

► Auflade | Schlagknopf

65 Jahre
JÖCKEL®

NEU
S6J AR auch
geeignet für
polare Brände



Auflade - Schlagknopf

Classic - Universal

- **Aufladenserie Classic / Universal** Seite 2
- **Pulverlöscher** Seite 3
- **Schaumlöscher** Seite 4
- **Schaumkartusche** Seite 5
- **Wasserlöscher** Seite 6
- **Fettbrandlöscher** Seite 7
- **Funktionsweise** Seite 8



► Edition Classic und Universal

Seit Jahren haben sich die Jockel Schlagknopf-Löcher erfolgreich bewährt und sind bei unseren Kunden als "die" Jockel-Geräte bekannt. Aufgrund ihrer durchgängig einheitlichen und einfachen Bedienung sind sie idealer Bestandteil eines jeden Brandschutzkonzeptes, welches Wert auf eine durchgängige Bedienung legt und somit dem Anwender zusätzliche Sicherheit bieten möchte. Daher umfasst diese Produktfamilie Pulver-, Schaum-, Wasser- und Fettbrandgeräte.

Die Jockel Schlagknopf-Löcher sind erhältlich mit zwei Griff-Varianten. Je nach Geschmack können Sie wählen zwischen dem Jockel-Standard-Hebel-Griff Classic oder dem ergonomisch vorgeformten Universal-Griff.



TIPP
Auch die meisten Brandschutzbehörden empfehlen eine einheitliche Auslösung aller verwendeten Geräte, um so Bedienungsfehlern vorzubeugen.

► Superstark durch Superkraft

Wahre Helden – das sind die neuen Jockel-Löcher. Dank ihrer neuen Löschmittel sind die Jockel Pulver- und Schaumlöcher leistungstärker als je zuvor und tragen zu Recht die Ergänzungen „super“ und „superplus“ im Namen. Teilweise erreichen sie sogar das Ende der Rating-Skala von 55 A. Ihre neuen Löschmittel sind von Grund auf neu formuliert und werden nach einer völlig eigenständigen Rezeptur hergestellt. So erfüllen diese Löschmedien die strengen Qualitätsanforderungen noch weitaus besser. Zusätzlich bietet diese gesteigerte Effizienz dem Anwender mehr Sicherheit. Die neuen Jockel-Löcher mit Hochleistungslöschmitteln sind die Löcher der Gegenwart und der Zukunft und damit das Beste, was Sie für Ihre Sicherheit und die Umwelt tun können.

Pulverlöcher: Optimale Stärke

Aufgrund ihrer innovativen Zusammensetzung erreichen die Jockel-Pulverlöcher beste Ergebnisse. Mit einem Löschrating von 55 A (z.B. bereits bei einem 6 kg Pulverlöcher) ist das Ende der messbaren Skala nach EN 3 erreicht. Gleichzeitig sind diese Allroundlöcher für die Klassen A, B und C sehr umweltverträglich.

Bio-Schaumlöcher: Doppelt Spitze

Neben brandschutztechnischen Forderungen nach mehr Löschrating, stehen auch Umweltverträglichkeit und Entsorgung im zentralen Fokus des 21. Jahrhunderts. Perfluorierte Tenside sind aufgrund ihrer hohen Halbwertszeit auffällig geworden.

Daher haben wir uns im Sinne der Umweltverantwortlichkeit verpflichtet, den Anteil des Fluors bei allen Schaumlöchern auf das äußerste Minimum zu reduzieren, auch wenn sich hierauf bei Schaumlöschmitteln aus brandschutztechnischer Sicht noch nicht ganz verzichten lässt.

In Anlehnung an die definierten Kriterien der Milieukeur-Zertifizierung, dem einzig international anerkannten Ecolabel, das Umweltqualitäten von Löschmitteln definiert und in einem speziellen Verfahren prüft, haben wir unsere Löcher mit einem Hochleistungsschaum entwickelt und dabei den Fluoranteil auf ein Minimum reduziert und den Anteil umweltfreundlicher Bestandteile erhöht. Dabei haben wir uns zum Ziel gesetzt, die strengen Milieukeuranforderungen hinsichtlich des Fluoranteils freiwillig zu unterschreiten. Dies ist uns mit allen Jockel-Bio-Schaumlöchern erfolgreich gelungen. Zudem haben wir perfluorierte Tenside durch Poly FTs ersetzt. Selbstverständlich verzichtet Jockel dabei auf PFOS und PFOA.

Darüber hinaus konnten wir mit unseren Schaumlöchern sogar in der 6 l-Variante ein Löschrating von 43 A erzielen. Damit zeigen wir einmal mehr, dass Löschrating und die Berücksichtigung des Umweltschutzes miteinander zu vereinbaren sind.



In der Luft- und Raumfahrt gelten höchste Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen an Materialien. Als Hersteller von Lebensrettern haben wir ebenfalls höchste Ansprüche an die Qualität unserer Feuerlöcher und setzen daher beste Rohstoffe ein. Wie zum Beispiel bei unseren Gehäusen für die M 74 Armaturen. Hier haben wir einen glasfaserverstärkten Spezialkunststoff aus der Raumfahrt erfolgreich für unsere Zwecke analysiert und getestet.

Seine herausragenden technischen Eigenschaften haben unsere hohen Erwartungen bspw. an Bruchfestigkeit, Temperaturbeständigkeit, geringes Gewicht und die chemische Beständigkeit mehr als erfüllt.



Abbildung: M 74 Ventilgehäuse Schlagknopf druckbeaufschlagt

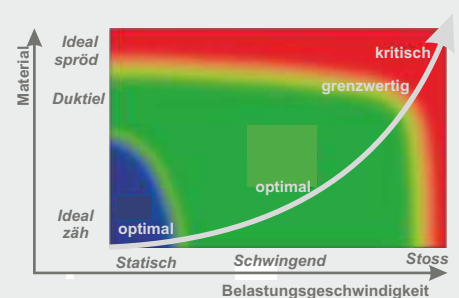


Abbildung: Farbschema zur Analyse der Belastungszonen

Die Analyse zeigt's
Mit Hilfe der 3 D Spannungsanalyse nach Mises lässt sich die Qualität der Jockel-Ventilgehäuse visualisieren. Hierzu werden die Ventilgehäuse mit einem definierten Prüfdruck beaufschlagt. Wie farblich zu erkennen ist (siehe Abbildungen), treten lediglich geringe Belastungen in den farblich markierten Bereichen auf, die deutlich unter den zulässigen Grenzen liegen.

Classic I Universal Pulver-Auflade

► Anwenderfreundliche Bedienung

Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
Gezielte und bequeme Löschmitteldosierung über Schlauch mit 360° drehbarer Löschpistole
Zugsicherung gegen versehentliches Auslösen
Ergonomische Tragegriffe wahlweise in den Ausführungen „Classic“ mit Hebelgriff oder „Universal“ mit Rundgriff
Geeignet für elektrische Anlagen bis 1.000 Volt bei einem Sicherheitsabstand von 1 m

► Durchdachte Konstruktion

Kompakte und stabile Armatur
Breites Einsatzspektrum in den Brandklassen A, B und C
Auch erhältlich mit Hochleistungslöschkraft
Löschkraft durch antikatalytischen Effekt
Mit Fußring für sicheren Stand und Schutz des Behälterbodens
Inkl. witterungsbeständigem Wandhalter

► Beste Qualität

Qualitätsstahlbehälter mit hochwertiger Außenbeschichtung
Robuste und kompakte Schlagknopf-armatur M74 aus glasfaserverstärktem Polyamid mit vernickelten Messing-Gewindeinsätzen
Wirksamer Korrosionsschutz durch Beschichtungen und stabile Fußringe aus schlagfestem Kunststoff
Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

► Optimaler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung M74 für schnellen Löschmittelaustausch; leichte Wiederbefüllung
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** Standardisierte Ersatzteile, keine Sonderwerkzeuge erforderlich

► Zulassung

- nach DIN EN 3
- nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt

DIN EN 3



nur 496 mm



P 6 JK 55
Edt. Classic

Neu: 6 kg Geräte in
Niedrigbauweise
Platzsparend & Kompakt

INKLUSIVE
Wandhalter
Fußring



► Löschwirkung

Diese Pulverlöcher sind universell einsetzbar bei Entstehungsbränden der Brandklassen A, B und C. Die Löschwirkung des Jockel-Standard Pulvers beruht in den Brandklassen A, B und C auf dem antikatalytischen Effekt. Dies bedeutet, dass der Eingriff der Pulverpartikel in den Reaktionsablauf des Verbrennungsvorganges eine Ketten-Abbruchreaktion verursacht. In der Brandklasse A (Glutbrände) übt das Löschpulver zusätzlich durch die Bildung von Schmelzschichten, den sogenannten erstickenden Sinterschichten, einen Sperreffekt auf die Brandstoffe aus. Damit werden die Diffusion von Sauerstoff in dem Brandherd und die Aufheizung der unmittelbaren Brandumgebung verhindert sowie Rückzündungen unterbunden.

Dank einer optimierten Rezeptur, der Erhöhung der löschaktiven Substanzen und der Feinabstimmung zwischen Löschmedium und Löschgerät überzeugen die Hochleistungslöcher Plus, Super und Superplus mit einer noch schlagkräftigeren Löschwirkung.

► Aus Liebe zur Umwelt

- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt*
- ABC-Löschpulver enthält wichtige Düngemittelprodukte
- Weniger Umweltbelastung durch reduzierten Einsatz von Verpackungsmaterial
- Hergestellt in energiebewusster Produktion

Einsatzbereiche

- Industriebetriebe
- Heizungsanlagen
- (Tief-)Garagen, Parkhäuser
- Außenbereiche
- Fahrzeuge

*bei ordnungsgemäßer Anwendung im Brandfall

Typ (Vertriebsname)	Edition	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung			LE	Funktions- bereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Breite ca. Class./Univ.	Gewicht ca.
				A	B	C							
P 6 JK 34 (Vorgänger P 6 J)	Classic Universal	61-200-00 61-204-00	6 kg ABC Standard	34	233	✓	10	-30°C bis +60°C	CO ₂	23 sek. 8 m	496 mm	305 mm 300 mm	10,3 kg
P 6 JK 43 (plus) (Vorgänger P 6 J Plus)	Classic Universal	61-100-00 61-174-00	6 kg ABC Standard Plus	43	233	✓	12	-30°C bis +60°C	CO ₂	23 sek. 8 m	496 mm	305 mm 300 mm	10,3 kg
P 6 JK 55 ^{NEU} (super+)	Classic Universal	67-100-00 67-174-00	6 kg ABC Standard Superplus	55	233	✓	15	-30°C bis +60°C	CO ₂	23 sek. 8 m	496 mm	305 mm 300 mm	10,3 kg
P 9 J 55	Classic Universal	91-500-00 91-504-00	9 kg ABC Standard	55	233	✓	15	-30°C bis +60°C	CO ₂	26 sek. 8 m	522 mm	275 mm 265 mm	16,0 kg
P 12 J 55	Classic Universal	71-500-00 71-504-00	12 kg ABC Standard	55	233	✓	15	-30°C bis +60°C	CO ₂	32 sek. 9 m	652 mm	275 mm 265 mm	19,0 kg



LE: Löschmitteleinheiten

Produktbilder können geringfügig abweichen.
Technische Änderungen vorbehalten.
Stand 03/11

Classic I Universal Schaum-Auflade



SN 6 J Bio 43
Edt. Classic

INKLUSIVE

Wandhalter

Fußring



▶ Sichere Bedienung

Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
Gezielte und bequeme Löschmitteldosierung über Schlauch mit 360° drehbarer Löschpistole
Zugsicherung gegen versehentliches Auslösen
Ergonomische Tragegriffe wahlweise in den Ausführungen „Classic“ mit Hebelgriff oder „Universal“ mit Rundgriff
Geeignet für elektrische Anlagen bis 1.000 Volt bei einem Sicherheitsabstand von 1 m

▶ Durchdachte Konstruktion

Kompakte und stabile Armatur
Breites Einsatzspektrum in den Brandklassen A und B
Löschkraft durch Erstickung und Kühlung
Auch erhältlich mit HochleistungsLöschkraft

▶ Beste Qualität

Qualitätsstahlbehälter mit hochwertiger Außenbeschichtung und widerstandsfähiger Innenbeschichtung
Robuste und kompakte Schlagknopfarmatur M 74 aus glasfaserverstärktem Polyamid mit vernickelten Messing-Gewindeeinsätzen
Wirksamer Korrosionsschutz durch Beschichtungen und stabile Fußringe aus schlagfestem Kunststoff
Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

▶ Optimaler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung M74 für schnellen Löschmittelaustausch; leichte Wiederbefüllung
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** Standardisierte Ersatzteile, keine Sonderwerkzeuge erforderlich

▶ Zulassung

- nach DIN EN 3
- nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt (bis auf S6/9FJ 27/und S6J AR 21)

DIN
EN 3



▶ Löschwirkung

Diese handlichen Schaumlöcher sind die ideale Lösung bei Entstehungsbränden der Brandklassen A und B. Aufgrund der geringen spezifischen Dichte sind wasserfilmbildende Schaummittel in der Lage, auf der Oberfläche des Brandgutes einen geschlossenen dampfdichten und wässrigen Film zu bilden, auch bei brennenden Flüssigkeiten. Diese Sperschicht verhindert den Austritt von Dämpfen und Gasen und behindert darüber hinaus noch die Sauerstoffzufuhr zum Brandgut. Das Feuer wird also erstickt. Zudem hat Schaum aufgrund seines Wasseranteils einen kühlenden Effekt. Der Schaum lässt sich später gut entfernen. Durch einen deutlich verringerten Fluoranteil sind diese Jockel-Bio-Schäume bedeutend umweltfreundlicher. Selbstverständlich verzichtet Jockel auf Schaumkonzentrat mit Perfluoroctansulfonat (PFOS) und Perfluoroctansäure (PFOA). Dank einer optimierten Rezeptur, der Erhöhung der löschaktiven Substanzen und der Feinabstimmung überzeugen die Hochleistungs-Bio-Schäume mit einer noch schlagkräftigeren Löschwirkung.

▶ Aus Liebe zur Umwelt

- Löschmittel mit grüner Krafftformel mit stark verringertem Fluoranteil und besserer biologischer Abbaubarkeit
- Zukunftssichere Schaumrezepturen: Ersatz von perfluorierten Tensiden durch polyfluorierte Tenside (polyFT) auf Basis von C6-Fluortelomeren
- Gänzlicher Verzicht auf PFOA und PFOS
- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt*
- Weniger Umweltbelastung durch reduzierten Einsatz von Verpackungsmaterial
- Hergestellt in energiebewusster Produktion

*bei ordnungsgemäßer Anwendung im Brandfall

Einsatzbereiche

- ▶ Verkaufs- und Lagerflächen
- ▶ Verwaltungs- & Industriebereiche
- ▶ Flughäfen
- ▶ Wohnbereiche

NEU

Typ (Vertriebsname)	Edition	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung A B LE	LE	Funktions- bereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite ca.	Höhe ca.	Breite ca. Class./Univ.	Gewicht ca.
S 6 J AR 21 <small>geeignet für polare Brände</small>	Universal	69-374-00	6 l JoMix AB-AR	21 183	6	+5°C bis +60°C	CO ₂	43 sek. 8 m	560 mm	280 mm 270 mm	10,5 kg
SN 6 J Bio 34	Classic Universal	69-100-00 69-174-00	6 l Schaum JoMix A +	34 183	10	+5°C bis +60°C	CO ₂	28 sek. 7 m	560 mm	280 mm 270 mm	11,0 kg
SN 6 J Bio 43	Classic Universal	68-400-00 68-474-00	6 l Bio-Super- Premix	43 183	12	+5°C bis +60°C	CO ₂	28 sek. 7 m	560 mm	280 mm 270 mm	11,0 kg
S 6 FJ 27	Classic Universal	68-51-000	6 l Schaum JoMix AB-30	27 144	9	-30°C bis +60°C	CO ₂	76 sek. 8 m	560 mm	280 mm 270 mm	11,0 kg
SN 9 J Bio 43	Classic Universal	99-100-00 99-174-00	9 l Schaum JoMix A+JoMixB	43 233	12	+5°C bis +60°C	CO ₂	46 sek. 7 m	560 mm	290 mm 280 mm	16,0 kg
SN 9 J Bio 55	Classic Universal	98-400-00 98-474-00	9 l Bio-Super- Premix	55 233	15	+5°C bis +60°C	CO ₂	46 sek. 7 m	560 mm	290 mm 280 mm	16,0 kg
S 9 FJ 34	Classic Universal	98-510-00	9 l Schaum JoMix AB-30	34 183	10	-30°C bis +60°C	CO ₂	109 sek. 7 m	560 mm	290 mm	16,0 kg

LE: Löschmitteleinheiten

Produktbilder können geringfügig abweichen.
Technische Änderungen vorbehalten.
Stand 07/14

Classic I Universal

Schaum-Kartusche



INKLUSIVE
Wandhalter
Fußring

MADE IN GERMANY



DIN
EN 3



SK 6 J 34
Ed. Classic

▶ Sichere Bedienung

Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
Gezielte Löschmitteldosierung über Schlagknopfarmatur
Zugsicherung gegen versehentliches Auslösen
Ergonomische Tragegriffe
Geeignet für elektrische Anlagen bis 1.000 Volt bei einem Sicherheitsabstand von 1 m

▶ Durchdachte Konstruktion

Kompakte und stabile Armatur
Breites Einsatzspektrum in den Brandklassen A und B
Innenliegende Löschmittelkartusche mit Schaumkonzentrat
Löschkraft durch Erstickung und Kühlung
Auch erhältlich mit Hochleistungslöschkraft
Mit Fußring für sicheren Stand und Schutz des Behälterbodens
Inkl. witterungsbeständigem Wandhalter

▶ Beste Qualität

Qualitätsstahlbehälter mit hochwertiger Außenbeschichtung und widerstandsfähiger Innenbeschichtung
Robuste und kompakte Schlagknopfarmatur M 74 aus glasfaserverstärktem Polyamid mit vernickelten Messing-Gewindeeinsätzen
Wirksamer Korrosionsschutz durch Beschichtungen und stabile Fußringe aus schlagfestem Kunststoff
Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

▶ Optimaler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung M74 für schnellen Löschmittelaustausch; leichte Wiederbefüllung
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** Standardisierte Ersatzteile, keine Sonderwerkzeuge erforderlich

▶ Zulassung

- nach DIN EN 3
- nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt

▶ Technische Daten

▶ Löschwirkung

Jockel-Kartuschenlöscher SK 6/9J Bio zählen zu den innovativen Feuerlöschgeräten, weil hier eine sortenreine Trennung von Schaumkonzentrat und Wasser möglich ist. Somit werden die Belastungen für die Umwelt erheblich reduziert. Durch die getrennte Bevorratung des Löschmittelkonzentrats in einer Kartusche wird die Haltbarkeit erhöht, so dass bei der Wartung innerhalb der Haltbarkeitszeit nur das Wasser ersetzt werden muss. Nach dieser Zeit ist eine vergleichsweise geringe Löschmittelmenge zu entsorgen, was einen minimierten Zeitaufwand erfordert. Daher ist diese Konstruktion nicht nur besonders wartungsfreundlich und ökologisch, sondern auch ökonomisch. Der Einsatz einer Kartusche sorgt darüber hinaus für eine optimale Vermischung des Löschmittels im Einsatzfall. **Jockel-Kartuschenlöscher SK 6/9 J Bio super** überzeugen durch ihre erhöhte Löschleistung. Diese wurde erreicht, indem das Wasser im Behälter ebenfalls durch löschaktive Substanzen angereichert wurde. Zwar ist auch hier der Fluoranteil deutlich gesenkt worden, aber dennoch muss das Wasser fachgerecht entsorgt werden.

▶ Aus Liebe zur Umwelt

- Löschmittel mit grüner Kraftformel mit stark verringertem Fluoranteil und besserer biologischer Abbaubarkeit
- Zukunftssichere Schaumrezepturen: Ersatz von perfluorierten Tensiden durch polyfluorierte Tenside (polyFT) auf Basis von C6-Fluortelomeren
- Gänzlicher Verzicht auf PFOA und PFOS
- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt*
- Weniger Umweltbelastung durch reduzierten Einsatz von Verpackungsmaterial
- Hergestellt in energiebewusster Produktion

Einsatzbereiche

- ▶ Verkaufs- und Lagerflächen
- ▶ Verwaltungs- & Industriebereiche
- ▶ Flughäfen
- ▶ Wohnbereiche

*bei ordnungsgemäßer Anwendung im Brandfall

Typ (Vertriebsname)	Edition	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung		LE	Funktions- bereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Breite ca. Class./Univ.	Gewicht ca.
SK 6 J Bio 21	Classic Universal	68-185-00 68-174-00	6 l JoMix B* + Wasser	21	183	6	+5°C bis +60°C	CO ₂	33 sek. 7 m	560 mm	280 mm 270 mm	10,5 kg
SK 6 J Bio 34 (super)NEU ehem. SK 6 J Plus	Classic Universal	68-385-00 68-374-00	6 l JoMix A + JoMix B*	34	183	10	0°C bis +60°C	CO ₂	33 sek. 7 m	560 mm	280 mm 270 mm	10,5 kg
SK 9 J Bio 27	Classic Universal	98-185-00 98-174-00	9 l JoMix B* + Wasser	27	233	9	+5°C bis +60°C	CO ₂	44 sek. 7 m	560 mm	290 mm 280 mm	14,9 kg
SK 9 J Bio 43 (super)NEU ehem. SK 9 J Plus	Classic Universal	98-385-00 98-374-00	9 l JoMix A + JoMix B*	43	233	12	0°C bis +60°C	CO ₂	44 sek. 7 m	560 mm	290 mm 280 mm	14,9 kg

*JoMix B befindet sich in der Kartusche LE: Löschmitteleinheiten

Classic I Universal Wasser-Auflade



WN 6 J 21
Edt. Classic

INKLUSIVE
Wandhalter
Fußring

MADE IN GERMANY



▶ Sichere Bedienung

Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
Gezielte Löschmitteldosierung über Schlagknopfarmatur
Zugsicherung gegen versehentliches Auslösen
Ergonomische Tragegriffe
Geeignet für elektrische Anlagen bis 1.000 Volt bei einem Sicherheitsabstand von 1 m

▶ Durchdachte Konstruktion

Kompakte und stabile Armatur
Einsetzbar in der Brandklasse A
Löschkraft durch Kühlung und Erstickung durch Additive
Auch erhältlich mit Hochleistungslöschkraft

▶ Beste Qualität

Qualitätsstahlbehälter mit hochwertiger Außenbeschichtung und widerstandsfähiger Innenbeschichtung
Robuste und kompakte Schlagknopfarmatur M 74 aus glasfaserverstärktem Polyamid mit vernickelten Messing-Gewindeeinsätzen
Wirksamer Korrosionsschutz durch Beschichtungen und stabile Fußringe aus schlagfestem Kunststoff
Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

▶ Optimaler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung M74 für schnellen Löschmittelaustausch; leichte Wiederbefüllung
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** Standardisierte Ersatzteile, keine Sonderwerkzeuge erforderlich

▶ Zulassung

- nach DIN EN 3
- nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt (nur WN 9 J 27 und WF 9 J 27)

▶ Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Edition	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung 	LE	Funktions- bereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Breite ca. Class./Univ.	Gewicht ca.
WN 6 J 21	Classic Universal	65-230-00 65-274-00	6 l Wasser mit Zusätzen	21	6	+5°C bis +60°C	CO ₂	25 sek. 8 m	560 mm	280 mm 270 mm	11,3 kg
WN 6 J 27 (plus)	Classic Universal	65-200-00 65-266-00	6 l Wasser mit Zusätzen	27	9	-5°C bis +60°C	CO ₂	30 sek. 8 m	560 mm	280 mm 270 mm	12,0 kg
WF 6 J 21	Classic Universal	65-231-00 65-239-00	6 l Wasser mit Zusätzen	21	6	-30°C bis +60°C	CO ₂	27 sek. 8 m	560 mm	280 mm 270 mm	12,0 kg
WN 9 J 27	Classic Universal	95-230-00 95-274-00	9 l Wasser mit Zusätzen	27	9	+5°C bis +60°C	CO ₂	38 sek. 8 m	560 mm	290 mm 280 mm	16,0 kg
WN 9 J 34 (plus)	Classic Universal	95-200-00 95-266-00	9 l Wasser mit Zusätzen	34	10	-5°C bis +60°C	CO ₂	45 sek. 8 m	560 mm	290 mm 280 mm	17,0 kg
WF 9 J 27	Classic Universal	95-231-00 95-239-00	9 l Wasser mit Zusätzen	27	9	-30°C bis +60°C	CO ₂	39 sek. 8 m	560 mm	290 mm 280 mm	17,5 kg

*bei ordnungsgemäßer Anwendung im Brandfall

▶ Löschwirkung

Diese Wasserlöscher werden zur Bekämpfung von Bränden fester, Glut bildender Stoffe verwendet, d.h. sie sind die ideale Lösung bei Entstehungsbränden der Brandklasse A. Wasser gilt als das älteste Löschmittel der Menschheit. Seine Löschwirkung beruht auf der Abkühlung. Hierbei werden die thermischen Reaktionsvoraussetzungen behindert, so dass die weitere Umwandlung brennbarer Stoffe und die Zufuhr brennbarer Gase und Dämpfe unterbunden wird.

Heutzutage wird durch löschaktive Zusätze (Additive) seine Wirksamkeit erheblich gesteigert sowie Bakterien- und Algenbildung vermieden.

▶ Aus Liebe zur Umwelt

- Wasser mit unbedenklichen löschaktiven Additiven
- Gänzlicher Verzicht auf PFOA und PFOS
- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt*
- Weniger Umweltbelastung durch reduzierten Einsatz von Verpackungsmaterial
- Hergestellt in energiebewusster Produktion

Einsatzbereiche

- ▶ Büro- und Verwaltungsbereiche
- ▶ Lager für Papier, organischer Materialien und Textilien

Classic I Universal Fettbrand-Auflade



6LE
F 6 J Plus 21 erfüllt die Mindestanforderungen für die Grundausstattung gem. ASR A2.2

INKLUSIVE
Wandhalter
Fußring

MADE IN GERMANY



DIN EN 3



0736



0035

▶ Sichere Bedienung

Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
Gezielte Löschmitteldosierung über Schlagknopfarmatur
Zugsicherung gegen versehentliches Auslösen
Ergonomische Tragegriffe
Geeignet für elektrische Anlagen bis 1.000 Volt bei einem Sicherheitsabstand von 1 m

▶ Durchdachte Konstruktion

Kompakte und stabile Armatur
Breites Einsatzspektrum in den Brandklassen A, B und F für Speiseöl- und Speisefettbrände
Löschkraft durch Erstickung und Verseifung
Mit Fußring für sicheren Stand und Schutz des Behälterbodens
Inkl. witterungsbeständigem Wandhalter

▶ Beste Qualität

Qualitätsstahlbehälter mit hochwertiger Außenbeschichtung und widerstandsfähiger Innenbeschichtung
Robuste und kompakte Schlagknopfarmatur M 74 aus glasfaserverstärktem Polyamid mit vernickelten Messing-Gewindeeinsätzen
Wirksamer Korrosionsschutz durch Beschichtungen und stabile Fußringe aus schlagfestem Kunststoff
Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

▶ Optimaler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung M74 für schnellen Löschmittelaustausch; leichte Wiederbefüllung
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** Standardisierte Ersatzteile, keine Sonderwerkzeuge erforderlich

▶ Zulassung

- nach DIN EN 3
- nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt

▶ Technische Daten

▶ Löschwirkung

Wer jemals vor einer brennenden Pfanne oder Fritteuse stand, weiß mit welcher Geschwindigkeit sich Speiseöl und -fett selbst entzünden kann. Jetzt das falsche Löschmittel, wie z. B. Wasser, und es kommt zur sogenannten Fettexplosion. Da brennendes Fett oder Öl bereits mehrere hundert Grad Celsius heiß ist, verdampft zugegebenes Wasser schlagartig. Durch diese explosionsartige Verdampfung wird das brennende Fett aus dem Behälter geschleudert.



Spezielle Einsatzbedingungen erfordern besondere Lösungen. Jockel-Fettbrandlöscher enthalten eine hochkonzentrierte Salzlösung, die beim Aufsprühen auf brennendes Öl zu einer Verseifung führt. Dadurch wird der Brand erstickt. Als besonderes Gerät hat Jockel den F 6 J Plus im Programm.

Dieses Gerät ist mit einem speziellen Schaum gefüllt und einsetzbar in den Klassen A und B und sogar in der Brandklasse F bei der Bekämpfung von Speiseöl- und Speisefettbränden.

▶ Aus Liebe zur Umwelt

- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt*
- Gänzlicher Verzicht auf PFOA und PFOS
- Weniger Umweltbelastung durch reduzierten Einsatz von Verpackungsmaterial
- Hergestellt in energiebewusster Produktion

Einsatzbereiche

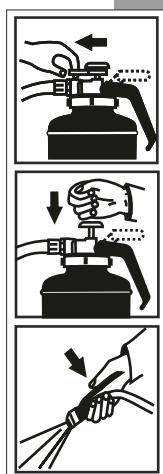
- ▶ Restaurant- und Imbissbetriebe
- ▶ Großküchen
- ▶ Fettbäckereien

*bei ordnungsgemäßer Anwendung im Brandfall

Typ (Vertriebsname)	Edition	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung			LE	Funktionsbereich	Treibmittel	Spritzdauer / Spritzweite	Höhe ca.	Breite ca. Class./Univ.	Gewicht ca.
				A	B	F							
F 6 J 13	Classic Universal	65-245-00 65-244-00	6 l wässrige Lösung für Fettbrände	13	-	75	4	0°C bis +60°C	CO ₂	26 sek. 7 m	560 mm	280 mm 270 mm	11,0 kg
F 6 J Plus 21	Classic Universal	65-345-00 65-366-00	6 l wässrige Lösung für Fettbrände	21	113	75	6	-30°C bis +60°C	CO ₂	26 sek. 7 m	560 mm	280 mm 270 mm	11,0 kg

LE: Löschmitteleinheiten

Produktbilder können geringfügig abweichen. Technische Änderungen vorbehalten. Stand 06/14



1. Zugsicherung ziehen!

2. Schlagknopf eindrücken.

3. Mit der Löschpistole bequem das Löschmittel dosieren.

► Brandklassen

	Feste, glutbildende Stoffe, z.B. Holz, Textilien
	Flüssige oder flüssig werdende Stoffe, z.B. Benzin, Öle
	Gasförmige, auch unter Druck stehende Stoffe, z.B. Propan
	Speiseöle und -fette (pflanzlich oder tierisch)

► Funktionsweise Auflade / Schlagknopf

Bei dieser Bauart befindet sich in dem Feuerlöscherbehälter ein separater Treibgasbehälter. Wird der Löscher über Eindrücken des Schlagknopfes ausgelöst, wird die Treibgaspatrone über den Schlagbolzen angestochen. Das Treibmittel (CO₂) strömt in den Löschmittelbehälter und setzt diesen unter Druck. Man sagt, der Löscher wird „aufgeladen“, d.h. er ist nun bereit, das Löschmittel auszustoßen. Der Anwender kann über die Löschpistole das Löschmittel bequem dosieren.

► Wartung

Gewerblich genutzte Feuerlöscher müssen regelmäßig von legitimierten Sachkundigen nach DIN 14 406 Teil 4 gewartet und instand gesetzt werden und gemäß Betriebssicherheitsverordnung sicherheitstechnisch durch eine befähigte Person nach TRBS 1203 Abs. 3.2 geprüft werden.

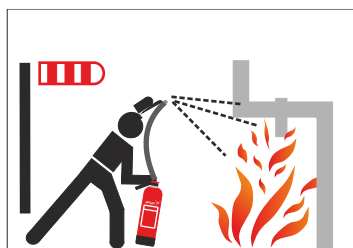
Denken Sie daran, nach einem Einsatz den Löscher durch den JOCKEL-Fachhändler instandsetzen und einsatzbereit machen zu lassen. Erst dann den Löscher wieder an seinem Bestimmungsort aufstellen. Ihr Jockel-Brandschutzpartner berät Sie gerne in allen Brandschutzfragen umfassend.

► Richtig Löschen



Flächen- und Objektbrände

Flächen- / Objektbrände von vorne und unten beginnend löschen. Dabei den Brand in Windrichtung angreifen.



Tropf- und Fließbrände

Tropf- und Fließbrände von oben nach unten löschen. Dabei den Brand in Windrichtung angreifen.



Wandbrände

Wandbrände von unten nach oben löschen. Dabei den Brand in Windrichtung angreifen.



Wenn möglich mit ausreichend Feuerlöschern gleichzeitig und nicht nacheinander löschen. Achtung: Rückzündungen beachten.



Feuerschutz Jockel GmbH & Co. KG
 Jägerwald 28-30 • D-42897 Remscheid
 Tel.: 02191/9667-0 • Fax: 02191/9667-54
 info@jockel.de • www.jockel.de



Wir in Deutschland!



Ihr Brandschutzfachhändler