

Mit Sicherheit leben.

**D'O'KA**<sup>®</sup>  
**Feuerlöscher**



 made  
in  
Germany

Trag- und fahrbare Feuerlöscher  
im Überblick

# TRAGBARE FEUERLÖSCHER IN DER ÜBERSICHT

## Pulverfeuerlöscher mit 6, 9 und 12 kg Inhalt

Pulverlöscher mit ABC-Löschpulver (Glutbrandpulver) sind vielseitig einsetzbar und in der Löschleistung an Normobjekten anderen Löschmitteln überlegen. Die Löschwirkung erfolgt schlagartig. Spezielle Sperrschichteffekte verhindern Rückzündungen bei Feststoffbränden, z. B. Holz. Die Löschpulverwolke entfaltet sich großräumig und schützt vor Rauch und Strahlungshitze. Die Löscher sind sowohl als einfache Dauerdrucklöscher, wie auch als technisch hochwertige Aufladelöscher erhältlich, bei denen der Betriebsdruck erst im Einsatzfall erzeugt wird.

- **nahezu universell einsetzbar**
- **hervorragende Löschwirkung**
- **Aufladelöscher mit drehbarer Löschpistole**



## Schaumfeuerlöscher mit 6 und 9 ltr. Inhalt

Mit Schaumlöschern können sowohl Feststoff- als auch Flüssigkeitsbrände wirkungsvoll gelöscht werden. Bei Feststoffbränden bewirken dies Kühl- und Netzeffekte. Bei Flüssigkeitsbränden deckt ein schnell fließender Film die Oberfläche gasdicht ab, erstickt so das Feuer und gibt hohe Sicherheit vor evtl. Rückzündungen. Im Gegensatz zu Pulverlöschern hinterlassen Schaumlöscher nach dem Löscheinsatz nur eine geringe Verschmutzung. Diese Geräte sind ebenfalls als Dauerdruck- und Aufladelöscher erhältlich.

- **sauber**
- **vielseitig**
- **gute Löschleistung**



## Schaumkartuschenlöscher mit 6 und 9 ltr. Inhalt

Schaumkartuschenlöscher sind die innovative Weiterentwicklung unserer zuvor beschriebenen Schaumaufladelöscher. Erst im Einsatzfall erfolgt die Vermischung von Schaumkonzentrat und Wasser, durch automatisches Öffnen der Konzentratkartusche. Die separate Aufbewahrung des Schaumkonzentrats gewährleistet eine jahrelange Haltbarkeit und gleichbleibende Löschwirkung, die mit vergleichbaren vorgemischten Schaummitteln nicht zu erreichen ist. Die Trennung von Konzentrat und Wasser ist ein erheblicher Vorteil bei späterer Entsorgung.

- **sauber**
- **vielseitig**
- **hohe Löschwirkung**
- **ökologisch**



### Wasserfeuerlöscher mit 6 und 9 ltr. Inhalt



Wasserlöscher eignen sich sehr gut zum Löschen von brennbaren, glutbildenden Stoffen, z. B. Holz und Textilien. Unsere Wasserlöscher erreichen herausragende Wurfweiten bis zu 12 m und -höhen bis zu 7 m. Dadurch können Brände selbst bei hohem Sicherheitsabstand zielgenau und damit effizient gelöscht werden.

- **sauber**
- **effektiv bei brennbaren festen Stoffen**
- **sehr hohe Wurfweiten und -höhen**

### Fettbrand-Schaumfeuerlöscher mit 3 und 6 ltr. Inhalt



Ursprünglich nur zum Löschen von Fritteusenbränden in Gastronomiebereichen entwickelt, haben unsere Fettbrandlöscher durch Weiterentwicklungen ebenfalls ein respektables Löschvermögen in den Brandklassen A und B. Alle Modelle sind frostbeständig bis -30 °C. Insbesondere das Modell FBN 3, mit seinen kompakten Abmessungen, ist auf Grund seiner Vielseitigkeit eine interessante Alternative für den Privat- und Freizeitbereich.

- **sauber**
- **vielseitig**
- **geeignet für Fettbrände**

### Kohlendioxidlöscher mit 2 und 5 kg Inhalt

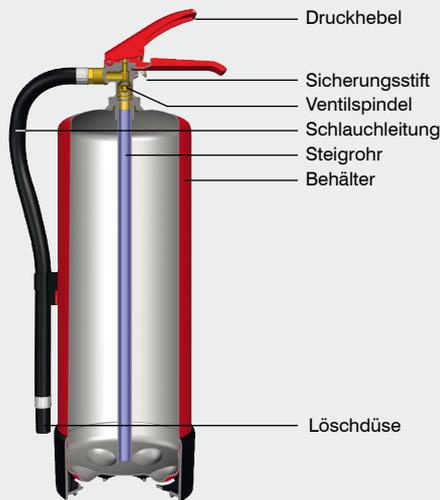


Ihr Einsatzgebiet ist dort, wo keinerlei Löschmittlrückstände auftreten dürfen, z. B. in Laboratorien, Druckereien, Küchen, Lebensmittelproduktion. Für medizinisch-technische Bereiche u. ä. sind auch Geräte in antimagnetischer Ausführung erhältlich. Das Löschmittel Kohlendioxid ist elektrisch nicht leitend und verdampft rückstandsfrei. Es wird der Natur entnommen und verstärkt daher nicht den Treibhauseffekt.

- **rückstandsfrei**
- **elektrisch nicht leitend**
- **besonders geeignet für elektrische Anlagen & EDV-Bereiche**

# AUFBAU UND FUNKTION EINES FEUERLÖSCHERS

## Dauerdruckfeuerlöscher



Sicherungsstift herausziehen. Der Feuerlöscher ist einsatzbereit.

Löschdüse auf den Brandherd richten. Durch Niederdrücken des Druckhebels öffnet die Ventilspindel und das Löschpulver wird durch das permanent im Behälter gespeicherte Treibgas, über das Steigrohr und Schlauchleitung zum Brandherd geführt.

Durch Loslassen des Druckhebels kann der Löschmittelausstoß beliebig unterbrochen werden.

## Aufladefeuerslöscher



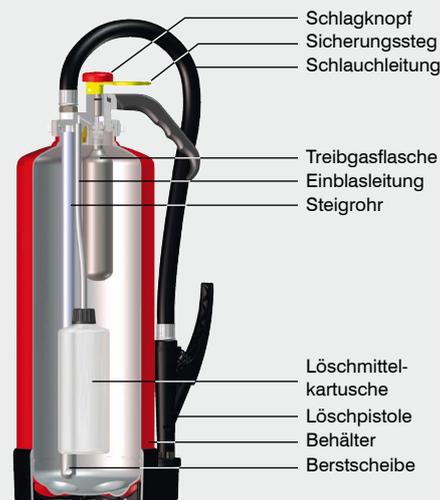
Sicherungssteg herausziehen.

Durch Niederdrücken des Schlagknopfes wird die Treibgasflasche geöffnet und der Behälter erhält über das Blasrohr seinen Betriebsdruck.

Nach Durchschlagen einer Berstscheibe, wird das Löschmittel über Steigrohr und Schlauchleitung zur Löschpistole geführt.

Durch Betätigung der Löschpistole erfolgt der Ausstoß des Löschmittels. Durch Loslassen des Löschpistolenhebels kann der Löschmittelausstoß beliebig unterbrochen werden.

## Schaumfeuerlöscher mit Kartusche



Sicherungssteg herausziehen.

Durch Niederdrücken des Schlagknopfes wird die Treibgasflasche geöffnet.

Durch das unter hohem Druck ausströmende Treibgas wird die Löschmittel-Kartusche geöffnet und das darin enthaltene Löschmittel-Konzentrat vermischt sich mit dem im Behälter befindlichen Wasser. Gleichzeitig wird der Behälter unter Betriebsdruck gesetzt.

Nach Durchschlagen einer Berstscheibe wird das Wasser-/Schaumgemisch über Steigrohr und Schlauchleitung zur Löschpistole geführt.

Durch Betätigung der Löschpistole erfolgt der Ausstoß des Löschmittels. Durch Loslassen des Löschpistolenhebels kann der Löschmittelausstoß beliebig unterbrochen werden.

# ARMATURENAUSFÜHRUNGEN

## Aufladefeuерlöscher

### Aufladefeuерlöscher BS-Serie

Die Aufladelöcher der BS-Serie sind mit einer hochwertigen Schlagknopf-armatur und Überwurfmutter aus vernickeltem Messing ausgestattet. Über die Norm hinaus ist die BS-Serie mit einem zusätzlichen Überdruckventil, ebenfalls mit Messingkörper, ausgestattet. Hierdurch eignen sich diese Geräte auch für stark beanspruchte Bereiche. Die großzügige Dimensionierung von Schlagknopf und Sicherung ermöglicht die Bedienung des Feuerlöschers auch mit Handschuhen. Der ergonomisch gestaltete Tragegriff bietet einen besonders hohen Tragekomfort.

- **Einfache Handhabung**
- **Schneller Druckaufbau**
- **Mehr Anwendersicherheit durch Überdruckventil**
- **Vollständiges Produktsortiment in der BS-Serie**



### Aufladefeuерlöscher CS-Serie

Die Armaturen der CS-Serie sind aus einem glasfaserverstärkten Compositewerkstoff mit Metall-Inlets gefertigt. Alle Gewindebohrungen sowie die Führung des Schlagstiftes werden zusätzlich durch Metall-Inlets verstärkt. Die Druckfestigkeit des Ventilkörpers übertrifft die in der Norm geforderten Werte bei weitem. Die Überwurfmutter ist aus Messing gefertigt. Die CS-Serie ist für Pulver-, Schaumkartuschen- und Wasserlöscher (ausgenommen frostsichere Ausführungen) verfügbar.

- **Einfache Handhabung**
- **Schneller Druckaufbau**



### Aufladefeuерlöscher DS-Serie

Die Armaturen der DS-Serie sind aus einem glasfaserverstärkten Compositewerkstoff mit Metall-Inlets gefertigt. Die Überwurfmutter ist aus Messing gefertigt. Das neue Design dieser Armaturenserie ermöglicht eine niedrigere Bauhöhe der Feuerlöcher. Durch den extra großen, ergonomischen Griff lässt sich der Feuerlöscher auch über einen längeren Zeitraum mühelos tragen. Die DS-Serie ist für Pulver-, Schaumkartuschen- und Wasserlöscher (ausgenommen frostsichere Ausführungen) verfügbar.

- **Einfache Handhabung**
- **Schneller Druckaufbau**
- **Neues ergonomisches Design**



# TECHNISCHE DATEN

## TRAGBARE FEUERLÖSCHER

Typ	Zulassungs-Nr.	Inhalt kg / ltr.	Rating Brandobjekte	LE	Treibmittel	Funktionsbereich °C	Funktionsdauer min. s	Wurfweite ca. m	Gewicht ca. kg	Abmessungen ca. mm			
										Höhe	Breite	Tiefe	Ø
<b>Pulveraufladefeuertöcher BS-Serie</b> mit Messingarmatur und Sicherheitsventil													
Gi 6BS-03	SP 68/95	6	43A/233B/C	12	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	15	7	10,4	565	240	160	150
Gi 6BS-04	SP 166/12	6	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	15	7	10,4	565	240	160	150
Gi 9BS	SP 04/93	9	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	20	8	15,3	605	275	195	185
Gi 12BS	SP 06/93	12	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	23	8	19,2	730	310	195	185
<b>Schaumkartuschenfeuerlöcher BS-Serie</b> mit Messingarmatur und Sicherheitsventil													
SK 6BS	SP 85/11	6	34A/183B	10	CO <sub>2</sub>	0 → +60	36	4 - 6	10,7	560	235	170	160
SK 6BS-03	SP 85/11	6	43A/183B	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	36	4 - 6	10,7	560	235	170	160
SK 9BS	SP 86/11	9	43A/233B	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	55	4 - 6	15,5	620	270	195	185
SK 9BS-03	SP 86/11	9	55A/233B	15	CO <sub>2</sub>	0 → +60	55	4 - 6	15,5	620	270	195	185
<b>Schaumaufladefeuertöcher BS-Serie</b> mit Messingarmatur und Sicherheitsventil, Frostsicher bis -30 °C													
Si 6BF	SP 57/04	6	13A/144B	4	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	33	4 - 6	10,7	560	235	170	160
Si 9BF	SP 58/04	9	21A/183B	6	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	49	4 - 6	15,4	620	270	195	185
<b>Wasseraufladefeuertöcher BS-Serie</b> mit Messingarmatur und Sicherheitsventil													
Wi 6BS	SP 13/93	6	34A	10	CO <sub>2</sub>	0 → +60	32	9 - 11	10,4	560	235	170	160
Wi 9BS	SP 14/93	9	43A	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	64	9 - 11	15,0	620	270	195	185
<b>Wasseraufladefeuertöcher BS-Serie</b> mit Messingarmatur und Sicherheitsventil, Frostsicher bis -30 °C													
Wi 6BF	SP 62/94	6	13A	4	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	29	10 - 12	11,0	560	235	170	160
Wi 9BF	SP 63/94	9	27A	9	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	59	10 - 12	15,9	620	270	195	185
<b>Fettbrandaufladefeuertöcher BS-Serie</b> mit Messingarmatur und Sicherheitsventil, Frostsicher bis -30 °C													
FBI 6	SP 63/06	6	13A/113B/75F	4	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	33	4 - 6	11,9	560	235	170	160
<b>Pulveraufladefeuertöcher CS-Serie</b> mit Compositearmatur													
Gi 6CS-03	SP 68/95	6	43A/233B/C	12	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	15	7	10,2	565	240	160	150
Gi 6CS-04	SP 166/12	6	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	15	7	10,2	565	240	160	150
Gi 9CS	SP 04/93	9	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	20	8	15,1	605	275	195	185
Gi 12CS	SP 06/93	12	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	23	8	19,0	730	310	195	185
<b>Schaumkartuschenfeuerlöcher CS-Serie</b> mit Compositearmatur													
SK 6CS	SP 85/11	6	34A/183B	10	CO <sub>2</sub>	0 → +60	36	4 - 6	10,5	560	235	170	160
SK 6CS-03	SP 85/11	6	43A/183B	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	36	4 - 6	10,5	560	235	170	160
SK 9CS	SP 86/11	9	43A/233B	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	55	4 - 6	15,3	620	270	195	185
SK 9CS-03	SP 86/11	9	55A/233B	15	CO <sub>2</sub>	0 → +60	55	4 - 6	15,3	620	270	195	185
<b>Wasseraufladefeuertöcher CS-Serie</b> mit Compositearmatur													
Wi 6CS	SP 13/93	6	34A	10	CO <sub>2</sub>	0 → +60	32	9 - 11	10,2	560	235	170	160
Wi 9CS	SP 14/93	9	43A	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	64	9 - 11	14,8	620	270	195	185
<b>Pulveraufladefeuertöcher DS-Serie</b> mit Compositearmatur und Universalgriff													
Gi 6DS-03	SP 68/95	6	43A/233B/C	12	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	15	7	10,2	510	295	160	150
Gi 6DS-04	SP 166/12	6	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	15	7	10,2	510	295	160	150
Gi 9DS	SP 04/93	9	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	20	8	15,1	530	295	195	185
Gi 12DS	SP 06/93	12	55A/233B/C	15	CO <sub>2</sub>	-30 → +60	23	8	19,0	645	320	195	185
<b>Schaumkartuschenfeuerlöcher DS-Serie</b> mit Compositearmatur und Universalgriff													
SK 6DS	SP 85/11	6	34A/183B	10	CO <sub>2</sub>	0 → +60	36	4 - 6	10,5	500	310	170	160
SK 6DS-03	SP 85/11	6	43A/183B	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	36	4 - 6	10,5	500	310	170	160
SK 9DS	SP 86/11	9	43A/233B	12	CO <sub>2</sub>	0 → +60	55	4 - 6	15,3	545	290	195	185
SK 9DS-03	SP 86/11	9	55A/233B	15	CO <sub>2</sub>	0 → +60	55	4 - 6	15,3	545	290	195	185

AUFLADefeuertöcher  
BS-SERIE

AUFLADefeuertöcher  
CS-SERIE

AUFLADefeuertöcher  
DS-SERIE

Typ	Zulassungs-Nr.	Inhalt kg / ltr.	Rating Brandobjekte	LE	Treibmittel	Funktionsbereich °C	Funktionsdauer min. s	Wurfweite ca. m	Gewicht ca. kg	Abmessungen ca. mm			
										Höhe	Breite	Tiefe	Ø
<b>Pulverdauerdruckfeuerlöscher mit Manometer</b>													
GN 6A	SP 08/93	6	34A/233B/C	10	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	15	7	9,4	525	250	160	150
GN 6A-03	SP 08/07	6	43A/233B/C	12	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	15	7	9,4	525	250	160	150
GN 6A-04	SP 141/12	6	55A/233B/C	15	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	15	7	9,4	525	250	160	150
GN 9A	SP 10/93	9	55A/233B/C	15	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	19	8	14,1	560	255	195	185
GN 12A	SP 12/93	12	55A/233B/C	15	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	22	8	17,9	655	255	195	185
<b>Schaumdauerdruckfeuerlöscher Standard und Frostsicher bis -30 °C, mit Manometer</b>													
SN 6AU	SP 21/03	6	21A/183B	6	N <sub>2</sub>	+ 5 → + 60	36	4 - 6	10,2	525	270	170	160
SN 9AU	SP 22/03	9	27A/233B	9	N <sub>2</sub>	+ 5 → + 60	55	4 - 6	14,5	575	270	195	185
<b>Schaumdauerdruckfeuerlöscher Standard und Frostsicher bis -30 °C, mit Manometer</b>													
SN 6TAF	SP 05/2000	6	13A/144B	4	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	33	4 - 6	10,4	525	270	170	160
SN 9TAF	SP 06/2000	9	21A/183B	6	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	51	4 - 6	14,8	575	270	195	185
<b>Wasserdauerdruckfeuerlöscher Standard, mit Manometer</b>													
WN 6A	SP 15/93	6	27A	9	N <sub>2</sub>	0 → + 60	38	4 - 6	9,9	525	270	170	160
WN 9A	SP 16/93	9	34A	10	N <sub>2</sub>	0 → + 60	51	4 - 6	14,2	575	270	195	185
<b>Wasserdauerdruckfeuerlöscher Frostsicher bis -30 °C, mit Manometer</b>													
WN 6AF	SP 60/94	6	13A	4	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	35	4 - 6	10,5	525	270	170	160
WN 9AF	SP 61/94	9	27A	9	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	48	4 - 6	14,9	575	270	195	185
<b>Fettbranddauerdruckfeuerlöscher Frostsicher bis -30 °C, mit Manometer</b>													
FBN 3	SP 76/06	3	8A/55B/40F	2	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	20	4 - 6	6,1	470	185	135	125
FBN 6	SP 62/06	6	13A/113B/75F	4	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	32	4 - 6	11,2	525	270	170	160
<b>Fettbranddauerdruckfeuerlöscher Bio<sup>+</sup> Serie mit Manometer</b>													
SN 2Bio <sup>+</sup>	SP 86/13	2	8A/34B/5F	2	N <sub>2</sub>	0 → + 60	11	4 - 6	3,9	410	185	120	110
SN 3Bio <sup>+</sup>	SP 87/13	3	8A/55B/25F	2	N <sub>2</sub>	0 → + 60	14	4 - 6	6,1	470	185	135	125
SN 6Bio <sup>+</sup>	SP 88/13	6	21A/144B/40F	6	N <sub>2</sub>	0 → + 60	31	4 - 6	9,9	525	270	170	160
SN 9Bio <sup>+</sup>	SP 89/13	9	27A/183B/40F	9	N <sub>2</sub>	0 → + 60	41	4 - 6	14,2	575	270	195	185
<b>Kohlendioxidfeuerlöscher mit Spannband</b>													
KS 2CS-1	SP 56/01	2	34B	2	-	- 30 → + 60	6	3	6,6	490	245	125	116
KS 5CS-1	SP 57/01	5	89B	5	-	- 30 → + 60	9	4	13,9	740	290	165	136
KS 5CA	SP 57/01	5	89B	5	-	- 30 → + 60	9	4	13,9	670	300	170	152
<b>Kfz-Feuerlöscher mit Manometer</b>													
GN 2S	SP 96/94	2	13A/70B/C	4	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	9	4 - 5	3,7	370	140	124	110
GE 2A/M	SP 50/97	2	13A/89B/C	4	N <sub>2</sub>	- 30 → + 60	9	4 - 5	3,1	364	108	135	108



Brennbare feste Stoffe, z. B.  
Holz, Papier, Textilien



Brennbare Flüssigkeiten, z. B.  
Benzin, Lacke, Öl



Brennbare Gase, z. B.  
Industrie- und Naturgase



Brennbare Leichtmetalle, z. B.  
Natrium, Kalium, Magnesium



Speiseöl- und Speisefettbrände

# FAHRBARE LÖSCHGERÄTE

## NACH DIN EN 1866

Wenn auf Grund hoher Brandgefährdung oder bei bestehender Gefahr einer schnellen Brandausbreitung große Löschmittelmengen benötigt werden, sind fahrbare Löschergeräte eine hervorragende Ergänzung des mobilen Brandschutzes.

Unsere fahrbaren Pulverlöschgeräte bieten wir sowohl mit ABC-Pulver als auch mit BC-Pulver an. Die Ausführung als Metallbrandlöscher rundet diese Serie ab.

Die Schaumlöschergeräte werden in der Standardausführung mit Schaumkonzentratkartusche gefertigt. Zusätzlich ist aber auch eine frostsichere Ausführung erhältlich.

Die Kohlendioxidlöscher sind serienmäßig mit einem Totmann-Druckhebelventil ausgestattet, das dem Anwender zusätzliche Sicherheit bietet.



# FAHRBARE PULVERLÖSCHGERÄTE

## GA 50 • PA 50 • PM 50

Die innovative Konstruktion dieser Geräte vereint alle Merkmale, die an moderne Löschgeräte dieser Bauart gestellt werden können. Nämlich höchster funktioneller Nutzen, einfacher Service und niedrige Instandhaltungskosten. Behälter und Fahrgestell bilden zwei getrennte Einheiten. Hierdurch werden Schweißverbindungen am Druckbehälter auf das Nötigste reduziert und evtl. Instandsetzungsarbeiten erheblich vereinfacht. Der große Grundrahmen des Fahrgestelles dient als Rammschutz für den Behälter, sowie als Tragehilfe für den Transport über Treppen und Absätze. Alle Geräte sind wahlweise mit 5 bzw. 10 m Hochdruckschlauch lieferbar.

Der PM 50 ist mit einem extra langen Applikator ausgestattet. Dieser gewährleistet einen sicheren Abstand zum Brandherd und bringt das Löschpulver besonders weich aus, um ein Aufwirbeln des Brandherdes zu verhindern.

Die Geräte der PA-Serie werden serienmäßig mit Löschpulver auf Natriumbicarbonat-Basis befüllt und eignen sich für den Einsatz in Hochspannungs-Anlagen. \*Für Galvanikbetriebe wird ein Löschpulver auf Kalium-Sulfat-Basis verwendet.

### Vorteile

- **Modulare Bauweise von Behälter und Fahrrahmen**
- **Behälter mit Polyesterharzbeschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Große Laufräder für leichteren Transport**
- **Einfacher Service, dadurch niedrige Instandhaltungskosten**

### Technische Daten



### **Besonders geeignet für:**

**GA 50:** chemische Industrie, Raffinerien, Reifenlager

**PA 50:** Umspannwerke, Galvanikbetriebe\*

**PM 50:** Leichtmetall verarbeitende Industrie



**A** Brennbare, feste Stoffe  
(Holz, Papier, Textilien)



**B** Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)



**C** Brennbare Gase  
(Industrie- und Naturgase)



**D** Brennbare Leichtmetalle  
(Natrium, Kalium, Magnesium)



Zulassung für GA 50

Typ	GA 50	PA 50	PM 50
Zulassungs-Nr.	SP 64/94	SP 68/96	SP 94/96
Inhalt Löschmittel	50 kg ABC-Pulver	50 kg BC-Pulver	50 kg Metallbrand-Pulver
Rating (LE)	A / IV B / C (≈ 60)	IV B / C (≈ 60)	D-Objekt (-)
Treibmittel	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	- 30 → + 60	- 30 → + 60	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	50	50	90
Wurfweite ca. m	10 - 12	10 - 12	-
Gesamtgewicht ca. kg	102	102	104
Höhe ca. mm	1080	1080	1190
Breite ca. mm	420	420	420
Tiefe ca. mm	600	600	600
Behälterdurchmesser mm	-	-	-

# FAHRBARE SCHAUMLÖSCHGERÄTE

## SK 50A • SK 50B • SF 50A • SF 50B

Die konstruktiven Vorteile unserer fahrbaren Pulverlöschgeräte finden sich auch bei unseren Schaumlöschgeräten wieder. Überdies ist der Löschmittelbehälter aus Edelstahl gefertigt und bietet so bestmöglichen Korrosionsschutz. Die justierte Druckregulierung gewährleistet vom Löschbeginn bis zum Löschen einen jederzeit gleichbleibenden Löschmittelstrahl.

Die SK-Serie besitzt eine separate Löschmittelkartusche. Erst im Einsatzfall erfolgt die Vermischung von Schaumkonzentrat und Wasser. Die separate Aufbewahrung des Schaumkonzentrats gewährleistet eine jahrelange Haltbarkeit und gleichbleibende Löschwirkung.

Die SF-Serie ist mit einem frostbeständigen Schaummittel befüllt, das den Einsatz bei Temperaturen von bis zu -30 °C ermöglicht.

Je nach Anwendungsfall können beide Serien entweder mit einer Schaumdüse oder mit einem Hochleistungsschaumrohr ausgerüstet werden. Das Hochleistungsschaumrohr ermöglicht Wurfweiten bis zu 18 m und -Höhen bis zu 8 m.

Alle Geräte können wahlweise mit 5 bzw. 10 m Schlauch ausgestattet werden.

### Vorteile

- **Modulare Bauweise von Behälter und Fahrradrahmen**
- **Behälter aus Edelstahl mit Polyesterharzbeschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Große Laufräder für leichteren Transport**
- **Einfacher Service, dadurch niedrige Instandhaltungskosten**

### Technische Daten



Typ	SK 50A	SK 50B*	SF 50A	SF 50B*
Zulassungs-Nr.	SP 15/05	SP 16/05	SP 24/04	SP 25/04
Inhalt Löschmittel	50 l Schaum m. Kartusche	50 l Schaum m. Kartusche	50 l Schaum	50 l Schaum
Rating (LE)	A / B (≈ 48)	A / B (≈ 48)	A / B (≈ 48)	A / B (≈ 48)
Treibmittel	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	+ 5 → + 60	+ 5 → + 60	- 30 → + 60	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	105	105	105	105
Wurfweite ca. m	4 - 6	16 - 17	4 - 6	16 - 17
Gesamtgewicht ca. kg	91	91	99	99
Höhe ca. mm	1080	1080	1080	1080
Breite ca. mm	420	420	420	420
Tiefe ca. mm	600	600	600	600
Behälterdurchmesser mm	-	-	-	-

\* Einsatz nur in spannungsfreien Anlagen

### **Besonders geeignet für:**

**SK 50:** Fertigungsbereiche, Kfz-Werkstätten, Druckereien, Lagerhallen

**SF 50:** Außenbereiche, Kühlräume



Brennbare, feste Stoffe (Holz, Papier, Textilien)



Brennbare Flüssigkeiten (Benzin, Lacke, Öl)



Zulassung für alle Modelle

# FAHRBARE KOHLENDIOXIDLÖSCHGERÄTE

## KS 20 • KS 30 • KS 50

Diese Gerätereihe zeichnet sich durch ein hohes Maß an Sicherheit und Gebrauchsnutzen aus. Das stabile Stahlrohrgestell gewährleistet eine gute Standsicherheit und hervorragende Fahrstabilität. Für die feste Verbindung zwischen Fahrgestell und Stahlflaschen sorgen Spannschellen, die selbst bei starken Transportbelastungen den Stahlflaschen einen sicheren Halt geben. Die Schlauchaufnahme gewährleistet die knick- und verwindungsfreie Auf- und Entnahme des Schlauches. An Stelle eines Kugelhahnventils wird ein Totmann-Hebelventil verwendet, um Unfälle durch unbeabsichtigtes Austreten von Kohlendioxid wirkungsvoll zu verhindern. Alle Geräte verfügen über extra lange Löschanzlen, die einen sicheren Abstand zum Brandherd gewährleisten.

Der KS 20 ist serienmäßig mit einem 5 m, die Geräte KS 30 und KS 50 mit einem 10 m langen Hochdruckschlauch ausgestattet.

### **Besonders geeignet für:**

Lager und Fertigungen mit brennbaren Flüssigkeiten, empfindliche Maschinen



Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)

### **Vorteile**

- **Modulare Bauweise von Behälter und Fahrrahmen**
- **Behälter mit Polyesterharzbeschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Große Laufäder für leichteren Transport**
- **Einfacher Service, dadurch niedrige Instandhaltungskosten**
- **Totmann-Hebelventil zum Schutz des Anwenders**

### **Technische Daten**



Typ	KS 20	KS 30	KS 50
Zulassungs-Nr.	P3-4/92	P3-1/92	P3-2/94
Inhalt Löschmittel	20 kg Kohlendioxid	30 kg Kohlendioxid	50 kg Kohlendioxid
Rating (LE)	113 B (≈ 6)	2 x 113 B (≈ 15)	4 x 113 B (≈ 25)
Treibmittel	–	–	–
Funktionsbereich °C	-20 → + 60	- 20 → + 60	- 20 → + 60
Funktionsdauer ca. s	30	30	50
Wurfweite ca. m	4 - 5	5 - 6	5 - 6
Gesamtgewicht ca. kg	70	105	160
Höhe ca. mm	1220	1570	1620
Breite ca. mm	500	535	535
Tiefe ca. mm	420	1270	1300
Behälterdurchmesser mm	–	–	–

# Sonderlöschgeräte

Nicht jeder Feuerlöscher ist für jeden Einsatzzweck geeignet. Je nach Anwendungsbereich werden alternative Behälter- und Armaturenvarianten, speziell behandelte Ausrüstungsteile und besondere Löschmittel gefordert. Sonderlöschgeräte für eng eingegrenzte Anforderungen runden das Lieferprogramm ab.



# DIN EN 3 PULVERFEUERLÖSCHER

mit außenliegender Treibgasflasche

## GA 6H • GA 12H

Die GA-H-Serie ist bewährt im Industrie- und Feuerwehrbereich. Sie vereint einfachsten Service mit robuster, zuverlässiger Technik.

Besonderes Merkmal dieser Baureihe ist die außenliegende CO<sub>2</sub>-Treibgasflasche. Diese und alle weiteren Anbauteile lassen sich mit nur einem Werkzeug vom Löschmittelbehälter lösen, was einen schnellen und besonders einfachen Service ermöglicht.

Die Geräte dieser Serie verfügen über ein Überdruckventil, das für den Anwender zusätzliche Sicherheit bedeutet.

Der Kunststoffstandfuß schützt den Behälterboden vor Beschädigungen, und bietet der Treibgasflasche zusätzlichen Halt.

### Vorteile

- **Verschlusskörper aus Messing**
- **Sicherheitsventil**
- **Außenliegende CO<sub>2</sub>-Treibgasflasche**
- **Schlauch mit drehbarer Löschpistole**
- **Kunststoffstandfuß mit Schlauchhalter zum Schutz des Behälterbodens**

### **Besonders geeignet für:**

Außenbereiche, Reifenlager, chemische Industrie, Raffinerien, Feuerwehrwesen



Brennbare, feste Stoffe  
(Holz, Papier, Textilien)



Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)



Brennbare Gase  
(Industrie- und Naturgase)

### Technische Daten



Typ	GA 6H	GA 12H
Zulassungs-Nr.	SP 70/95	SP 62/95
Inhalt Löschmittel	6 kg ABC-Pulver	12 kg ABC-Pulver
Rating (LE)	27 A / 183 B / C (9 LE)	55 A / 233 B / C (15 LE)
Treibmittel	CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	- 30 bis + 60	- 30 bis + 60
Funktionsdauer ca. s	15	23
Wurfweite ca. m	7	8
Gesamtgewicht ca. kg	11,1	19,8
Höhe ca. mm	550	685
Breite ca. mm	230	265
Tiefe ca. mm	160	195
Behälterdurchmesser mm	150	185

# DIN EN 3 PULVERFEUERLÖSCHER

mit BC-Löschpulver

## Pi 6BS • Pi 9BS • Pi 12BS

Die Geräte der Pi-BS-Reihe sind Aufladefeuertöcher mit innenliegender CO<sub>2</sub>-Treibgaspatrone. Ihre Besonderheit liegt an den verwendeten Löschpulvern. Gefüllt sind diese Geräte mit BC-Pulver, welches elektrisch nicht leitend ist. Hierdurch können diese Geräte sehr gut in Hochspannungsanlagen eingesetzt werden. Insbesondere die Geräte mit der Kennzahl „36“ sind hierfür geeignet.

Die Feuerlöcher mit der Kennzahl „-37“ werden mit einem BC-Löschpulver auf Kalium-Sulfat-Basis befüllt. Ihr Einsatzgebiet sind neben den elektrischen Anlagen vor allem Galvanisierungsbetriebe.

### Vorteile

- **Schlagknopfarmatur mit Messingkörper und Sicherheitsventil**
- **Innenliegende CO<sub>2</sub>-Treibgasflasche**
- **Schlauch mit drehbarer Löschpistole**
- **Behälter mit Polyesterharz-Beschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Kunststoffstandfuß mit Schlauchhalter zum Schutz des Behälterbodens**

### **Besonders geeignet für:**

**Pi-BS-36:** Industrie, chemische Industrie, Hochspannungsanlagen

**Pi-BS-37:** zusätzlich auch für Galvanisierungsanlagen



Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)



Brennbare Gase  
(Industrie- und Naturgase)

### Technische Daten



Typ	Pi 6BS-36 (-37)	Pi 9BS-36 (-37)	Pi 12BS-36 (-37)
Zulassungs-Nr.	SP 07/97	SP 08/97	SP 09/97
Inhalt Löschmittel	6 kg BC-Pulver	9 kg BC-Pulver	12 kg BC-Pulver
Rating (LE)	183 B / C (9 LE)	233 B / C (15 LE)	233 B / C (15 LE)
Treibmittel	CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	- 30 → + 60	- 30 → + 60	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	15	15	18
Wurfweite ca. m	6	7	7
Gesamtgewicht ca. kg	10,4	15,3	19,2
Höhe ca. mm	565	605	730
Breite ca. mm	240	270	310
Tiefe ca. mm	160	195	195
Behälterdurchmesser mm	150	185	185

# DIN EN 3 KOHLENDIOXIDLÖSCHER

Antimagnetisch

## KS 5AM

Das Anwendungsgebiet des KS 5AM sind Anlagenbereiche mit starken magnetischen Feldern, wie z.B. in medizinisch-technischen Bereichen. Die Bauteile des KS 5AM sind speziell für dieses Gerät abgestimmt. Der Behälter aus einer hochwertigen Aluminiumlegierung wird ergänzt durch eine Druckhebelarmatur aus Messing. Der Schlauchanschluß und die Löschdüse sind aus Messing gefertigt. Das Spannband für die Schlauchaufnahme und Wandaufhängung besteht aus Edelstahl. Ein spezieller Wandhalter aus Edelstahl gehört bei diesem Gerät zum Lieferumfang.

### **Besonders geeignet für:**

Technische Anlagen mit starken Magnetfeldern



Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)

### **Vorteile**

- **Ganzmetallarmatur mit Messingkörper und Sicherheitsberstscheibe**
- **Hochdruckschlauch mit Schneerohr**
- **Spannband aus Edelstahl**
- **Wandhalter aus Edelstahl**

### **Technische Daten**



Typ	KS 5AM
Zulassungs-Nr.	SP 57/01
Inhalt Löschmittel	5 kg Kohlendioxid
Rating (LE)	89 B (5 LE)
Treibmittel	-
Funktionsbereich °C	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	9
Wurfweite ca. m	4
Gesamtgewicht ca. kg	13,9
Höhe ca. mm	670
Breite ca. mm	300
Tiefe ca. mm	170
Behälterdurchmesser mm	152

# DIN EN 3 SCHAUMFEUERLÖSCHER

mit Schaumkonzentratkartusche - Polyvalent

SK 6BPv • SK 9BPv

Schaum-  
Kartuschen-  
System

Die Geräte der Sk-BPv-Serie sind entwickelt für den Einsatz auf stark schaumzerstörenden Substanzen wie z.B. Alkohole. Das Löschmittelkonzentrat wird erst im Einsatzfall, durch automatisches Öffnen der Konzentratkartusche, mit dem Wasser vermischt. Durch die separate Aufbewahrung des Schaumkonzentrats ergibt sich eine jahrelange Haltbarkeit und gleichbleibende Löschwirkung. Auch nach Ablauf der Nutzungsdauer beweisen diese Geräte was Nachhaltigkeit bedeutet. Rund 98% des Gerätes können dem Stoffkreislauf zugeführt werden und die Löschmittelkartusche kann einfach und sauber entsorgt werden.

## Vorteile

- **Schlagknopfarmatur mit Messingkörper und Sicherheitsventil**
- **Innenliegende CO<sub>2</sub>-Treibgasflasche**
- **Kartuschensystem für hervorragende Schaumqualität und einfache Entsorgung**
- **Ergonomischer Griff und Schlauch mit drehbarer Löschpistole**
- **Behälter außen mit Polyesterharz-, innen mit thermoplastischer Polymerbeschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Kunststoffstandfuß mit Schlauchhalter zum Schutz des Behälterbodens**

## Besonders geeignet für:

Speziell für den Einsatz auf stark schaumzerstörenden Flüssigkeiten (Alkohole)



Brennbare, feste Stoffe  
(Holz, Papier, Textilien)



Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)



Einsetzbar bis 1.000 Volt;  
Mindestabstand 1 m

## Technische Daten



Typ	SK 6BPv	SK 9BPv
Zulassungs-Nr.	SP 28/94	SP 29/94
Inhalt Löschmittel	6 l Schaum	9 l Schaum
Rating (LE)	27 A / 183 B (9 LE)	34 A / 233 B (10 LE)
Treibmittel	CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	0 → + 60	0 → + 60
Funktionsdauer ca. s	36	55
Wurfweite ca. m	4 - 6	4 - 6
Gesamtgewicht ca. kg	10,7	15,5
Höhe ca. mm	560	620
Breite ca. mm	235	270
Tiefe ca. mm	170	195
Behälterdurchmesser mm	160	185

# SONDERFEUERLÖSCHER

Geeignet für Braunkohlestaub-Glimmbrände

**Gi 12BKS • WN 9BKSF • Wi 9BKSF**

Braunkohlestaublöcher sind echte Spezialisten. Sie kommen nahezu in allen staubexplosionsgefährdeten Bereichen zum Einsatz, in denen ein Aufwirbeln der vorhandenen Stäube beim Löscheinsatz unbedingt vermieden werden muß. Alle Geräte verfügen hierfür über spezielle Löschküsen, die das Löschmittel besonders weich und ohne hohen Druck ausbringen. Um eine möglichst große Distanz zum Brandherd einhalten zu können, werden extra lange Löschanzen und Schlauchleitungen verwendet.

Der Gi 12BKS, gefüllt mit ABC-Löschpulver, und der Wi 9BKSF, gefüllt mit einer wässrigen Lösung, sind für den reinen Löscheinsatz geeignet.

Der WN 9BKSF, gefüllt mit einer wässrigen Lösung, kann auch präventiv genutzt werden, um gefährdete Bereiche mit Löschmittel zu benetzen und Stäube zu binden.

Durch die Verwendung frostgeschützter Löschmittel sind alle drei Geräte auch für den Außenbereich geeignet.

## **Besonders geeignet für:**

Bergbau, Mühlen, Siloanlagen,  
Asphaltmischanlagen



Staubexplosionsgefährdete  
Bereiche

## **Vorteile**

- **Extra lange Schlauchleitungen und Löschanzen mit speziellen Löschküsen**
- **Behälter außen mit Polyesterharz-Beschichtung**
- **WN 9BKSF / Wi 9BKSF innen mit thermoplastischer Polymerbeschichtung**
- **Kunststoffstandfuß zum Schutz des Behälterbodens**
- **Geprüft in Anlehnung an die DIN EN 3**

## **Technische Daten**



Typ	Gi 12BKS	WN 9BKSF	Wi 9BKSF
Zulassungs-Nr.	SP 64/95	SP 45/95	SP 42/97
Inhalt Löschmittel	12 kg ABC-Pulver	9 l wässrige Lösung	9 l wässrige Lösung
Rating (LE)	-	-	-
Treibmittel	CO <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	- 30 → + 60	- 30 → + 60	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	20	min. 14 Minuten	min. 14 Minuten
Wurfweite ca. m	-	-	-
Gesamtgewicht ca. kg	20,5	15,9	16,7
Höhe ca. mm	950	880	1040
Breite ca. mm	270	380	250
Tiefe ca. mm	195	195	195
Behälterdurchmesser mm	185	185	185

# SONDERFEUERLÖSCHER

Geeignet für Metallbrände

## PM 12i

Metallbrandlöscher können in Fertigungs- und Lagerbereichen mit brennbaren Leichtmetallen eingesetzt werden. Das Löschpulver wird über eine speziell konstruierte Löschbrause weich und ohne großen Druck ausgebracht, um ein Aufwirbeln der Metallspäne zu verhindern.

Wichtig bei Metallbränden ist, dass der Löschmittelaustritt unmittelbar am Brandherd erfolgt. Hierfür ist eine extra lange, stabile Löschlanze aus Stahlkomponenten am Schlauch montiert.

### Vorteile

- **Schlagknopfarmatur mit Messingkörper und Sicherheitsventil**
- **Extra lange Schlauchleitung mit Löschlanze**
- **Behälter außen mit Polyesterharz-Beschichtung**
- **Kunststoffstandfuß zum Schutz des Behälterbodens**
- **Geprüft in Anlehnung an die DIN EN 3**

### **Besonders geeignet für:**

Fertigungsbereiche mit brennbaren Leichtmetallen



Brennbare Leichtmetalle  
(z.B. Natrium, Kalium,  
Magnesium)

### Technische Daten



Typ	PM 12i
Zulassungs-Nr.	SP 64/95
Inhalt Löschmittel	12 kg Metallbrandpulver
Rating (LE)	-
Treibmittel	CO <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	20
Wurfweite ca. m	-
Gesamtgewicht ca. kg	20,5
Höhe ca. mm	950
Breite ca. mm	270
Tiefe ca. mm	195
Behälterdurchmesser mm	185

# SONDERFEUERLÖSCHER

Mit Rückentrage

## Gi 6Po

Für den mobilen Einsatz, z.B. bei Brandwachen oder Polizeieinsätzen, bei denen ein Feuerlöscher dauerhaft am Mann getragen werden muss.

Die Besonderheit dieser Geräte liegt darin, dass sie nur von einer einzigen Person bedient werden können. Die Auslöseeinrichtung ist so konzipiert, dass das Ziehen der Sicherung und das Auslösen des Löschers im aufgesetzten Zustand durchgeführt wird. Der extra lange Schlauch kann vom Anwender so gelegt werden, wie es für ihn am bequemsten ist und seine Bewegungsfreiheit am wenigsten einschränkt. Für den Tragekomfort kommt eine Rückentrage aus dem Tauchsport zum Einsatz, auf welcher der Feuerlöscher rutschfest montiert wird. Durch die großflächigen Auflagen am Rücken und breite Trage- und Beckengurte ist ein langes, ermüdungsfreies Tragen des Löschers möglich, ohne die Bewegungsfreiheit unnötig einzuschränken.

### Besonders geeignet für:

Polizei, Feuerwehr, Grenzschutz



Brennbare, feste Stoffe  
(Holz, Papier, Textilien)



Brennbare Flüssigkeiten  
(Benzin, Lacke, Öl)



Brennbare Gase  
(Industrie- und Naturgase)

### Vorteile

- **Schlagknopfmechanik mit Messingkörper und Sicherheitsventil**
- **Extra lange Schlauchleitung**
- **Einmann-Bedienung**
- **Bequeme Rückentrage aus dem Tauchsport**
- **Behälter außen mit Polyesterharz-Beschichtung**
- **Kunststoffstandfuß zum Schutz des Behälterbodens**

### Technische Daten



Typ	Gi 6Po
Zulassungs-Nr.	SP 09/99
Inhalt Löschmittel	6 kg ABC-Pulver
Rating (LE)	43 A / 233 B / C
Treibmittel	CO <sub>2</sub>
Funktionsbereich °C	- 30 → + 60
Funktionsdauer ca. s	15
Wurfweite ca. m	7
Gesamtgewicht ca. kg	11,5
Höhe ca. mm	570
Breite ca. mm	210
Tiefe ca. mm	225
Behälterdurchmesser mm	150

# ÜBUNGSFEUERLÖSCHER

## Aufladefeuерlöscher Wi 6UE • Wi 9UE

Arbeitnehmer sind regelmäßig in der Handhabung von Feuerlöschern zu unterweisen. Dies empfiehlt sich nicht nur, sondern ist auch gesetzlich vorgeschrieben. Um diese Schulung effektiv und kostengünstig durchführen zu können, haben wir unsere Übungslöschern entwickelt.

Die Geräte Wi 6 UE und Wi 9UE sind ausgestattet mit den Original-Armaturen unserer Aufladelöschern und simulieren somit die tatsächlich vorhandenen Geräte, wodurch ein realitätsnahes Üben ermöglicht wird.

Die Druckbeaufschlagung wird mit speziellen Anschlußventilen durchgeführt. Als Treibgas wird entweder Stickstoff oder normale Druckluft verwendet. Die speziellen Löschdüsen lassen den Löschmittelstrahl ähnlich dem eines Pulverlöschers erscheinen. Optional sind aber auch Schaum- und Wasserdüsen erhältlich.

### **Besonders geeignet für:**

Brandschutzunterweisungen



Füllventil für Wi 6/9 UE\*

### **Vorteile**

- **Simulation der Bedienung von Aufladelöschern**
- **Keine CO<sub>2</sub>-Treibgasflaschen notwendig, Druckerzeugung mit Druckluft**
- **Behälter außen mit Polyesterharz-, innen mit thermoplastischer Polymerbeschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Kunststoffstandfuß zum Schutz des Behälterbodens**

### **Technische Daten**



Typ	Wi 6UE	Wi 9UE
Inhalt	6 l Wasser	9 l Wasser
Treibmittel	N <sub>2</sub> / Luft	N <sub>2</sub> / Luft
Funktionsbereich °C	+ 5 → + 60	+ 5 → + 60
Funktionsdauer ca. s	-	-
Wurfweite ca. m	4 - 6	4 - 6
Gesamtgewicht ca. kg	9,9	14,2
Höhe ca. mm	560	620
Breite ca. mm	235	270
Tiefe ca. mm	170	195
Behälterdurchmesser mm	160	185

# ÜBUNGSFEUERLÖSCHER

## Dauerdruckfeuerlöscher WN 6UE • WN 9UE

Die Geräte WN 6UE und WN 9UE sind ausgestattet mit den Original-Armaturen unserer Dauerdrucklöscher und simulieren somit die tatsächlich vorhandenen Geräte, wodurch ein realitätsnahes Üben ermöglicht wird. Eine große Einfüllöffnung erleichtert die Befüllung der Geräte nach der Übung.

**Besonders geeignet für:**

Brandschutzunterweisungen

Die Druckbeaufschlagung wird mit speziellen Anschlußventilen durchgeführt. Als Treibgas wird entweder Stickstoff oder normale Druckluft verwendet. Die speziellen Löschdüsen lassen den Löschmittelstrahl ähnlich dem eines Pulverlöschers erscheinen. Optional sind aber auch Schaum- und Wasserdüsen erhältlich.

### Vorteile

- **Simulation der Bedienung von Dauerdrucklöschern**
- **Druckerzeugung mit Druckluft**
- **Behälter außen mit Polyesterharz-, innen mit thermoplastischer Polymerbeschichtung zum Schutz vor Korrosion**
- **Kunststoffstandfuß zum Schutz des Behälterbodens**

### Technische Daten



Typ	WN 6UE	WN 9UE
Inhalt	6 l Wasser	9 l Wasser
Treibmittel	N <sub>2</sub> / Luft	N <sub>2</sub> / Luft
Funktionsbereich °C	+ 5 → + 60	+ 5 → + 60
Funktionsdauer ca. s	-	-
Wurfweite ca. m	4 - 6	4 - 6
Gesamtgewicht ca. kg	10,4	15,0
Höhe ca. mm	525	575
Breite ca. mm	270	270
Tiefe ca. mm	170	195
Behälterdurchmesser mm	160	185

Seit über 60 Jahren entwickeln und produzieren wir am Standort Deutschland trag- und fahrbare Löschgeräte. Als konzernunabhängiges Familienunternehmen legen wir seit jeher großen Wert auf hohe Qualität, ergonomische Handhabung und einfachen Service. Alle unsere Feuerlöscher sind zugelassen nach DIN EN 3. Darüber hinaus sind viele Geräte zusätzlich für die Schifffahrt nach Richtlinie 96/98/EG zugelassen.

Bereits 1998 haben wir ein prozessorientiertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 eingeführt. Darüber hinaus werden unsere Produkte und Produktionsanlagen laufend durch akkreditierte in- und ausländische Prüfstellen überwacht.

## Unsere Produkte

Unser Fertigungsprogramm umfasst trag- und fahrbare Feuerlöscher für alle Einsatzzwecke mit den Löschmitteln Pulver, Wasser, Schaum und Kohlendioxid. Bei tragbaren Feuerlöschern fertigen wir sowohl einfache Dauerdrucklöscher als auch technisch anspruchsvollere Aufladelöscher. Sonderlöschgeräte für spezielle Anwendungsfälle runden unsere Produktpalette ab.

## Der Anwender im Vordergrund

Bei der Entwicklung unserer Feuerlöscher achten wir nicht nur auf die Einhaltung normtechnischer Vorgaben, sondern vor allem auf den Anwender. Schließlich müssen sie den Feuerlöscher im Notfall schnell und sicher einsetzen können. Wichtige innovative Konstruktionen, wie z.B. der Schaumkartuschenlöscher und die Zentralarmatur mit Schlagknopf wurden von uns entwickelt und haben sich heute auf dem Markt durchgesetzt.

## Der Service

Jeder Feuerlöscher benötigt regelmäßige Inspektionen durch sachkundiges Personal. Nur dies gewährleistet die einwandfreie Funktion des Feuerlöschers im Notfall. Für die Beratung, den Verkauf und Service unserer Feuerlöscher steht in Deutschland ein dichtes Vertriebsnetz von mehr als 130 Fachhändlern zur Verfügung. Die Aus- und Fortbildung von Kundendiensttechnikern, insbesondere in Hinsicht auf Richtlinien, Normen und Verordnungen, erfolgt im eigenen Haus in modern eingerichteten Schulungsräumen. Die Schulungen werden nach den Regularien der GRIF e.V. durchgeführt, um ein gleichbleibend hohes Niveau bei der Ausbildung der Sachkundigen zu erhalten.



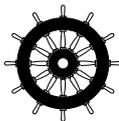
Werbemotiv aus den 50er Jahren



Schnittmodell eines Schaumkartuschenfeuerlöschers

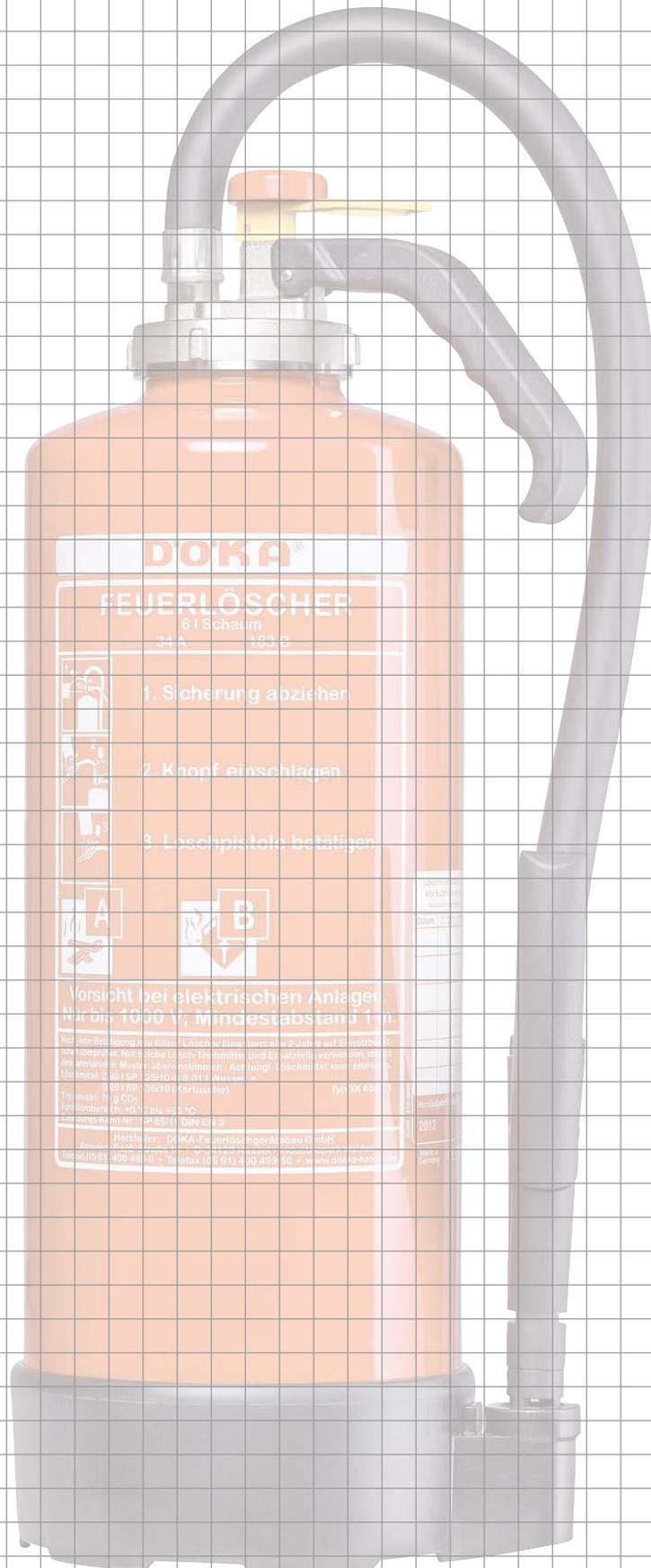


**EN 3**



**CE  
0036**





*Mit Sicherheit leben.*



**DÖKA Feuerlöschgerätebau GmbH**  
Antonius-Raab-Str. 16-18  
D-34123 Kassel – Industriepark Waldau  
Telefon: +49 561 400 499-0  
Fax: +49 561 400 499-50  
E-Mail: [info@doeka-kassel.de](mailto:info@doeka-kassel.de)  
Web: [www.doeka-kassel.de](http://www.doeka-kassel.de)

Ihr Brandschutzfachhändler