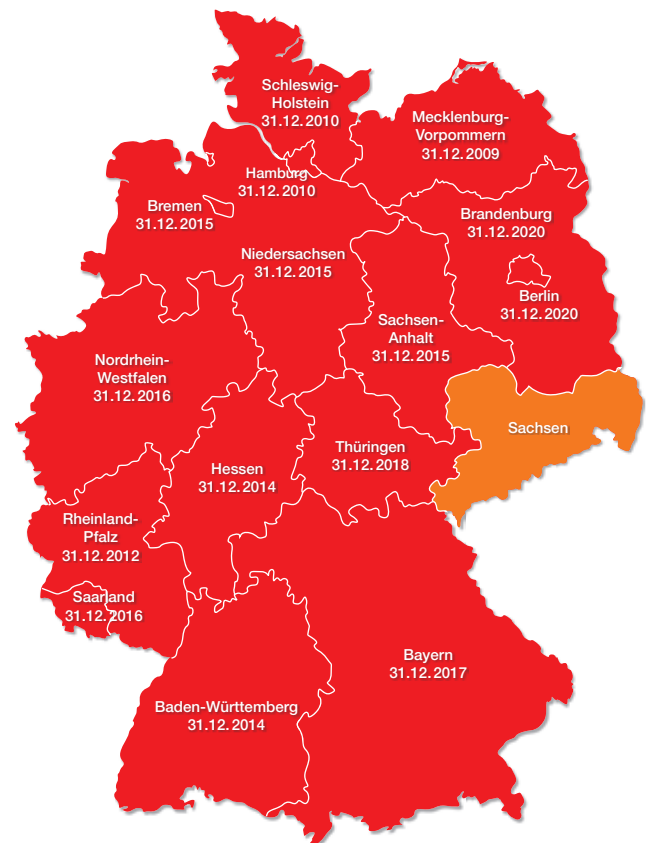


* Garantie auf Funktion/Material/Verarbeitung sowie festverbaute, nicht wechselbare Batterien.

Rauchwarnmelderpflicht in Deutschland

Die Rauchwarnmelderpflicht wird in den jeweiligen Landesbauordnungen festgelegt und unterliegt der Anwendungsnorm DIN 14676. Einheitlich gilt, dass mindestens ein Rauchwarnmelder in Schlafräumen, Kinderzimmern sowie Fluren, über die Rettungswege von Aufenthaltsräumen führen, installiert sein muss.* Stellt sich bei einem Brandschaden heraus, dass aufgrund fehlender bzw. unsachgemäß betriebener Rauchwarnmelder ein nachweislich größerer Sachschaden billigend in Kauf genommen wurde, kann dies zum Verlust des kompletten Versicherungsschutzes in der Haftpflichtversicherung führen.

Für Mieter ist es ratsam, sich mit dem Vermieter über den Einbau/Wartung und die Rechte und Pflichten auszutauschen.



* Die Landesbauordnung in Baden-Württemberg sieht in Aufenthaltsräumen die Ausstattung mit Rauchwarnmeldern im Allgemeinen vor, wenn Personen darin „bestimmungsgemäß“ schlafen.

■ Rauchwarnmelderpflicht in allen Wohnungen (ggf. mit Übergangsfrist) Nachrüstung Bestand bis ...
 ■ Rauchwarnmelderfrist nur in Neu- und Umbauten

Typ	Funktionsgarantie*	Typische Batterielebensdauer	Batterie-reservesignal	Alarmton bei Abstand 3 m	Testfunktion	Verschmutzungs-kompensation	Bi-Sensor für Hitze	Maße cm ca.	Betriebstemperaturbereich
Zertifizierung	Art.-Nr. Melder	Batterietyp	Batterie wechselbar?	Reduzierte Testlautstärke	Stumm-/ HUSH	Bewohnbare Fahrzeuge	Küchen-tauglich	Gewicht ca.	Luftfeuchtigkeit
PX-1C GLORIA Edition TÜV NORD / Kriwan	12 Jahre 002518.0006	12 Jahre 3V Lithium	ja	> 85dBA	ja	ja	ja	Ø 10,5 / H 3,8 200 g	0° bis +55°C bis 70%
PX-1 GLORIA Edition TÜV NORD / Kriwan	12 Jahre 002518.0003	12 Jahre 3V Lithium	ja	> 85dBA	ja	ja	ja	Ø 10,5 / H 3,8 180 g	0° bis +55°C bis 70%
R10 VdS	10 Jahre 002518.0015	10 Jahre 3V Lithium	ja	85dBA	ja	ja	nein	Ø 10,4 / H 4 130 g	0° bis +40°C bis 93%
R5	5 Jahre 002518.6500	5 Jahre 9V Alkaline-Blockbatterie	ja	85dBA	ja	nein	nein	Ø 10,6 / H 3,5 200 g	0° bis +40°C bis 93%
R2 VdS	5 Jahre 002518.6000	ca. 2 Jahre 9V Alkaline-Blockbatterie	ja	85dBA	ja	nein	nein	Ø 10,6 / H 3,5 200 g	0° bis +40°C bis 93%
K10D CO-Melder EN50291	10 Jahre 002518.5110	10 Jahre 3V Lithium	ja	85dBA	ja	nein	nein	B11,6 x H7,2 x T4 140 g	-10° bis +40°C bis 90%
K2D CO-Melder EN50291	10 Jahre 002518.5710	ca. 2 Jahre 2x Duracell AA Batterien	ja	85dBA	ja	nein	nein	B11,6 x H7,2 x T4 115 g	-10° bis +40°C bis 90%
K2E CO-Melder EN50291	10 Jahre 002518.5500	10 Jahre 2x Duracell AA Batterien	ja	85dBA	ja	nein	nein	B12,6 x H7,2 x T3,5 120 g	-10° bis +40°C bis 90%

* Garantie auf Elektronik/festverbaute Lithium Batterien sowie fehlerhafte Materialien und Herstellung und unter Beachtung der Gebrauchsanleitung. Alle Melder serienmäßig mit Befestigungsmaterial (Schraube/Dübel) und Bedienungsanleitung im Lieferumfang. Typ PX-1 GLORIA Edition zusätzlich mit Magnet-Gel-Klebeband inklusive!

Feuerlöscher-Schutzhauben

Feuerlöscher-Vollkunststoff-Schutzhaube KWH-6 und FS-6/EK

Bestens geeignet zum Schutz von tragbaren Feuerlöschern, zur Wandmontage.

- Das Oberteil besteht aus glasklarem Kunststoff, Werkstoff PETG
- Das graue Unterteil wird aus dem Werkstoff PS-PE hergestellt, 3 mm Stärke
- Das Rückenteil ist mit 2 x Spannverschlüssen und 2 x Griffrielen ausgestattet
- Eine Plombierung der Verschlüsse ist möglich
- Temperaturbeständig von -20 °C bis $+60\text{ °C}$

KWH-6

Folgende Geräte passen in die Haube:

6 kg Pulver	EASY, PRO, STAR, F6, P6, PD6, PDE6, PS6, PSE6
9 kg Pulver	PRO, STAR, PS9
6 l Schaum	EASY, PRO, STAR, SDE6, SD6, SKK6
CO ₂	2 kg Alu, 2 kg Stahl

FS-6/EK

Folgende Geräte passen in die Haube:

6 kg Pulver	PD6, P6 EASY, PH6 EASY, P6 PRO
6 l Schaum	SE+6P, SK6P, SH6P
6 l Wasser	WH6P



KWH-6 und FS-6 E/K

Feuerlöscher-Kunststoff-Schutzhaube KWH-12

Haube zum Schutz von tragbaren Feuerlöschern, zur Wandmontage. Passend für fast alle GLORIA Feuerlöscher bis 12 kg, auch 5 kg CO₂ (nur Alu-Ausführung)

- Das Oberteil besteht aus glasklarem Kunststoff, Werkstoff PETG
- Das 3 mm starke Unterteil wird aus dem Werkstoff PS hergestellt
- Rückenteil mit 2 Spannverschlüssen aus Metall, chromatiert
- Eine Plombierung der Verschlüsse ist möglich
- Temperaturbeständig von -20 °C bis $+60\text{ °C}$

KWH-12

Folgende Geräte passen in die Haube:

12 kg Pulver	EASY, PRO, STAR, PD12
9 kg Pulver	EASY, PRO, STAR, PD9
9 l Schaum	EASY, PRO, STAR, SDE9, SD9
9 l Wasser	EASY, PRO, STAR, WD9
CO ₂	5 kg Alu



KWH-12

Typ	Art.-Nr.	Maße, außen (H x B x T in mm)	Maße, innen (H x B x T in mm)	Gewicht (in g)
Feuerlöscher-Schutzhaube KWH-6	002511.0001	670 x 365 x 220	630 x 310 x 175	1400
Feuerlöscher-Schutzhaube FS-6/EK	002511.0000	620 x 320 x 210	580 x 265 x 160	1390
Feuerlöscher-Schutzhaube KWH-12	002520.0000	800 x 360 x 220	760 x 310 x 210	1800

Feuerlöscher-Schutzhaube Truckbox kompakt – ideal für Gefahrguttransporte

Zum Schutz und Werterhaltung von tragbaren Feuerlöschern vor witterungsbedingten Einflüssen

- Leichte und extrem kompakte Bauweise
- Rote Box aus Polypropylen spritzgegossen, mit Metallgrundplatte – 100% recycelfähig
- Bewährte Schaumstoffeinsätze sowie ein zusätzliches Spannband fixieren den Löscher rüttelsicher
- Dreifach verschlussgesichert durch zwei elastische Gummiverschlüsse und Zusatzsicherung
- Feuerlöscher-Symbol im Deckel eingeprägt
- Durch 180°-Drehung für Links- und Rechtsöffnung geeignet
- Temperaturbeständig von –40 °C bis +80 °C
- Mit Montageanleitung, einzelkartonverpackt

Truckbox

Verwendbar für GLORIA 6kg-Feuerlöscher der Linien PRO und STAR mit den Typen P/PH/PX sowie den Typen PS/PSE/PD



Truckbox

Feuerlöscher-Schutzhaube Bigbox für die Wand- und Fahrzeugbefestigung

Zum Schutz und Werterhaltung von tragbaren Feuerlöschern vor witterungsbedingten Einflüssen

- Leichte und praktische Bauweise
- Schlagzähes Polypropylen, REACH konform
- Spritzwasserschutz durch umlaufende Gummidichtung
- Oberteil rot mit Sichtfenster, durch drei Scharniere mit dem Unterteil verbunden
- Unterteil schwarz
- Box optional plombierbar
- Zwei ergonomische Verschlüsse mit starker Hebelwirkung gegen unbeabsichtigtes Öffnen
- Mit Montageanleitung, einzelkartonverpackt
- Temperaturbeständigkeit in Abhängigkeit zu den Angaben auf dem Feuerlöscher
- Made in the EU



Bigbox

Zusatz-Features BigBox

- Mit TÜV-Aufkleber (Vibrationstest vom TÜV Rheinland bestätigt)
- Zur Fixierung des Feuerlöschers kommt ein Nylonband (rot) mit Spannverschluss und Extra-Kratzschutz zum Einsatz. Feuerlöscher-Symbol zweifach im Deckel eingepreßt
- Durch 180°-Drehung für Links- und Rechtsöffnung geeignet
- Bei Befestigung am Fahrzeug ist das Einstellgewicht eines Feuerlöschers auf 12 kg begrenzt
- Verwendbar für viele GLORIA Pulver- und Nasslöscher bis 9 kg / l Inhalt (siehe nebenstehende Tabelle)

Bigbox

Passt für folgende Geräte mit Durchmesser von 140–195 mm

4 kg	Dauerdrucklöscher
6 kg	Aufladelöcher der Serie EASY, PRO, STAR
6 kg	Dauerdrucklöscher
9 kg	Auflader EASY, PRO, STAR
9 kg	Dauerdruck
3 l	Aufladefeuerslöcher
6 l	Aufladelöcher EASY, PRO, STAR
6 l	Dauerdrucklöscher
9 l	Aufladelöcher EASY, PRO, STAR
9 l	Dauerdrucklöscher

Zusatz-Features BigBox XL

- Zur Fixierung des Feuerlöschers kommt ein Spanngurt mit Schnelllösetaste (rot) zum Einsatz
- Aufkleber mit Feuerlöscher-Symbol nach ISO 7010 im Lieferumfang
- Bei Befestigung am Fahrzeug ist das Einstellgewicht eines Feuerlöschers auf 15 kg begrenzt
- Verwendbar für viele GLORIA Pulver- und Nasslöscher bis 12 kg bzw. 9 l Inhalt (siehe nachfolgende Tabelle)

BigBox XL

Passt für folgende Geräte mit Durchmesser von mindestens 140 mm–195 mm

12 kg Dauerdrucklöscher
12 kg Auflader EASY, PRO, STAR

9 l Aufladelöcher EASY, PRO, STAR
9 l Dauerdrucklöscher

5 kg Kohlendioxid Typ KS 5 SE mit **flachem** Schneerohr



Bigbox XL

Typ	Art.-Nr.	Maße, außen (H x B x T in mm)	Maße, innen (H x B x T in mm)	Gewicht (in g)
Truckbox, kompakt	002513.0000	560 x 300 x 180	540 x 250 x 160	2500
Bigbox	002513.0001	643 x 279 x 227	585 x 230 x 190	2500
Bigbox XL	002513.0012	770 x 310 x 260	700 x 200 x 210	4900

■ **Material:**

- Polyester
- wasserfest
- UV-beständig



Textil-Schutzhauben, für 6 kg-Geräte



Gitternetzfolie, für 6 kg-Geräte



Textil-Schutzhauben,
für 12 kg-Geräte



Textil-Schutzhauben,
für 50 kg-Geräte

Typ	Art.-Nr.
Textil-Schutzhaube, orange, für 6 kg-Geräte	925704.0000
Textil-Schutzhaube, gelb, für 6 kg-Geräte	925705.0000
Gitternetzfolie, transparent, für 6 kg-Geräte	902200.0000
Textil-Schutzhaube, orange, für 12 kg-Geräte*	925661.0000
Textil-Schutzhaube, gelb, für 12 kg-Geräte*	925662.0000
Gitternetzfolie, transparent, für 12 kg-Geräte*	902210.0000
Textil-Schutzhaube, gelb, für 50 kg-Geräte	925663.0000
Textil-Schutzhaube, orange, für 50 kg-Geräte	925664.0000

* auch 5 kg CO₂ (nur Alu-Ausführung)

Schutzschränke zur Aufnahme eines Feuerlöschers nach DIN EN 3

Schutzschrank aus verzinktem Stahlblech, rot RAL 3001 pulverbeschichtet und mit Symbolschild nach ISO 7010 gekennzeichnet, wahlweise lieferbar als Wandschrank zur Aufputzmontage (Typ WS) oder als Einbauschränk mit umlaufender Putzleiste (Typ ES). Variante „mS“ abschließbar über Schließzylinder mit Schlüssel in der Tür hinter einer Einsichtscheibe statt vertieft liegendem Kunststoffgriff.



Typ	Art.-Nr.	Bauart	Abmessungen (mm)	P 6*	P 12	W 6*	W 9	S 6*	S 9	K 2	K 5	F 6	P50 S50
ES-FL 6	007017.3930	Einbauschränk	300 x 700 x 180	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
ES-FL 6 mS	007017.4930	- mit Schließzylinder	300 x 700 x 180	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
ES-FL 12	007017.5930	Einbauschränk	300 x 700 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
ES-FL 12-mS	007017.6930	- mit Schließzylinder	300 x 700 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
WS-FL 12	007017.2930	Wandschrank	340 x 720/765 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
WS-FL 12-mS	007017.7930	- mit Schließzylinder	340 x 720/765 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
ES-FL KS inaktiv	007047.3930	Einbauschränk	350 x 900 x 250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
ES-FL KS-mS	007047.4930	- mit Schließzylinder	350 x 900 x 250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
WS-FL KS	007047.2930	Wandschrank	350 x 900/945 x 250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
WS-FL KS-mS	007047.7930	- mit Schließzylinder	350 x 900/945 x 250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
WS - FL 50	007057.2930	Wandschrank	700 x 1200/1300 x 800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓
WS - FL 50-mS	007057.7930	- mit Schließzylinder	700 x 1200/1300 x 800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓

* außer Design-Line

Schutzschränke zur Aufnahme von bis zu zwei Feuerlöschern nach DIN EN 3

Typ	Art.-Nr.	Bauart	Abmessungen (mm)	P 6*	P 12	W 6*	W 9	S 6*	S 9	K 2	K 5	F 6	P50 S50
ES-FL 2x6	007027.3930	Einbauschränk	600 x 700 x 180	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
ES-FL 2x6 mS	007027.4930	- mit Schließzylinder	600 x 700 x 180	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
ES-FL 2x12	007027.5930	Einbauschränk	600 x 700 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
ES-FL 2x12-mS	007027.6930	- mit Schließzylinder	600 x 700 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
WS-FL 2x12	007027.2930	Wandschrank	640 x 720/765 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
WS-FL 2x12-mS	007027.7930	- mit Schließzylinder	640 x 720/765 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—

* außer Design-Line

Schutzschränke zur Aufnahme eines Feuerlöscher nach DIN EN 3 und eines Druckknopfmelders

Typ	Art.-Nr.	Bauart	Abmessungen (mm)	P 6*	P 12	W 6*	W 9	S 6*	S 9	K 2	K 5	F 6	P50 S50
ES-FL 6-FM	007117.3930	Einbauschränk	300 x 880 x 180	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
ES-FL 6-FM-mS	007117.4930	- mit Schließzylinder	300 x 880 x 180	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
ES-FL 12-FM	007117.5930	Einbauschränk	300 x 880 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
ES-FL 12-FM-mS	007117.6930	- mit Schließzylinder	300 x 880 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
WS-FL 12-FM	007117.2930	Wandschrank	340 x 870/900 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—
WS-FL 12-FM-mS	007117.7930	- mit Schließzylinder	340 x 870/900 x 220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—

* außer Design-Line

GLORIA Löschdecken zeichnen sich durch höchste Qualität aus. So sind GLORIA Löschdecken für Speiseöl- und Fettbrände in handelsüblichen Fritteusen und Fettbackgeräten bis maximal 3 l Fassungsvermögen verwendbar, solange im Ernstfall ein ungefährliches Annähern an den Brandherd noch möglich ist.

Ein GLORIA Fettbrandlöscher sollte daher stets zusätzlich griffbereit sein.

■ Einsatz im privaten Bereich

Zusätzlicher Schutz für den Einsatz von handelsüblichen Fritteusen und Fettbackgeräten bis max. 3 l Fassungsvermögen, z. B. am Küchenherd, beim Fondue, beim Frittieren, beim Braten und in Kombüse auf Wasserfahrzeugen

■ Produkt- und Leistungsmerkmale

- Löschdecke aus silikonbeschichtetem Glasfasergewebe anerkannt nach DIN EN 1869:2001
- Mit angenähten Laschen zur schnellen Entnahme der Decke aus der Box und weiteren Handhabung
- Flächengewicht ca. 340/m²
- In der stabilen Hardbox mit Aufhängeausstattung
- Mit Gebrauchsanweisung in deutsch/englisch/französisch, Falanleitung auf der Rückseite
- Geeignet für handelsübliche Fritteusen und Fettbackgeräte bis max. 3 l Fassungsvermögen
- Auch zum Löschen von Bränden geeignet, die auf die persönliche Kleidung übergreifen
- Kontinuierliche Qualitätskontrollen inklusive Brandtests durch unabhängiges Prüfinstitut

Für Küchenbetriebe mit Fritteusen bis 50 l regelt die DGUV (Regel GUV-R111) die Verwendung mindestens eines Feuerlöschers mit nachgewiesener Eignung zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden mit einem bevorzugten Inhalt von 6 l vorzuhalten. Informationen zu unseren leistungsstarken Fettbrandfeuerlöschern finden Sie auf Seite 20ff dieses Produktprogramms.



Löschdecke GLD 1



Löschdecke GLD 120

Typ	Art.-Nr.	Maße	Gewicht	Größe der Box B x H x T
Löschdecke GLORIA GLD 1	002515.1218	1200 x 1800 mm	ca. 1 kg	17,5 x 20,5 x 4,8 cm
Löschdecke GLORIA GLD 120	002515.1212	1200 x 1200 mm	ca. 0,7 kg	17,5 x 20,5 x 4,8 cm



Es ist zu empfehlen, die Benutzung einer Löschdecke vorsorglich für den Notfall ohne Feuer gemäß Gebrauchsanleitung zu üben. Eine falsche Handhabung birgt das Risiko von Verbrennungen. Löschdecken sind für Personenbrände ungeeignet! Die DGUV empfiehlt für Personenbrände den Einsatz von Feuerlöschern mit einem Mindestabstand von 2–3 m.



**Stand-Deko-Säule
Edelstahl**

- Hochwertige, kompakte Standsäule aus nicht-rostendem Edelstahl 1.4301
- Zur platzsparenden, schnellen und dekorativen Unterbringung eines tragbaren Feuerlöschers



**Design-Ständer
Edelstahl**

- Feuerlöschersänder Edelstahl
- Unterteil: rund
- Mit Halter für Feuerlöschers mit 3/6/9 l bzw. 4/6/9/12 kg Inhalt
- Auch für KS 5 geeignet



**Feuerlöschers-Ständer
Metall**

- Feuerlöschersänder schwarz lackiert
- Eckiger Fuß
- Mit Halter für Feuerlöschers mit 3/6/9 l bzw. 4/6/9/12 kg Inhalt
- Mit Kunststoffgleitern am Boden
- Auch für KS 5 geeignet







Design-Ständer








Das formschöne, zeitlose Design, die variable Entnahmehöhe der Feuerlöschers und gute Standfestigkeit machen diesen Ständer aus.

- Für tragbare Feuerlöschers mit 3/6/9 l bzw. 4/6/9/12 kg Inhalt
- Auch für 5 kg CO₂-Geräte (nur Alu-Ausführung) geeignet
- Farbe: Schwarz RAL 9005
- Hochwertige Lackierung
- Mit Befestigungsmöglichkeit am Boden


Typ	Art.-Nr.	Maße	VE
Stand-Deko-Säule, Edelstahl	002564.0000	Höhe: 800 mm, ø: 305 mm	1 Stück
Design-Ständer, Edelstahl	002566.0001	Höhe: 730 mm, ø: 340 mm	1 Stück
Feuerlöschers-Ständer, Metall	002566.0036	Höhe: 780 mm, Stellmaß: 450 x 330 mm	5 Stück
Design-Ständer	002538.0000	Höhe: 700 mm, Fuß ø: 300 mm	1 Stück

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Einsatzbereiche
	Wandhalter	300150.0000	Für alle tragbaren Feuerlöscher (Ausnahme: Autofeuerlöscher und 2 kg CO ₂ -Feuerlöscher)
	Wandhaken	151165.0000 151166.0000	KS 2 (Alu und Stahl) ab ca. Oktober 2009 KS 5 (Stahl) ab Oktober 2009
	Kfz-Halter, lackiert (Spannband verstellbar)	352988.0000 354930.0000	Ø 150 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher der STAR- / PRO- / EASY- Linien, P 6, PSE 6, PS 6, PEP 6, Pi 6, PSP 6, bedingt auch für PD 6, PDE 6 und PG 6 DB
	Kfz-Halter, lackiert *	353078.0000	Ø 150 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher wie PD 6, PDE 6
	Kfz-Halter, lackiert *	353082.0000	Ø 150 mm, für 6 l Nassfeuerlöscher der STAR- / PRO- / EASY-Linien, SKK 6, SE 6, Si 6, Wi 6, SD 6
	Kfz-Halter, lackiert *	353080.0000 356860.0000 mit Langloch	Ø 150 mm, für 4 kg Pulverfeuerlöscher und 3 l Nassfeuerlöscher wie PD 4, FB 3 EASY, SFI 3, W 3 D
	Kfz-Halter, lackiert *	352768.0000	Ø 170 mm, für 9 kg Pulverfeuerlöscher der STAR- / PRO- / EASY-Linien, PS 9, PSE 9, PD 9 und PG 9 DB
	Kfz-Halter, lackiert *	354496.0000	Ø 170 mm, für 6 l Nassfeuerlöscher wie S 6, W 6, S 6 D, Si 6 DWB, Wi 6 DB, SDPHE 6
	Kfz-Halter, lackiert *	353084.0000	Ø 190 mm, für 12 kg Pulverfeuerlöscher und 9 l Nassfeuerlöscher der STAR- / PRO- / EASY-Linien, P 12, PS 12, PEP 12, PSP 12, Pi 12, PD 12, PDE 12, SKK 9, SE 9, Si 9, Wi 9, W 9 D, S 9 D, SDPHE 9, WDPF 9, SHKE 9, SDPHE 9
	Kfz-Halter, lackiert *	356696.0000	Ø 190 mm, für 9 l Nassfeuerlöscher wie SD 9, WD 9
	Kfz-Halter, lackiert * Spannbad verstellbar	353887.0000	Ø 152 mm, für KS 5 SE (Alu-Ausführung)
	Schiffshalter, lackiert, Spannband verstellbar	302290.0000	Ø 150–170 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher der STAR- / PRO- / EASY-Linien, P 6, PSE 6, PS 6, PEP 6, Pi 6, PSP 6, PD 6, PDE 6, 6 l Nassfeuerlöscher der STAR- / PRO- / EASY-Linien, SKK 6, SE 6, Si 6, Wi 6, SD 6, KS 5 SE (Alu-Ausführung), bedingt auch KS 5 ST (Stahl-Ausführung) das Spannband sitzt jedoch sehr tief
	Schiffshalter, lackiert	338450.0000	Ø 150 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher der STAR / PRO / EASY Linien, P 6, PSE 6, PS 6, PEP 6, Pi 6, PSP 6, PD 6, PDE 6, Ø 150 mm, für 6 l Nassfeuerlöscher der STAR / PRO / EASY Linien, SKK 6, SE 6, Si 6, Wi 6, SD 6

* Abbildung ähnlich

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Einsatzbereiche
	Schiffshalter, lackiert	338460.0000	Ø 190 mm, für 12 kg Pulverfeuerlöscher und 9 l Nassfeuerlöscher der STAR-/ PRO-/ EASY-Linien, P 12, PS 12, PEP 12, PSP 12, Pi 12, PD 12, PDE 12 (sowie PS 9, PD 9 bis ca. Ende 2003), SKK 9, SE 9, Si 9, Wi 9, W 9 D, S 9 D
	Drahhalter, lackiert (für Bus- / Bahn- / Schiff- / Bau-Fahrzeuge)	310410.0000	Ø 150 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher der STAR-/ PRO-/ EASY- Linien, P 6, PS 6, PEP 6, Pi 6
	Drahhalter, verzinkt (für Bus- / Bahn- / Schiff- / Bau-Fahrzeuge)	309270.0000	Ø 150 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher der STAR-/ PRO-/ EASY- Linien, P 6, PS 6, PEP 6, Pi 6
	Drahhalter	356166.0000	Ø 117 mm, für KS 2 (Alu-Ausführung) bei einer Flaschenhöhe von 412 mm, ab ca. Januar 2004
	Drahhalter *	356199.0000	Ø 104 mm, KS 2 (Stahl-Ausführung), ab Januar 2009
	Drahhalter *	353810.0000	Ø 117 mm, KS 2 (Alu-Ausführung), bei Flaschenhöhe von 440 mm, ab ca. Juni 2002 bis Dezember 2003
	Drahhalter *	351256.0000	Ø 102 mm, KS 2 (Alu-Ausführung), ab ca. Oktober 1995
	Drahhalter	351699.0000	Ø 108 mm, S 2 LW, ab ca. Februar 1997
	Spezialhalter, lackiert (für Bus- / Bahn- / Schiff- / Bau-Fahrzeuge)	355344.0000	Ø 150 mm, 6 kg Pulverfeuerlöscher der STAR-/ PRO-/ EASY-Linien, PSE 6, PS 6, PK 6 P
	Spezialhalter, lackiert (für Bus- / Bahn- / Schiff- / Bau-Fahrzeuge)	351553.0000	Ø 150 mm, für 6 kg Pulverfeuerlöscher wie F 6, der STAR-/ PRO-/ EASY- Linien, PSE 6, PS 6 Ø 150 mm, 6 l Nassfeuerlöscher der STAR-/ PRO-/ EASY-Linien, SKK 6, SE 6, Si 6, Wi 6, SD 6

* Abbildung ähnlich

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Einsatzbereiche
	Kfz-Halter, 2-teilig bestehend aus:	350937.0000	F1 / P1 (Alu-Behälter)
	Halterrückenteil (einzeln)	148969.0000	F1 / P1 (Alu-Behälter)
	KS-Spannband (einzeln)	350757.0000	F1 / P1 / PDE 1
	Halterrückenteil (einzeln)	150164.0000	PDE 1 (Stahl-Behälter)
	Kfz-Halter, 3-teilig bestehend aus:	350938.0000	F2 / P2 / PD 2
	Halterrückenteil (einzeln)	148984.0000	F2 / P2 / PD 2
	KS-Spannband (einzeln)	350789.0000	F2 / P2 / PD 2
	Kfz-Halter, 2-teilig bestehend aus:	351344.0000	P2 / PD 2
	Drahhalter (einzeln)	350482.0000	P2 / PD 2
	KS-Spannband (einzeln)	350789.0000	F2 / P2 / PD 2
	Textils Spannband (einzeln)	350120.0000	F2 / P2 / PD 2
	Textils Spannband (mit Karabiner-Verschluss)	319400.0000	P2 / PD 2
	Metalls Spannband	312320.0000	F2 / P2 / PD 2
	Press-Spannband (mit Automatik-Schnellverschluss)	317400.0000	F2 / P2 / PD 2

* Abbildung ähnlich

Das umfangreiche Produktprogramm beinhaltet eine Vielzahl verschiedener Schilder und Zeichen nach unter anderem ISO 7010, BGV A8 und ASR A 1.3. Unsere Produkte erfüllen die vorgeschriebenen Standards und sind zudem vielfältig in ihren Anbringungsvarianten. Nachleuchtende Schilder und Zeichen sorgen für Sicherheit und Orientierung bei plötzlicher Dunkelheit, Rauch oder Stromausfall.

Einsatzbereiche

- Maschinen und Anlagen
- Wände
- Türen und Tore
- Parkplätze und Baustellen

Produkt- und Leistungsmerkmale

- Brandschutz-, Rettungs-, und Warnzeichen
- Verbots- und Gebotszeichen
- Fahnen- und Nasenschilder
- Verschiedene Größen und Materialien, wie Folie, Kunststoff oder KNS (Kunststoff lang nachleuchtend, selbstklebend)
- KNS-Schilder lang nachleuchtend nach DIN 67510
- Auf Wunsch kundenindividuelle Firmeneindrücke

Aufgrund des umfassenden Lieferprogramms finden Sie diese Produkte in einem eigenen Gesamtkatalog „Schilder und Zeichen“.

Diesen senden wir Ihnen bei Interesse gern zu. Alternativ können Sie ihn mit folgendem Code auf unserer Website aufrufen:



Brandschutzzeichen



Feuerlöscher nach ISO 70



Löschschauch nach ISO 7010

Sicherheitsaushänge Brandschutz



Hinweisschilder für die Feuerwehr



Rettungszeichen



Rettungszeichen nach ASR A 1.3 / ISO 7010 / BGVA 8



Warnzeichen



Gebotszeichen



Verbotszeichen



Not- und Rettungszeichenleuchten DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN EN 1838

Not- und Rettungszeichenleuchten sollen Sicherheit bieten und Unfälle verhindern. Die Anforderungen an die Beleuchtung sind oft komplex und nicht durch ein Standardprodukt abdeckbar.

Unsere Produkte erfüllen die vorgeschriebenen Standards und sind zudem vielfältig in Design und Anbringungsvarianten.

■ Einsatzbereiche

Die möglichen Einsatzbereiche sind u.a. Schulen, Kinos, Kaufhäuser, Gaststätten und Hotels.

■ Produkt- und Leistungsmerkmale

- Einfache Universalmontage (Wand oder Decke)
- Dauer- und Bereitschaftsschaltung
- Notlicht-Überbrückungsdauer von 3 Stunden
- Verschiedenste Einsatzbereiche durch Variantenvielfalt möglich
- Das Leuchtmittel ist LED weiß
- Piktogrammset in Lieferumfang enthalten (Siebdruck RAL 6032)
- Test-Taster: Testergebnisse, Statusanzeige (Betrieb, Störung) über farbige LED, automatische Ladeüberwachung, Tiefentladeschutz mit Wiedereinschaltsperrung, Leerlauf- und Kurzschlussabschaltung des Wechselrichters



GLO-001



GLO-002



GLO-003



GLO-004

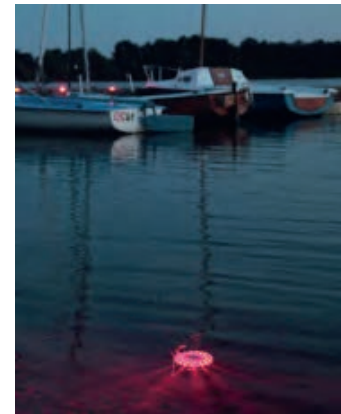


GLO-005

Typ	Art.-Nr.	Maße (B x H x T)	Weite	Spannungsbereich	Schutzklasse/ -art
GLO-001	925991.0001	250 x 174 x 34 mm	24 m	230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%	II IP54
GLO-002	925991.0002	260 x 155 x 70 mm	24 m	230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%	I IP54
GLO-003	925991.0003	250 x 178 x 34 mm	22 m	230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%	II IP54
GLO-004	925991.0004	360 x 92 x 125 mm	16 m	230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%	II IP54
GLO-005	925991.0005	236 x 181 x 64 mm	24 m	230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%	I IP40

Warnt optisch vor Gefahren - der robuste GLORIA Warnblitzer!

Hochwertiges Markengerät mit starkem Magnet zur Absicherung von Gefahrenzonen im privaten Bereich z.B. bei Unfällen besonders bei Nacht. Bestens geeignet zur Eigensicherung oder Markierung auf dem privaten Grundstück oder Firmengelände. Gegenstände. Nicht für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen.



Wasserdicht und schwimmfähig

■ Hauptvorteile

- 16 ultrahelle, rote LED-Leuchten
- Nachts bis zu 1000 m bei gerader Strecke und klarer Sicht erkennbar
- Maximale Batterielaufzeit bis zu 70 Std. (je nach Leuchtprogramm)
- Starker Magnetkontakt zur Befestigung
- Wasserdicht und schwimmfähig

■ Produkt- und Leistungsmerkmale

- 9 Lichtprogramme: Rotation, Doppelblinker, Einfachblinker, Wechsellicht, SOS-Morsecode, Dauerlicht: 1 x starke und 1 x schwache Leuchtkraft, 2 LED Flashlight, 4 LED Flashlight
- Sofort betriebsbereit durch starke 3V Lithium-Batterie-Typ CR 123A
- Sehr gute Temperaturbeständigkeit von -40°C bis $+60^{\circ}\text{C}$
- Mit Aufhängeöse
- Kinderleichte Bedienung
- Schalter versenkt (vermeidet ungewollte Inbetriebnahme)
- Durch Verwendung hochfester Kunststoffe und flexiblen TPR-Plastikschutz extrem bruchstabil und belastbar
- Staubdicht und robust
- Sichtbereich 360°
- Alle eingesetzten Materialien REACH-konform
- Sehr kompakte Außenabmessungen (Maße \varnothing ca. 10,5 cm, Höhe 3,5 cm)
- Ein Leichtgewicht mit nur 200 g
- Deutsch/englische Bedienungsanleitung
- Bebilderte Anleitung zum bequemen Batteriewechsel im Lieferumfang

Typ	Art.-Nr.	Lichtprogramme	Anzahl LEDs	Funktionsdauer je nach Lichtprogramm	Maße Warnblitzer (\varnothing x h)	Gewicht des Gerätes	Temperaturfunktionsbereich	Batterie
WB rote LED	002519.0000	9	16	bis zu 70 Std.	105 x 35 mm	ca. 200 g	-40°C bis $+60^{\circ}\text{C}$	3 V-Lithium-batterie CR 123 A

Brandsimulation mit dem FTR50 DIN 14097 – GDG, DIN VDE 100-410

Der FTR50 aus dem Hause GLORIA ist ein kompakter Brandsimulator – bestens geeignet für praxisnahe Brandschutzschulungen und Unterweisungen von Mitarbeitern sowie für Kundenpräsentationen.

Der Brandsimulator besticht durch seine zuverlässige und einfache Bedienung und die vielfältig einsetzbaren Attrappen.

■ Einsatzbereiche

- Schulungen
- Unterweisungen
- Kunden- und Firmenpräsentationen

■ Produkt- und Leistungsmerkmale

- Einfache und sichere Einhand-Bedienung
- Breites Spektrum an verfügbaren Simulationsattrappen
- Leicht zu transportieren aufgrund kompakter Bauart (PKW-Kofferraum)
- Bedienbar durch nur eine Person
- Hergestellt aus qualitativem Edelstahl, keine Korrosion möglich und leicht zu reinigen



Basismodul FTR50 bestehend aus:

- Grundgerät
- Flächenbrand-Attrappe
- Zwei Kabel für die Strom- und Gaszufuhr
- Einer Bedieneinrichtung mit 10 m langem Kabel
- Zwei Taschen



Typ	Art.-Nr.	Material	Maße (H x B x T)	Gewicht	Stromversorgung
Basismodul FTR50 bestehend aus Wanne Flächenbrand-Attrappe Kabel	002567.0000	Edelstahl	235 x 505 x 505 mm	22 kg 1,7 kg 4,5 kg	220V / 50Hz
1 Fettbrand-Attrappe	927421.0000	Edelstahl	580 x 230 x 280 mm	5 kg	--
2 Monitor-Attrappe	927892.0000	Edelstahl	610 x 600 x 290 mm	10 kg	--
3 Lagerfeuer-Attrappe	927423.0000	Edelstahl	H: 80 mm Ø: 500 mm	18 kg	--
4 Spraydosen-Attrappe	927424.0000	Edelstahl	600 x 220 x 220 mm	8 kg	--
5 Elektromotor-Attrappe	927425.0000	Edelstahl	360 x 380 x 240 mm	9 kg	--
6 Rohrbruch-Attrappe	927426.0000	Edelstahl	340 x 280 x 160 mm	4,5 kg	--
7 Papierkorb-Attrappe	927427.0000	Edelstahl	300 x 300 x 300 mm	5,5 kg	--
8 Aerosol-Kartusche	927896.0000	Aluminium	175 mm / Ø 65 mm		

Mobile Feuerlösch-Großgeräte Gesamtprogramm: Container, Rahmengeräte, Löschanhänger, Zubehör

Das GLORIA Lieferprogramm umfasst neben tragbaren und fahrbaren Feuerlöschern auch interessante Systemlösungen. Hierzu zählen neben unseren fahzeuggestützten Anlagen auch die GLORIA Löschcontainer.



GLORIA Löschcontainer mit Totmannbremse



Totmannbremse



Innenansicht GLORIA Löschcontainer mit Totmannbremse

Die Löschcontainer können für die Löschmedien Pulver, Schaum und CO₂ konfiguriert werden. Allen gemein ist das moderne Design der Alu-Leichtbauweise mit Rolladentür und vielfältigen technischen Eigenschaften, die die Bedienung, den Einsatz und die Wartung übersichtlich und komfortabel gestalten. Unsere Systeme sind modular aufgebaut: Daher kann das Löschsystem auf gleicher Basis auch für die gängigen Modelle als Rahmengerät (für den Fahrzeug-einbau), als mobile Variante (offen) oder leicht modifiziert auf einem Fahrgestell (Löschanhänger) montiert werden. Doch nicht jeder Bedarfsfall ist gleich! Wir bieten unseren Kunden daher stets die Möglichkeit, eigene Vorstellungen einzubringen. Wir konzipieren mit hoher technischer Kompetenz, gemeinsam mit unseren Kunden, ein maßgeschneidertes System für jeden Bedarfsfall – und das alles digital und in 3D.

Flexibel, schnell einsetzbar und mit enormer Löschkraft – die mobilen Löscheräte von GLORIA!

Löschcontainer – mobiles, robustes und flexibles Gerätesystem!

Die neue Generation besticht durch eine stabile und widerstandsfähige Aluminium-Konstruktion mit abschließbarem Rolladenverschluss. Die besonderen Eigenschaften und Vorteile liegen zudem in der Vielseitigkeit hinsichtlich der möglichen Anlagenausführungen wie auch der Löschmittel.

Typ	Löschmittel / Menge	Brandklassen	Art.-Nr.	
			Standardausführung 1015 x 1300 x 1200 mm	Kompaktausführung 800 x 1300 x 1200 mm
PC 250 G	Pulver / 250 kg	A B C	001230.1000	001233.1000
PC 250 SV	BC-Pulver / 250 kg	B C	001230.2000	001233.2000
PC 250 M	Metallbrand-Pulver / 250 kg	D	001230.3000	001233.3000
SC 250	Schaum / 250 l	A B	auf Anfrage	auf Anfrage
KSC 120	CO ₂ / 120 kg	B C	001230.7000	001233.7000

Frostsichere Schaum-Varianten (-20°C) sind auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.

Combi-Container – verschiedene Löschmittel kombinierbar in einem Gerät!

Das Besondere am Containerprogramm von GLORIA ist, dass mit den Combi-Löschcontainern auch individuelle Zusammenstellungen bezüglich der Löschmittel möglich sind, um so das Gerät im Hinblick auf das jeweilige Brandrisiko zu optimieren.

Typ	Löschmittel / Menge	Brandklassen	Art.-Nr.	
			Standardausführung 1015 x 1300 x 1200 mm	
CC 50	30 kg CO ₂ + 50 kg Pulver + 50 l Schaum	A B C	001230.0000	
CC 50 KS-G	60 kg CO ₂ + 50 kg Pulver	A B C	001230.7100	
CC 50 KS-SV	30 kg CO ₂ + 50 kg BC-Pulver	B C	001230.7200	

Frostsichere Schaum-Varianten (-20°C) sind auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.

Feuerlöschrahmengeräte – die preiswerte Alternative zum Löschcontainer!

Die Rahmengeräte verzichten auf den Schutzcontainer, basieren aber ansonsten auf der gleichen Technik der erfolgreichen Löschcontainer. Sie sind überall dort verwendbar, wo das Gerät geschützt aufgestellt werden kann.

Typ	Löschmittel / Menge	Brandklassen	Art.-Nr.	
			Standardausführung 1015 x 1300 x 1200 mm	Kompaktausführung 800 x 1300 x 1200 mm
PC 250 G	Pulver / 250 kg	A B C	001231.1000	001233.1102
PC 250 SV	BC-Pulver / 250 kg	B C	001231.2000	001233.2102
PC 250 M	Metallbrand-Pulver / 250 kg	D	001231.3000	001233.3102
SC 250	Schaum / 250 l	A B	auf Anfrage	auf Anfrage
KSC 120	CO ₂ / 120 kg	B C	001230.7000	001233.7001

Frostsichere Schaum-Varianten (-20°C) sind auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.

Löschanhänger – für den flexiblen und mobilen Einsatz von Großlöschgeräten!

Die GLORIA Löschanhänger basieren auf dem langjährig erprobten Löschcontainer-System mit seiner einfachen Handhabung, dem übersichtlichen Bedientableau und hervorragender Löschwirkung mit zwei Schnellangriffseinrichtungen. Sie sind dabei im Gegensatz zum Löschcontainer auf Einachsanhänger als offenes System gestaltet, das ohne eine zusätzliche Verkleidung auskommt.

Typ	Löschmittel / Menge	Brandklassen	Art.-Nr.
			Standardausführung 1015 x 1300 x 1200 mm
PA 250 G	Pulver / 250 kg	A B C	001232.0000
PA 250 SV	BC-Pulver / 250 kg	B C	001232.2000
PA 250 M	Metallbrand-Pulver / 250 kg	D	001232.3000
SC 250	Schaum / 250 l	A B	auf Anfrage
KSR 120	CO ₂ / 120 kg	B C	001232.7000

Frostsichere Schaum-Varianten (-20°C) sind auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.

Zubehör für Container, Rahmengerät und Löschanhänger

Bereits im Standard ist der GLORIA Löschcontainer mittels Gabelstapler oder Hubwagen wie auch durch Nutzung der serienmäßigen Kranösen mobil einsetzbar. Ergänzend dazu sorgt unser Zubehörprogramm dafür, dass das Gerät auf nahezu jeden Einsatzbereich eingestellt werden kann.

Für noch mehr Beweglichkeit kann der Löschcontainer z. B. um Transportrollen, bestehend aus zwei drehbaren Laufrollen mit Feststellbremse und zwei starren Laufrollen, erweitert werden.

Für den Betrieb im Straßenverkehr ist zudem ein StVZO-Paket erhältlich, das die erforderliche Beleuchtung für den Anhänger enthält sowie die Erstellung eines TÜV-Gutachtens gemäß §21 StVZO zur Vorlage beim Straßenverkehrsamt für die Fahrzeugbrief-Ausgabe.

Modell	Art.-Nr.
Transportrollen für Löschcontainer zwei drehbare Laufräder mit Feststellbremse, zwei starre Laufrollen, fertig montiert	356027.0000
Transportrollen für Rahmengerät Laufräder, mit Schiebebügel	356028.0000
Totmann-Bremse	auf Anfrage
Straßenverkehrspaket 12 V Anhängerbeleuchtung 12 V und TÜV-Gutachten nach StVZO, zum Betrieb des Anhängers im Straßenverkehr	000990.0000
Straßenverkehrspaket 24 V Anhängerbeleuchtung 24 V und TÜV-Gutachten nach StVZO, zum Betrieb des Anhängers im Straßenverkehr	000967.0000



Feuerlöschcontainer von oben



Feuerlöschcontainer von vorne

Objektschutz-Löschanlagen

Gesamtprogramm: DIN 14497, VDE, VDI und DGUV

GLORIA wird seinem hohen Anspruch im Bereich Objektschutz-Löschanlagen gerecht und entwickelt die Produktpalette nach Kundenwünschen ständig weiter.

Wir planen und installieren individuelle und speziell auf Ihren Anwendungsfall zugeschnittene Löschanlagen für:

- Erodiermaschinen
- Werkzeug- und Bearbeitungsmaschinen
- Serviceautomaten
- Schaltschränke und EDV-Anlagen
- Digestorien
- Motorräume (z. B. bei Sportbooten)
- Abluft-Filteranlagen

Als Basisversion mit Auslösung über Detektionsleitung oder mit komplexer Steuereinheit realisierbar



GLORIA Löschanlage KS 5 OS



GLORIA Löschanlage P 11,5 GXF-OS

Je nach Einsatzzweck werden dabei Kohlendioxid, Argon, Löschpulver oder Aerosole als Löschmittel verwendet. Wir haben für Sie eine Auswahl an Seriengeräten zusammengestellt.

Darüber hinaus liefern wir eine Vielzahl von Individuallösungen, die wir Ihnen auf Anfrage gerne anbieten.

Aerosol-Feuerlöschanlage
(SO 200 E-M bis 1,5m³ Raumvolumen, auf bis zu drei Kartuschen erweiterbar)
Brandklasse B – für den stationären Einbau mit Handauslösung

Problemloser Einbau, einfache Handhabung, geringer Wartungsaufwand!
 Der Feuerlöschergenerator ist für das Ablöschen von brennenden Objekten in weitgehend geschlossenen und nicht begehbaren Räumen vorgesehen, wie z. B. Motorräume auf Booten.



Pulver-Feuerlöschanlage mit automatischer Auslösung
(P 2 GFX, P 6 GFX)
Brandklassen A B C – für den stationären Einbau

Keine Fremdenergie erforderlich, Einsatzbereitschaft jederzeit prüfbar, variable Objektanpassung möglich, wartungsfreundlich! Das sind die Merkmale dieser kompakten Löschanlage, bei der über die frei verlegbare Sensorschlauchleitung „SensorFlexLine“ der Brand detektiert wird und das Löschpulver direkt am Punkt der Hitzeentwicklung austritt – ganz automatisch, auch ohne eine Stromversorgung für das Gerät.

Neben der Pulver-Feuerlöschanlage bieten wir eine Vielzahl an individuellen Ausführungsmöglichkeiten; z. B. mit zusätzlicher manueller oder elektrischer Auslösung, als indirektes System mit separaten Löschmittelleitungen und Löschmitteldüsen, größere Löschmittelmengen u. v. m. Bitte fragen Sie an; wir beraten Sie gerne!



Kohlendioxidlöschanlage mit automatischer Auslösung
(KS 2, KS 5 OS-FD)
Brandklasse B – für den stationären Einbau

Die autarken und energieunabhängigen Löschanlagen bestehen aus einem CO₂-Löschgerät und einer bzw. zwei Detektionsleitungen „SensorFlexLine“. Beim Auftreten eines Brandes, bzw. einem Anstieg der Temperatur über die Berstdrucktemperatur hinaus, platzt die Detektionsleitung und das Löschmittel wird direkt am Brandort freigesetzt.

Die Löschanlagen KS 2 OS-FD bzw. KS 5 OS-FD werden z. B. in Serverschränken, Schaltschränken, Serviceautomaten, in geschlossenen und nicht begehbaren Containern sowie in einer Vielzahl anderer Bereiche wirksam und effizient eingesetzt.



19“-Kohlendioxid-Feuerlöschanlage FLA
(FLA-0,7 bis 1m³ - FLA-1,5 bis 2m³ Raumvolumen)
Brandklasse B – betriebsfertiger Einschub für 19“-Systemträger

Kompakte Kohlendioxid-Löschanlage für 19“-Systemträger, komplett vormontiert mit Steuergerät, Rauchmelder zur Branderkennung und Alarmierung, Löschmittelbevorratung und Löschmitteldüsen. Typische Einsatzbereiche sind Netzwerk- und Serverschränke, Produktionssteuerungen, Telefonverteilerschränke, Schaltschränke und Kommunikation.

Je nach Anwendung können alternative Lösungen angeboten werden. Bitte kontaktieren Sie uns und wir werden Ihre Anfrage projektbezogen bearbeiten.



Löschwassertechnik

Gesamtprogramm: DIN 14461, DIN 14462, DIN EN 671, DIN 1988-600

GLORIA bietet seinen Kunden ein umfassendes Lieferprogramm im Bereich Löschwassertechnik, beginnend von Wandhydranten und Schutzschränken über die Anlagentechnik für Wandhydrantensysteme bis hin zu einzelnen Feuerlöscharmaturen, Strahlrohren, Kupplungen und Schläuchen für Feuerwehren.



■ Produkte u. a.:

- Feuerlösch-Druckerhöhungsanlagen, Vorlagebehälter und sonstiges Zubehör
- Füll- und Entleerungsstationen
- Sonderlösungen nach Absprache, z. B. Gloria Trennstation BA+
- Wandhydranten Typ „F“ und Typ „S“ in verschiedenen Ausführungen
- Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen sowie sonstiges Zubehör für Löschwasseranlagen trocken
- Schaum-Wasser-Wandhydranten, Geräteschränke, Schutzschränke für sonstige Feuerlöscheinrichtungen
- Kundenbezogene Sonderanfertigungen

■ Qualität:

- Anlagen und Komponenten aus Eigenfertigung oder von namhaften Markenherstellern
- Sämtliche Schränke werden standardmäßig aus verzinktem Stahlblech gefertigt (hohe Korrosionsbeständigkeit!)
- Hochwertige Pulverbeschichtungen
- Sämtliche Schränke auch in Edelstahl lieferbar

■ Services:

- Individuelle Planung und technische Beratung
- Kostenlose Baubetreuung (innerhalb Deutschlands)
- Entwicklung und Planung von kundenspezifischen Sonderlösungen
- Unterstützung bei Absprachen mit den Genehmigungsbehörden
- Schulung/ Unterweisung
- Inbetriebnahme und Instandhaltung

Aufgrund des umfassenden Lieferprogramms finden Sie die Bereiche Wandhydranten und Löschwassertechnik in eigenen Gesamtkatalogen „Löschwassertechnik“ bzw. „Objektschutz Löschanlagen“. Diese senden wir Ihnen bei Interesse gerne zu.

Das GLORIA Schulungszentrum

Das GLORIA Schulungszentrum bietet Ihnen innovative, moderne, aktuelle und praxisorientierte Ausbildungsplätze und hochqualifizierte Schulungen für den gesamten vorbeugenden Brandschutz.

Unser ganzjähriges Seminarprogramm ist umfangreich und breit gefächert – sowohl an unserem Standort in Wadersloh als auch regional in Ihrer Nähe!

Bei uns können Sie neben der Sachkunde, an Fach- und Auffrischungslehrgängen für tragbare Feuerlöcher, Löschwassertechnik und fahrbare Feuerlöcher teilnehmen.

Aber auch andere aktuelle Themen decken wir für Sie ab:

- ASR A2.2–A1.3.
- Fachkraft für Rauchwarnmelder
- Brandschutzbeauftragter
- Brandschutzhelfer und Evakuierungshelfer
- Brandschutzübungen auf dem GLORIA eigenen Brand- und Simulationsplatz
- Produktschulungen
- Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten
- Sachkundeseminare für elektrische, pneumatische und pyrotechnische RWA/NRA-Anlagen
- Sachkundeseminare für Tür- und Torfeststellanlagen führender Hersteller
- Ergänzungslehrgänge NRA mit Fallstudien für Reparaturen und Sanierungen
- Trox Brandschutzklappen

Mit weit mehr als 100 Schulungen im Jahr sind wir das größte Schulungszentrum in Deutschland, wenn es um Bereiche im vorbeugenden Brandschutz geht.

Sie haben bei uns die Möglichkeit, an Seminaren und/oder Schulungen in unserem Schulungszentrum in Wadersloh teilzunehmen oder auch regional in Ihrer Nähe!

Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.gloria.de unter dem Punkt „Schulungen“. Natürlich sind wir auch immer persönlich für Sie da. Unser Schulungszentrum erreichen Sie unter der Telefonnummer **02523 / 77 344**.



Schulungsraum für die Praxis








Theorieschulung



Schulungsraum für die Praxis



Tagungs- und Schulungsraum

	Brandklasse	 A	 B	 C	 D	 F
		Brände fester Stoffe, hauptsächlich organischer Natur, die normalerweise unter Glutbildung verbrennen, z. B. Autoreifen, Heu, Holz, Kohle, Papier, Stroh, Textilien	Brände von flüssigen oder flüssig gewordenen Stoffen, z. B. Äther, Alkohol, Benzin, Benzol, Fette, Harz, Kunststoffe, Lacke, Öle, Paraffin, Stearin, Teer, Wachs	Brände von Gasen, z. B. Acetylen, Butan, Erdgas, Methan, Propan, Stadtgas, Wasserstoff	Brände von Metallen, z. B. Aluminium, Kalium und deren Legierungen, Magnesium, Natrium	Brände von Speiseölen und Speisefetten
Pulverfeuerlöscher mit Glutbrandpulver	PG	●	●	●		
Pulverfeuerlöscher mit Metallbrandpulver	PM				●	
Pulverfeuerlöscher mit Spezialpulver	P		●	●		
Kohlendioxidfeuerlöscher (CO₂)	K		●			
Wasserfeuerlöscher	W	●				
Fettbrandfeuerlöscher mit Spezial-Flüssiglöschmittel	F	●	●			●
Schaumfeuerlöscher	S	●	●			

Zeichenerklärung: ● geeignet und zugelassen

Feuerlöscher müssen nach dem Brandeinsatz oder nach unbeabsichtigter Betätigung auf jeden Fall nach spätestens zwei Jahren z. B. durch den autorisierten GLORIA Vertriebs- und Servicepartner instand gehalten und wieder einsatzbereit gemacht werden. Bei gewerblicher Nutzung ist die regelmäßige Instandhaltung nach spätestens zwei Jahren – auch bei Nichtverwendung – nach DIN 14406, Teil 4 vorgeschrieben. Zusätzlich sind die wiederkehrenden Prüfungen nach Betriebssicherheitsverordnung zu erwähnen!

falsch



richtig



Ihren regional ansässigen GLORIA Vertriebs- und Servicepartner finden Sie unter www.gloria.de, Kategorie „Vertrieb & Service“, unter „Kundendienst und Verkauf“ oder in den Gelben Seiten unter dem Suchbegriff „Feuerlöschanlagen und -geräte“.

Bei den GLORIA Löschmitteln unterscheiden wir zwischen Pulver, Wasser, Schaum und Kohlendioxid. Alle diese Arten von Löschmitteln wiederum unterscheiden sich in ihrer Zusammensetzung nach den Brandklassen, für die sie geeignet und zugelassen sind.



GLORIA Löschmittel Pulver

Das Löschmittel Pulver wird je nach Art des Löschpulvers für unterschiedliche Brandklassen eingesetzt. Das sogenannte **ABC-Löschpulver** wird in den Brandklassen A, B und C eingesetzt. Hierbei handelt es sich um ein Universallöschmittel, das bei fast allen Brandrisiken erfolgreich genutzt werden kann. Es entzieht dem Brandherd Wärmeenergie und wirkt somit abkühlend. Durch das Schmelzen bildet es eine Salzschiicht und verhindert die Zufuhr von Sauerstoff. Das ABC-Löschpulver hat eine kühlende, erstickende und antikatalytische Löschwirkung.

Das **BC-Löschpulver** wird in den Brandklassen B und C eingesetzt. Es wirkt gegen Flammenbrände und übt einen direkten Eingriff in den Reaktionsablauf der Verbrennung aus, wodurch es einen antikatalytischen Effekt hat.

Das **D-Löschpulver** wird in der Brandklasse D gegen Metallbrände eingesetzt. Es hat eine kühlende, erstickende und antikatalytische Löschwirkung. Innerhalb des vorbeugenden Brandschutzes spielt diese Art von Löschpulver kaum eine Rolle.



GLORIA Löschmittel Wasser



Das Löschmittel Wasser wird in der Brandklasse A gegen Brände von glutbildenden festen Stoffen eingesetzt. Die Löschwirkung des Wassers beruht auf einer Wärmebindung. Hierbei stört die kühlende Wirkung des Wassers die Reaktionsbedingungen der Verbrennung und behindert die weitere thermische Aufbereitung brennbarer Stoffe. Als Resultat wird die Zufuhr brennbarer Gase und Dämpfe unterbunden. Wasser hat generell eine kühlende Löschwirkung und verursacht nur einen geringen Wasserschaden. Ein weiterer Vorteil des Löschmittels ist die schnelle Verfügbarkeit und der geringe Preis.



GLORIA Löschmittel Schaum



Das Löschmittel Schaum wird in den Brandklassen A und B eingesetzt.

Durch das Schaummittel im Löschwasser wird die Oberflächenspannung des Wassers reduziert, so dass es besser als Wasser in dicht gepresste Stoffe eindringen kann. Das Löschmittel Schaum wirkt, indem es auf brennbaren Flüssigkeiten, die leichter sind als Wasser, einen sauerstoffundurchlässigen Schaumteppich bildet, der sich über die gesamte Oberfläche der Flüssigkeit ausbreitet. Darüber hinaus hat es eine kühlende Löschwirkung und verursacht nur einen geringen Wasserschaden.

Daneben wird ein Spezialflüssiglöschmittel in der Brandklasse F eingesetzt. Dieses Löschmittel wurde extra für den Einsatz an Fettbränden konzipiert, kann aber auch in den Brandklassen A und B genutzt werden.



GLORIA Löschmittel Kohlendioxid



Das Löschmittel Kohlendioxid (CO₂) wird in den Brandklassen B und C gegen Brände von flüssigen, brennbaren Stoffen sowie von brennbaren Gasen eingesetzt. Kohlendioxid ist ein rückstandsfreies Löschmittel und hat eine erstickende Löschwirkung. Es ist elektrisch nicht leitend.

Der Einsatz von Kohlendioxid als Löschmittel verlangt besondere Sicherheitsmaßnahmen, da bei einer Verwendung in geschlossenen Räumen anwesenden Personen eine Erstickungsgefahr droht. Aufgrund des rasch eintretenden Sauerstoffmangels müssen im Raum befindliche Personen rechtzeitig vorher gewarnt und evakuiert werden.



Das Löschvermögen eines Feuerlöschers – eine Erläuterung

Das Feuerlöcher-Rating ist eine Möglichkeit, Feuerlöschern Brandklassen und Leistungsstärken zuzuweisen. Das Feuerlöcher-Rating stellt ein entscheidendes Zulassungskriterium für die DIN EN 3 dar. Das Löschvermögen eines Feuerlöschers wird für die jeweiligen Brandklassen in Brandversuchen an Prüfobjekten ermittelt und als Leistungsklasse durch eine Zahlen-Buchstaben-Kombination angegeben. Die benannte Zahl bezeichnet das Prüfobjekt (Anzahl der Holzstäbe und Länge des Holzstapels oder Menge eines brennbaren Flüssigkeitsgemisches), der genannte Buchstabe die Brandklasse (z. B. A = Glutbrände oder B = Flüssigbrände).

Das A-Rating

In der Brandklasse A wird ein Holzstapel als Prüfobjekt eingesetzt. Der Holzstapel aus Kiefernholz hat eine Höhe von 560 mm und eine Breite von 500 mm. Die Länge des Holzstapels und die Anzahl der Holzstäbe richtet sich nach dem zu erreichenden Rating. Je höher das Rating sein soll, desto länger muss der Holzstapel sein und desto mehr Holzstäbe werden verwendet. Ein Feuerlöcher, der z. B. das Rating 27 A erreichen soll, muss einen Holzstapel mit einer Länge von 2,7 m ablöschen.



Holzstapel für Brandklasse A

Rating	Anzahl Holzstäbe	Länge Holzstapel in m
5A	5	0,5
8A	8	0,8
13A	13	1,3
21A	21	2,1
27A	27	2,7
34A	34	3,4
43A	43	4,3
55A	55	5,5

Das B-Rating

Für die Brandklasse B wird als Prüfobjekt ein zylindrischer Behälter genutzt, der mit zu 1/3 Wasser und 2/3 Brennstoff (Heptan) gefüllt ist. Die Menge der Flüssigkeit gibt Angaben zum Rating. Ein Feuerlöcher, der z. B. das Rating von 144B erreichen soll, muss einen zylindrischen Behälter mit einem brennbaren Flüssigkeitsgemisch von 144 Liter ablöschen.



Zylindrischer Behälter für Brandklasse B

Rating	Flüssigkeitsvol. (1/3 Wasser + 2/3 Brennstoff l)	Innendurchmesser am Rand in mm
21B	21	920 ± 10
34B	34	1170 ± 10
55B	55	1480 ± 10
70B	70	1670 ± 10
89B	89	1890 ± 10
113B	113	2130 ± 10
144B	144	2400 ± 10
183B	183	2700 ± 10
233B	233	3000 ± 10

Einsatzbereiche von Feuerlöschgeräten

A	1	Agrarsektor	L	25	Krankenhäuser
	2	Außenbereiche		26	Kunststoffverarbeitung
	3	Apothekenlabore		27	Laborbereiche
	4	Aktenlager		28	Lithium-Batterien
	5	Archive		M	29
B	6	Büroräume	P		30
	7	Bäckereien		31	Privathaushalte
	8	Baumärkte		32	Produktionshallen
C	9	Chemische Industrie	R	33	Petrochemische Anlagen
E	10	EDV-Bereiche, Serverräume		34	Raffinerien
	F	11		Flughäfen	35
12		Fahrzeuge, Speditionen	S	36	Schieß- und Schützenstand
13		Fleischereien		37	Schiffahrt
G	14	Gastronomie	T	38	Textilien
	15	Großküchen		V	39
	16	(Tief)garagen, Parkhäuser	W		40
H	17	Holzverarbeitung		41	Werkstätten
	18	Heizungsanlagen		42	Warenlager
	19	Handwerk	I	43	PKW
20	Hotels	K		44	Polizei / Feuerwehr / Bundesgrenzschutz
21	Imbissbetriebe				
22	Kantinen und Mensen				
K	23	Kauf- und Warenhäuser			
	24	Kommunale Einrichtungen			

Unsere Linien DESIGN, STAR, PRO und EASY mit Farbkennzeichnung des Löschmittels:

	Pulver		Schaum		Öko-Tipp (Schaum)
	Wasser		Fettbrand		

Die jeweils hellere Farbabstufung finden Sie in den technischen Tabellen. Sie entspricht der Farbkennzeichnung des Löschmittels.

Eine Lieferung erfolgt zu unseren jeweils gültigen AGB, die unter www.gloria.de eingesehen werden können.

Irrtümer, technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

© GLORIA GmbH