



## Kohlendioxidlöschgerät C 60

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.

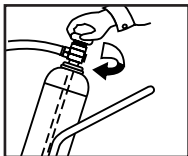
### Einsatz

- ▶ Das Löschgas Kohlendioxid wird überall dort eingesetzt, wo Brände von flüssigen oder flüssig 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

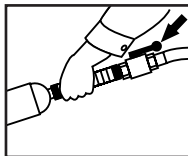
### Ihre Vorteile

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

## Funktion



Löschangriffseinrichtung aus der Halterung nehmen und Löschschlauch in ganzer Länge knickfrei auslegen. Drehventil(e) öffnen.

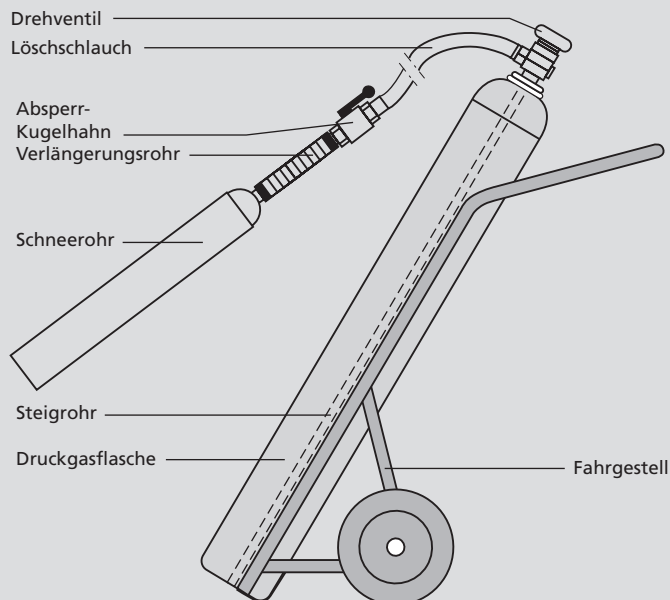


Absperr-Kugelhahn öffnen und Schneerrohr auf Brandherd richten.

- ▶ Nach dem Auslegen des Löschschlauchs und Öffnen der Drehventile strömt das Löschgas in den Löschschlauch und wird beim Öffnen des Absperr-Kugelhahns durch das Schneerrohr ausgestoßen. Der Löschmittelstrom kann mit dem Absperr-Kugelhahn jederzeit unterbrochen werden.

Flüssigkeitsbrände stets in einem Zug löschen!

- ▶ Nach dem Löscheinsatz: Drehventil(e) schließen, Schneerrohr 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 CO<sub>2</sub> in engen, schlecht zu belüftenden Räumen beachten!

## Technische Daten

Typ	Fahrgestell	Löschmittelbehälter*	Behälterausführung	Auslösung	Löschangriffseinrichtung
C 60	Stahlrohr, schwarz, RAL 9005, Bereifung: Scheibenräder, vollgummibereift, Stützblech, Halterung für Löschangriffseinrichtung	Mit je 2x Druckgasflaschen, à 30 kg CO <sub>2</sub> ; RAL 3000	Bauartzugelassenes Drehventil nach DruckbehV, Steigrohr, Überdrucksicherung, Transportschutzkappe	Manuelle Anlagenauslösung über Drehventile, Verbindung über Sammelleitung	Schneerrohr, Verlängerungsrohr mit Griffgummi, 6 m Hochdrucklöschschlauch, Absperr-Kugelhahn

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

Typ	Amtliche Zulassungsnummer	Bauart	Löschmittelmenge kg	Löschmittel	Prüf- überdruck bar	Betriebs- überdruck bei +20 °C bar	Ausstoßrate bei Raum- temperatur ca. kg/s	Spritzweite ca. m	Temperatur- funktions- bereich °C	Maße			Gewicht ca. kg	Brand- klasse
										Breite ca. mm	Höhe ca. mm	Länge ca. mm		
C 60	P 3-11/58	K 60	60	Kohlendioxid	250	58	1	3	-20 bis +60	640	1.580	1.250	180	B

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

