



Kohlendioxidlöschgerät C 10, C 20 und C 30

Soviel ist sicher.

MINIMAX

Produkt

- ▶ Feuerlöschgeräte mit dem natürlichen Löschmittel Kohlendioxid sind das ideale Instrument zur Bekämpfung von Entstehungsbränden der Brandklasse B. Die Löschwirkung beruht auf dem Stickeffekt des Kohlendioxids, das vollkommen rückstandsfrei löscht und elektrisch nicht leitend ist.



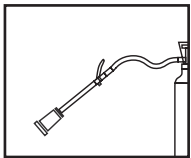
Einsatz

- ▶ Das Löschgas Kohlendioxid wird überall dort eingesetzt, wo Brände von flüssigen oder flüchtig werdenden Stoffen zu bekämpfen sind.
- ▶ Typische Einsatzbereiche sind:
 - elektrische und elektronische Anlagen
 - Reinst- und Reinräume
 - chemische Industrie
 - Bereiche mit besonderen hygienischen Anforderungen
 - Maschinen und Anlagen
 - Lackierereien

Ihre Vorteile

- ▶ Keine Löschmittelrückstände
- ▶ Sehr ergiebige Löscheinleistung
- ▶ Leichte Handhabung und Bedienung
- ▶ Gute Dosierbarkeit durch jederzeit abstellbaren Löschmittelstrahl
- ▶ Hohe Betriebssicherheit
- ▶ Wartungsfreundlich
- ▶ Leicht transportabel
- ▶ Umweltverträglich

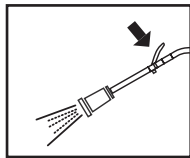
Funktion



Löschgriffseinrichtung aus der Halterung nehmen und Löschschlauch in ganzer Länge knickfrei auslegen.



Drehventil öffnen.



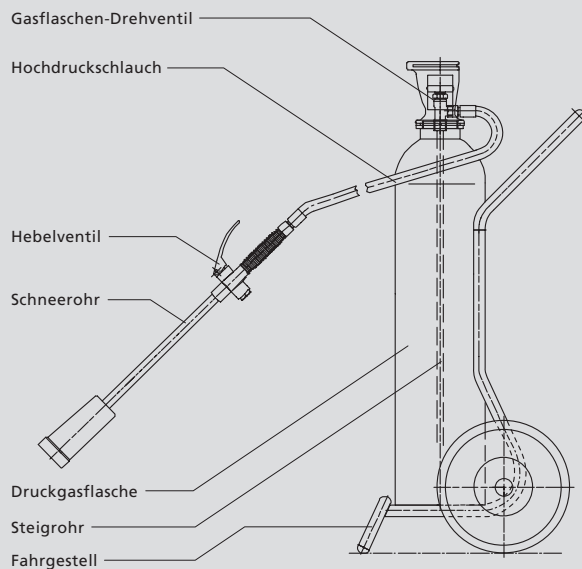
Ventil-Hebel drücken und Schneerohr auf Brandherd richten.

- ▶ Nach dem Auslegen des Löschschlauchs und Öffnen der Drehventile strömt das Löschgas in den Löschschlauch und wird beim Drücken des Ventilhebels durch das Schneerohr ausgestoßen. Der Löschmittelstrom kann mit dem Ventilhebel jederzeit unterbrochen werden.

Flüssigkeitsbrände stets in einem Zug löschen!

Nach dem Löscheinsatz:

- ▶ Drehventil schließen, Löschschlauch druckentlasten, Schneerohr und Löschschlauch wieder in der Halterung fixieren. Nach dem Löscheinsatz muss das Gerät, auch bei nur teilweiser Entleerung, unverzüglich wiederbefüllt werden, um die Betriebsbereitschaft wiederherzustellen.



Allgemeine Hinweise

- ▶ Feuerlöschgeräte müssen regelmäßig von befähigten Personen gewartet und instand gehalten werden.
- ▶ Sämtliche Prüf- und Fülldienste übernimmt Ihr Minimax Service.
- ▶ Geeignet bis 1.000 Volt bei 1 m Mindestabstand, über 1.000 Volt DIN VDE 0132 beachten.
- ▶ Bitte die Eigenschaften des Löschmittels CO₂ in engen, schlecht zu belüftenden Räumen beachten!

Zulassung

SeeBG



Technische Daten

Typ	Fahrgestell	Löschmittelbehälter*	Behälterausführung	Auslösung	Löschgriffseinrichtung	Schlauchlängen
C 10	Stahlrohr, schwarz, RAL 9005, mit Standbügel und Halterung für Löschgriffseinrichtung, Beringung: Scheibenräder, vollgummibereift	Druckgasflasche á 10 kg CO ₂ , RAL 3000	Bauartzugelassenes Drehventil nach DruckbehV, Steigrohr, Überdrucksicherung, Transportschutzkappe	Manuelle Anlagenauslösung über Drehventil	Schneerohr, Verlängerungsrohr mit Griffgummi, Hochdrucklöschschlauch und Ventil-Hebel	6 m
C 20		Druckgasflasche á 20 kg CO ₂ , RAL 3000				6 m
C 30		Druckgasflasche á 30 kg CO ₂ , RAL 3000				6 oder 10 m

*Als Löschmittelbehälter dienen nach Richtlinie 99/36 EG bauartzugelassene Druckgasflaschen.

Typ	Amtliche Zulassungsnummer	Bauart	Löschmittelmenge kg	Löschmittel	Prüfüberdruck bar	Betriebsüberdruck bei +20 °C bar	Ausstoßrate bei Raumtemperatur ca. kg/s	Wurfweite ca. m	Temperaturfunktionsbereich °C	Leistungsklassen	Maße		Gewicht (gefüllt) ca. kg	SeeBG Nr.
											Breite ca. mm	Höhe ca. mm		
C 10	P 3-3/99	K 10	10	Kohlendioxid	250	58	0,6	3	-30 bis +60	144	455	1.000	50	250.004
C 20	P 3-4/99	K 20	20	Kohlendioxid	250	58	0,6	3	-30 bis +60	2 x 144	455	1.270	72	250.003
C 30	P 3-5/99	K 30	30	Kohlendioxid	250	58	0,6	3	-30 bis +60	3 x 144	455	1.170	99	250.001

Technische Änderungen vorbehalten

Minimax GmbH & Co. KG
Minimaxstraße 1
D-72574 Bad Urach
Tel.: +49 (0) 71 25 1 54-0
Fax: +49 (0) 71 25 1 54-100



Sitz der Gesellschaft:
Minimax GmbH & Co. KG
Industriestraße 10/12
D-23840 Bad Oldesloe
Tel.: +49 (0) 45 31 8 03-0
Fax: +49 (0) 45 31 8 03-2 48
E-Mail: info@minimax.de
www.minimax.de

