



**neuruppin**

**Feuerlöscher und  
Produkte für den Brand-  
und Personenschutz**

**Fire extinguishers,  
Fire fighting and Personal  
Protection Equipment**



# Willkommen Welcome

## Wir schützen, was Ihnen wichtig ist...

Wenn höchste Anforderungen an den Schutz von Personen und Werten gestellt werden, können Sie sich auf Produkte aus Neuruppin verlassen.

Gestützt auf über 100 Jahre Erfahrung im Brandschutz, erfüllen Produkte aus Neuruppin die höchsten Qualitätsstandards und stehen somit für Zuverlässigkeit und Funktionalität.

Als einer der führenden Hersteller von Brandschutzprodukten bieten wir Ihnen Lösungen für alle Brandrisiken und Anwendungsgebiete.

**Jeden Tag tragen wir dazu bei, die Welt sicherer zu machen.**

## Protecting what's precious to you...

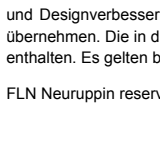
When the protection of people and assets is paramount, you can count on Neuruppin products.

Backed by over 100 years experience in the fire protection industry, Neuruppin products meet or exceed the highest quality standards to ensure continuous performance and reliability.

A leader in first response fire protection, we offer solutions for all types of fire risk situation and application.

**Every day, we help to make the world safer.**



| Inhalt                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Contents                                                                                                                                                                                                                                                | Page                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Willkommen / Inhalt<br>Warum FLN? / Zulassungen                                                                                                                                                                                                                                                | Welcome / Contents<br>Why FLN? / Approvals                                                                                                                                                                                                              | 2-3<br>4-5                                                  |
|  <b>Standardprodukte Feuerlöscher</b><br>Pulver Feuerlöscher<br>Pulverlöscher Aufladetechnik<br>Pulverlöscher Dauerdrucktechnik                                                                               | <b>Standard portables</b><br>Powder fire extinguishers<br>Powder extinguishers - Cartridge operated<br>Powder extinguishers - Stored pressure                                                                                                           | 6-7<br>8-9                                                  |
|  <b>Schaum und Wasser Feuerlöscher</b><br>Schaumlöscher Aufladetechnik<br>Schaumlöscher Dauerdrucktechnik<br>Wasserlöscher Aufladetechnik<br>Wasserlöscher Dauerdrucktechnik                                 | <b>Foam and water fire extinguishers</b><br>Foam extinguishers - Cartridge operated<br>Foam extinguishers - Stored pressure<br>Water extinguishers - Cartridge operated<br>Water extinguishers - Stored pressure                                        | 10-11<br>12-13<br>14-15<br>14-15                            |
|  <b>Wassernebel Feuerlöscher</b>                                                                                                                                                                            | <b>Water mist extinguisher</b>                                                                                                                                                                                                                          | 16-17                                                       |
|  <b>F-500 Feuerlöscher</b>                                                                                                                                                                                  | <b>F-500 extinguisher</b>                                                                                                                                                                                                                               | 18-19                                                       |
|  <b>CO<sub>2</sub> Feuerlöscher</b>                                                                                                                                                                         | <b>CO<sub>2</sub> fire extinguishers</b>                                                                                                                                                                                                                | 20-21                                                       |
|  <b>Speziallösungen</b><br>Metallbrand Sonderlöscher<br>Fettbrand Sonderlöscher<br>Alkohol Sonderlöscher<br>Staubbrand Sonderlöscher<br>Tandem Automatik Sonderlöscher<br>KüBELspritze<br>Übungslöscher Set | <b>Special risk solutions</b><br>Metal fire extinguisher<br>Cooking oil and fat fire extinguisher<br>Polar liquid fire extinguisher<br>Smouldering dust fire extinguisher<br>Tandem automatic extinguisher<br>Stirrup pump<br>Extinguisher training kit | 22-23<br>24-25<br>26-27<br>28-29<br>30-31<br>32-33<br>34-35 |
|  <b>Feuerlöscher Zubehör</b>                                                                                                                                                                                | <b>Fire extinguisher equipment</b>                                                                                                                                                                                                                      | 36-37                                                       |
|  <b>Fahrbare Feuerlöschgeräte</b><br>Fahrbare Pulverlöscher<br>Fahrbare CO <sub>2</sub> und Schaumlöscher                                                                                                   | <b>Wheeled fire extinguishers</b><br>Wheeled powder units<br>Wheeled CO <sub>2</sub> and foam extinguisher                                                                                                                                              | 38-39                                                       |
| <b>Produkte für den Brand- und Personenschutz</b>                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Fire fighting and personal protection equipment</b>                                                                                                                                                                                                  | 40-41                                                       |
| <b>Löschmittel</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Fire extinguishing agents</b>                                                                                                                                                                                                                        | 42-43                                                       |

Da unsere Produkte ständig weiterentwickelt und technisch verbessert werden, behalten wir uns das Recht vor, Modifizierungen und Veränderungen vorzunehmen, um die Qualität zu erhöhen. Grundsätzlich bestehen keine Lieferverpflichtungen für ein bestimmtes Fabrikat, sofern es nicht im Katalog als Typ oder Fabrikationsbezeichnung beschrieben ist. Konstruktionsänderungen und Designverbesserungen für alle Artikel behalten wir uns daher vor. Für Druckfehler, die sich trotz sorgfältiger Durchsicht eingeschlichen haben sollten, können wir leider keine Haftung übernehmen. Die in diesem Katalog angegebenen Gewichte, Maße, Fassungsvermögen, Leistungen, Farben usw. sind Richtwerte. Abbildungen können Sonderausstattungen gegen Mehrpreis enthalten. Es gelten bei allen Lieferungen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB).

FLN Neuruppin reserves the right to change or amend content. All specifications are standard values.



# Warum Neuruppin Feuerlöscher?

## Why Choose Neuruppin Portable Extinguishers?



Die Neuruppiner Erfolgsgeschichte begann 1905 mit dem Produktionsstart im Feuerlöschgerätekwerk am Neuruppiner See. Seit über 100 Jahren setzen Feuerlöscher aus Neuruppin den Maßstab im vorbeugenden Brandschutz.

Da die technologische Entwicklung stets voranschreitet, werden Neuruppiner Feuerlöscher nach den höchsten Standards und unter Verwendung hochwertiger Materialien nach fortschrittlichen Produktionsmethoden gefertigt.

FLN Brandschutzprodukte werden in Deutschland nach höchsten europäischen Vorschriften entwickelt und gefertigt und garantieren somit höchste Qualität. Unsere Fertigung ist ISO 9001:2008 zertifiziert und wird durch diverse Prüforganisationen regelmäßig überwacht.

The Neuruppin success story started in 1905 when our factory was built on the shores of lake Ruppiner See, in Brandenburg, Germany. For over 100 years, Neuruppin products produced have set the benchmark in quality fire protection.

Whilst technology has moved on considerably since the early days, Neuruppin products have always been manufactured to the highest standards, using top quality components and the most up-to-date production methods. Continuous research and development has enabled Neuruppin to develop a comprehensive portfolio of products for all types of fire risk.

Our Neuruppin factory is ISO 9001:2008 certified and our products are approved by a wide range of European testing authorities.



## Auswahl bestehender Zulassungen, Zertifikate, Prüfzeichen und Mitgliedschaften

// ISO 9001:2008

TÜV Cert

// GS Geprüfte Sicherheit

// Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte  
(gesetzlich vorgeschrieben für das  
Inverkehrbringen in den Geltungsbereich  
der Richtlinie)

// Europäische Zulassungen zum Beispiel in:

Deutschland  
Vereinigtes Königreich  
Niederlande  
Belgien  
Schweden  
Dänemark  
Norwegen  
Ungarn  
Tschechische Republik  
Slowakische Republik  
Österreich  
Schweiz  
Frankreich  
Kroatien  
Vereinigte Arabische Emirate

// Richtlinie 96/98/EG über  
Schiffsausrüstungen

// Umwelt

Milieukeur eco label

// Verbände

bvfa  
Gif  
Grif e.V.

## Selection of available approvals, certificates, marks of conformities and memberships

// ISO 9001:2008

TÜV Cert

// GS Mark

// Directive 97/23/EC on Pressure Equipment  
(required by law for placing on the market  
in the area of application)

// European approvals for countries including:

Germany  
United Kingdom  
Netherlands  
Belgium  
Sweden  
Denmark  
Norway  
Hungary  
Czech Republic  
Slovenian Republic  
Austria  
Switzerland  
France  
Croatia  
United Arab Emirates

// Directive 96/98/EC on Marine Equipment

// Environment

Milieukeur eco label

// Associations

bvfa  
Gif  
Grif e.V.



EN 3



## Brandklassen Fire Classification Symbols



# **Pulver Aufladelöcher** **Powder Extinguisher** **Cartridge Operated**



## **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin Pulverfeuerlöscher mit Aufladetechnik  
- der Maßstab in Zuverlässigkeit und  
Wartungsfreundlichkeit.

Hauptanwendungen: Handel, Läger, Garagen,  
Schwerindustrie, chemische Industrie, Produktion,  
Kraftwerke, Energiebetriebe, Landwirtschaft,  
öffentliche Gebäude, Geschäftsgebäude, Flughäfen,  
Transport und Schifffahrt.

## **Produkteigenschaften:**

- // Universelle Anwendung in Brandklassen A, B und C
- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Größtmögliche Sicherheit bei Verwendung an elektrischen Anlagen (im Vergleich zu anderen Löschmitteln)
- // Modelle mit interner und externer Treibgaspatrone verfügbar
- // Wartungs- und servicefreundliches Design
- // Optimale Kontrolle des Löschvorgangs durch drehbares Pistolengriffventil
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Plastikfußring optional verfügbar
- // KFZ Halter optional verfügbar

## **The Neuruppin Application**

Neuruppin powder cartridge operated extinguisher  
- setting the benchmark in reliability and service friendly design.

This type of extinguisher is used across all types of fire risk protection including warehousing, garages, heavy and chemical industry, energy industries, road, rail and sea transport, agriculture, public buildings and offices, airports and shipping and high risk applications.

## **Product features:**

- // Universal use in A, B and C class fires for mixed risks
- // High fire ratings enhances safety margins
- // Maximum safety margin if accidentally used on electrical devices compared to other extinguishing agents
- // Internal / external pressure cartridge models available
- // Designed for easy service and maintenance
- // Squeeze grip control valve allows total control of discharge
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester powder coating, free of TGCI
- // Available with plastic foot ring
- // Optional vehicle bracket mounting available



PG 6 Ai

PG 9 / 6 / 12 AS

PG 6 FAiN

| Typ                                 | Type                | PG 6 Ai        | PG 9 Ai       | PG 12 Ai      | PG 6 FAiN        | PG 6 Hi       | PG 9 Hi       | PG 12 Hi      |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 6              | 9             | 12            | 6                | 6             | 9             | 12            |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neutrex Super  | Neutrex Super | Neutrex Super | Neutrex Standard | Neutrex Super | Neutrex Super | Neutrex Super |
| Rating                              | Rating              | 43A 233B C     | 55A 233B C    | 55A 233B C    | 43A 233B C       | 43A 233B C    | 55A 233B C    | 55A 233B C    |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 12             | 15            | 15            | 12               | 12            | 15            | 15            |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60      | -30 / +60     | -30 / +60     | -30 / +60        | -30 / +60     | -30 / +60     | -30 / +60     |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10.5           | 15.7          | 19.5          | 10.3             | 10.2          | 15.7          | 19.6          |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 270            | 290           | 290           | 270              | 200           | 230           | 230           |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 530            | 505           | 600           | 530              | 560           | 550           | 650           |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 19             | 28            | 30            | 17               | 19            | 28            | 30            |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 6 - 7          | 6 - 7         | 6 - 7         | 6 - 7            | 6 - 7         | 6 - 7         | 6 - 7         |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3      | CE*, EN3      | CE*, EN3         | CE*, EN3      | CE*, EN3      | CE*, EN3      |

| Typ                                 | Type                | P 6 AS     | P 9 AS     | P 12 AS    | PG 6 AS        | PG 9 AS        | PG 12 AS       |
|-------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|----------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 6          | 9          | 12         | 6              | 9              | 12             |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neutrex BC | Neutrex BC | Neutrex BC | Neutrex Super  | Neutrex Super  | Neutrex Super  |
| Rating                              | Rating              | 233B C     | 233B C     | 233B C     | 55A 233B C     | 55A 233B C     | 55A 233B C     |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 15         | 15         | 15         | 15             | 15             | 15             |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60  | -30 / +60  | -30 / +60  | -30 / +60      | -30 / +60      | -30 / +60      |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10.4       | 15.1       | 18.7       | 10,4           | 15,1           | 18,7           |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 280        | 300        | 300        | 280            | 300            | 300            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 509        | 486        | 610        | 509            | 486            | 610            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 17         | 25         | 30         | 19             | 28             | 30             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 6 - 7      | 6 - 7      | 6 - 7      | 6 - 7          | 6 - 7          | 6 - 7          |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3   | CE*, EN3   | CE*, EN3   | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3, WM** |

|                   |                                                                                         |               |                  |                     |                                                                                         |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS                  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **Pulver Dauerdrucklöscher** **Powder Extinguisher** Stored Pressure



## **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin Pulverfeuerlöscher mit Dauerdrucktechnik - für Brandrisiken der Klassen A, B und C.

Hauptanwendungen: Handel, Läger, Garagen, Schwerindustrie und chemische Industrie, Kraftwerke, Energiebetriebe, Landwirtschaft, öffentliche Gebäude, Geschäftsgebäude, Flughäfen, Transport und Schifffahrt. 1kg und 2kg Ausführungen sind speziell für PKW, Boot und Haushalt geeignet.

## **Produkteigenschaften:**

- // Universelle Anwendung in Brandklassen A, B und C
- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Servicefreundliches Design durch Prüfventil hinter Manometer mit Dichtung
- // Größtmögliche Sicherheit bei Verwendung an elektrischen Anlagen (im Vergleich zu anderen Löschmitteln)
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // 1kg und 2kg Ausführung mit ergonomischem Design für Einhandbedienung
- // PG 1 E und PG 2 E verfügen über einen hochwertigen Universalhalter
- // Manometer zur Druckkontrolle optional
- // Sicherung gegen Überdruck optional
- // Plastikfußring optional
- // KFZ Halter optional verfügbar
- // Spezieller Korrosionsschutz für aggressive Umgebungen optional z.B. Edelstahlbehälter

## **The Neuruppin Application**

Neuruppin stored pressure powder extinguisher for use on Class A, B and C fire risks.

This type of extinguisher is used across all types of fire risk protection including warehousing, garages, heavy and chemical industry, energy industries, agriculture, public buildings and offices, airports, road, rail and sea transport. 1kg and 2kg versions are available for cars, boats and home protection.

## **Product features:**

- // Universal use on A, B and C fire risks
- // High fire rating which enhances safety margins
- // Test valve behind the pressure gauge for easy maintenance
- // Maximum safety margin if accidentally used on electrical devices, compared to other extinguishing agents
- // Designed for easy service and maintenance
- // Squeeze grip control valve allows total control of discharge
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester powder coating, free from TGCI
- // Ergonomic design of 1kg and 2kg versions for easy in-hand use
- // PG1E and PG2E are equipped with a high quality universal mounting bracket
- // Overpressurizing protection device available
- // Available with plastic foot ring
- // Optional vehicle bracket mounting available
- // Special corrosion resistant design for heavy environments available e.g. stainless steel cylinder





PG 1 E & PG 2 E



PG 6 Euro-S



PG 6 PDY  
Manometer / Gauge



PG 6 PDY



Farbige Verpackung  
Coloured Packaging



Fahrzeughalter  
Vehicle Bracket



Halteband  
Fastening Strap

| Typ                                 | Type                | PG 1 E           | PG 2 E           | PG 4 PDY      | PG 6 PDY               | PG 9 PDY               | P 12 D         |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------|------------------------|------------------------|----------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 1                | 2                | 4             | 6                      | 9                      | 12             |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neutrex ABC      | Neutrex ABC      | Neutrex Super | Neutrex Super          | Neutrex Super          | Neutrex BC     |
| Rating                              | Rating              | 8A 34B C         | 13A 89B C        | 21A 113B C    | 55A 233B C             | 55A 233B C             | 233B C         |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 2                | 4                | 6             | 12                     | 15                     | 15             |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60        | -30 / +60        | -30 / +60     | -30 / +60              | -30 / +60              | -30 / +60      |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 2                | 3.6              | 7             | 9.4                    | 13.8                   | 18.0           |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 120              | 130              | 230           | 230                    | 250                    | 250            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 285              | 355              | 425           | 530                    | 505                    | 620            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 7                | 11               | 17            | 21                     | 25                     | 30             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 3 - 4            | 3 - 4            | 6 - 7         | 6 - 7                  | 6 - 7                  | 6 - 7          |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, KM, GS | CE*, EN3, KM, GS | CE*, EN3      | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3, WM** |

| Typ                                 | Type                | PG 4 Euro   | PG 6 Euro-S      | PG 9 Euro-S      | PG 12 Euro-S     | PG 6 PMD       | PG 9 PMD       | PG 12 PMD      |
|-------------------------------------|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 4           | 6                | 9                | 12               | 6              | 9              | 12             |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neutrex ABC | Neutrex ABC-Euro | Neutrex ABC-Euro | Neutrex ABC-Euro | Neutrex Super  | Neutrex Super  | Neutrex Super  |
| Rating                              | Rating              | 27A 183B C  | 43A 233B C       | 55A 233B C       | 55A 233B C       | 43A 233B C     | 55A 233B C     | 55A 233B C     |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 9           | 12               | 15               | 15               | 12             | 15             | 15             |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60   | -30 / +60        | -30 / +60        | -30 / +60        | -30 / +60      | -30 / +60      | -30 / +60      |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 6.8         | 9.4              | 13.5             | 17.3             | 9.4            | 13.8           | 18.2           |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 230         | 250              | 240              | 240              | 260            | 270            | 270            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 420         | 520              | 550              | 650              | 530            | 505            | 620            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 17          | 20               | 30               | 38               | 15             | 17             | 23             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 6 - 7       | 6 - 7            | 6 - 7            | 6 - 7            | 6 - 7          | 6 - 7          | 6 - 7          |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3    | CE*, EN3, WM**   | CE*, EN3, WM**   | CE*, EN3, WM**   | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3, WM** |

|                   |                                                                                         |               |                  |                     |                                                                                         |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS                  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Schaum Aufladelöcher Foam Extinguisher Cartridge Operated



## Neuruppin in der Anwendung

Neuruppin Schaumfeuerlöscher mit Aufladetechnik ist effizienter Löscheinsatz mit einer geringst möglichen Menge Schaummittel - der Umwelt zu Liebe. Wirkungsvoller und umweltfreundlicher Löscheinsatz mit reduziertem Reinigungsaufwand nach der Anwendung im Vergleich zu Pulverlöschern.

Hauptanwendungen sind Lagerstätten (auch mit brennbaren Flüssigkeiten), Garagen, chemische Industrie, Kraftwerke, Energiebetriebe, Landwirtschaft, öffentliche Gebäude, Schulen, Büro und Verwaltung, Geschäftsgebäude, Flughäfen.

## Produkteigenschaften:

- // Milieukeur-Zertifikat für umweltfreundlichere eco-Schaummittel (siehe auch Seite 12)
- // Universeller Einsatz bei A und B Brandrisiken
- // Verringerung des Rückzündrisikos durch beständige AFFF Schicht
- // Frostgeschützte Variante verfügbar
- // Größere Sicherheit durch Anwendungstest an spannungsführenden Anlagen (bis zu 1000V bei 1m Entfernung)
- // Behälter nur im Gebrauchsfall unter Druck
- // Hochwertiger Korrosionsschutz durch zusätzliche 1mm starke, doppelt qualitätsgeprüfte PE-Innenbeschichtung
- // Große Behälteröffnung für einfache Wartung
- // Umweltfreundliche Lösung mit separater Schaumkartusche verfügbar
- // Spezielle Düse für optimale Löschmittelverteilung und Tropfengröße / versionsabhängig
- // Anwenderfreundliche lange Spritzzeiten
- // Plastikfußring optional
- // KFZ Halter optional verfügbar

## The Neuruppin Application

The Neuruppin cartridge operated foam extinguisher range offers a very efficient localised discharge using only a small amount of environmental friendly foam agent.

Benefits of this range include a greatly reduced clean up cost when compared to powder extinguishers.

This type of extinguisher is used across all types of fire risk protection, storage (including flammable liquids), warehousing, chemical and energy industries, public buildings and offices and more.

## Product features:

- // Milieukeur Certificate for more environmental friendly eco-foams (please see also page 12)
- // Universal use on Class A and B fire risks
- // A stable AFFF layer reduces the risk of re-flash
- // Available with anti freeze protection
- // Tested for use on electrical equipment (up to 1000V at 1m distance)
- // Pressurised only when in use
- // Enhanced corrosion protection with additional internal corrosion protection via 1mm internal PE coating, tested twice to ensure layer protection quality
- // Large diameter neck ring for easy service inspection
- // Specific models fitted with environmentally friendly foam cartridge design
- // Special spray nozzle to optimise droplet size and improve discharge projection range
- // User friendly long duration of operation
- // Available with plastic foot ring
- // Optional vehicle bracket mounting available



S 6 SKP eco

S 9 SKP eco

S 9 SKF-1

S 3 AKP

Schaumkonzentratkartusche  
foam cartridge

| Typ                                 | Type                | S 6 SK eco          | S 9 SK eco          | S 6 SKF-1  | S 9 SKF-1      | S 6 P eco    | S 9 P eco    |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------|----------------|--------------|--------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 6                   | 9                   | 6          | 9              | 6            | 9            |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufoam PG          | Neufoam PG          | Neufoam FO | Neufoam FO     | Neufoam P1,5 | Neufoam P1,5 |
| Rating                              | Rating              | 21A 183B            | 27A 233B            | 21A 144B   | 27A 183B       | 21A 183B     | 27A 233B     |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 6                   | 9                   | 6          | 9              | 6            | 9            |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | 0 / +60             | 0 / +60             | -30 / +60  | -30 / +60      | +5 / +60     | +5 / +60     |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10.1                | 14.1                | 11         | 15.5           | 10.2         | 14.1         |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 275                 | 310                 | 260        | 280            | 275          | 310          |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 550                 | 510                 | 550        | 510            | 550          | 510          |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 35                  | 66                  | 38         | 60             | 35           | 66           |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5                   | 5                   | 5          | 5              | 5            | 5            |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, WM**, eco | CE*, EN3, WM**, eco | CE*, EN3   | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3     | CE*, EN3     |

| Typ                                 | Type                | S 3 AKP      | S 6 SKP eco         | S 9 SKP eco         |
|-------------------------------------|---------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 3            | 6                   | 9                   |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufoam P1,5 | Neufoam eco AP      | Neufoam eco AP      |
| Rating                              | Rating              | 8A 113B      | 34A 183B            | 43A 233B            |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 2            | 10                  | 12                  |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | 0 / +60      | 0 / +60             | 0 / +60             |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 6.2          | 10.6                | 15.6                |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 230          | 275                 | 310                 |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 390          | 550                 | 510                 |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 9            | 38                  | 58                  |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5            | 5                   | 5                   |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3     | CE*, EN3, WM**, eco | CE*, EN3, WM**, eco |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Schaum Dauerdrucklöscher Foam Extinguisher Stored Pressure



## Neuruppin in der Anwendung

Neuruppin Schaumfeuerlöscher mit Dauerdrucktechnik ist effizienter Löscheinsatz mit einer geringst möglichen Menge Schaummittel, auch als umweltfreundliche eco Variante verfügbar. Effizienter und umweltfreundlicher Löscheinsatz mit reduziertem Reinigungsaufwand nach der Anwendung im Vergleich zu Pulverlöschern.

Hauptanwendungen sind öffentliche Gebäude, Schulen, Büro, Verwaltung, Lagerstätten brennbarer Flüssigkeiten, Garagen, chemische Industrie, Kraftwerke, Energiebetrieben, Landwirtschaft, Geschäftsgebäude, Flughäfen und weitere Anwendungen.

## Produkteigenschaften:

- // Milieukeur-Zertifikat für umweltfreundlichere eco-Schaummittel (siehe auch unten)
- // Universeller Einsatz bei A und B Brandrisiken
- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Verringerung des Rückzündrisikos durch beständige AFFF Schicht
- // Frostgeschützte Variante verfügbar
- // Größere Sicherheit durch Anwendungstest an spannungsführenden Anlagen (bis zu 1000V bei 1m Entfernung)
- // Hochwertiger Korrosionsschutz durch zusätzliche 1mm starke, doppelt qualitätsgeprüfte PE- Innenbeschichtung
- // Servicefreundliches Design durch Prüfventil hinter Manometer mit Dichtung
- // Spezielle Düse für optimale Löschmittelverteilung und Tropfengröße
- // Anwenderfreundliche lange Spritzzeiten
- // Manometer und Prüfventil serienmäßig
- // Plastikfußring optional verfügbar
- // KFZ Halter optional verfügbar

## The Neuruppin Application

The Neuruppin stored pressure foam extinguisher range offers a very efficient localised discharge using only a small amount of foam agent - as well available as environmental friendly version. Benefits of this range include a greatly reduced clean up cost when compared to powder extinguishers.

This type of extinguisher is used across all types of fire risk protection, storage (including flammable liquids), warehousing, chemical and energy industries, public buildings and offices and more.

## Product features:

- // Milieukeur Certificate for more environmental friendly eco-foams (see below)
- // Universal use on Class A and B fire risks
- // A stable AFFF layer reduces the risk of re-flash
- // Available with anti freeze protection
- // Tested for use on electrical equipment (up to 1000V at 1m distance)
- // Pressurised only when in use
- // Enhanced corrosion protection with additional internal corrosion protection via 1mm internal PE coating, tested twice to ensure layer protection quality
- // Large diameter neck ring for easy service inspection
- // Specific models with fitted with environmentally friendly foam cartridge design
- // Special spray nozzle to optimise droplet size and improve discharge projection range
- // User friendly long duration of operation
- // Gauge and pressure check valve are standard
- // Available with plastic foot ring available
- // Optional vehicle bracket mounting available

## Produktinformation eco Feuerlöscher

- // Neufoam eco wurde umfangreich auf Umwelt- und gesundheitsgefährdende Substanzen als auch auf die Löscheigenschaften getestet.
- // Die Umweltverträglichkeit von Neufoam eco wurde durch ein unabhängiges Institut mit einem Zertifikat versehen, dem international anerkannten Milieukeur Ecolabel.
- // Feuerlöscher mit dem Milieukeur Ecolabel garantieren einen deutlich geringeren Fluorgehalt (maximal 0,04%)
- // Die Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit der Neufoam eco Bestandteile ergab, dass die umweltrelevanten Komponenten gut bis vollständig biologisch abbaubar sind.
- // Feuerlöscher mit dem Milieukeur Ecolabel basieren durchgehend auf C6 - Telomeren
- // Hohe Löschleistung und Umweltschutz gehen bei Neufoam eco Hand in Hand.

## Eco Extinguisher Product Information

- // As well as being extremely efficient at knocking down fires, Neufoam Eco has been stringently tested on substances hazardous to health and the environment.
- // Neufoam Eco has been granted an independent sustainability certificate by the internationally known Milieukeur Ecolabel.
- // Extinguisher with the Milieukeur Ecolabel guarantee a remarkable lower Fluorine content (maximal 0,04%)
- // Biodegradation tests on Neufoam Eco's constituent elements show that this agent has virtually complete biodegradability and has an extremely low environmental impact.
- // Extinguisher with the Milieukeur Ecolabel base all on C6 - Telomers
- // High performance fire protection and protection of the environment go hand in hand.





S 2 DF-1



S 6 DF-1



S 6 DN eco premium & S 9 DN eco premium



Fahrzeughalter  
Vehicle Bracket



Eco Label  
Umweltfreundlich  
Environmentally friendly

| Typ                                 | Type                | S 2 DF-1   | S 6 DF-1               | S 9 DF-1       | S 2 DC       | S 6 DN eco-HR       | S 9 DN eco-HR       |
|-------------------------------------|---------------------|------------|------------------------|----------------|--------------|---------------------|---------------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 2          | 6                      | 9              | 2            | 6                   | 9                   |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufoam FO | Neufoam FO             | Neufoam FO     | Neufoam SC   | Neufoam eco-HR      | Neufoam eco-HR      |
| Rating                              | Rating              | 5A 34B     | 21A 144B               | 27A 183B       | 13A 70B      | 34A 144B            | 55A 233B            |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 1          | 6                      | 9              | 4            | 9                   | 15                  |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60  | -30 / +60              | -30 / +60      | 0 / +60      | 0 / +60             | 0 / +60             |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 3.9        | 11.5                   | 15.3           | 3.7          | 10                  | 14.8                |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 140        | 225                    | 240            | 140          | 240                 | 250                 |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 390        | 560                    | 530            | 390          | 570                 | 580                 |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 25         | 46                     | 80             | 25           | 47                  | 69                  |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 4          | 5                      | 5              | 5            | 5                   | 5                   |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3   | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3, KM | CE*, EN3, WM**, eco | CE*, EN3, WM**, eco |

| Typ                                 | Type                | S 6 DN eco classic      | S 9 DN eco classic      | S 6 DN eco premium      | S 9 DN eco premium      |
|-------------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 6                       | 9                       | 6                       | 9                       |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufoam eco PG          | Neufoam eco PG          | Neufoam eco AP          | Neufoam eco AP          |
| Rating                              | Rating              | 21A 183B                | 27A 233B                | 34A 183B                | 43A 233B                |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 9                       | 12                      | 10                      | 12                      |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | 0 / +60                 | 0 / +60                 | 0 / +60                 | 0 / +60                 |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10                      | 14                      | 10                      | 14                      |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 225                     | 260                     | 225                     | 260                     |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 560                     | 530                     | 560                     | 530                     |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 50                      | 81                      | 50                      | 81                      |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5                       | 5                       | 5                       | 5                       |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, KM, WM**, eco | CE*, EN3, KM, WM**, eco | CE*, EN3, WM**, KM, eco | CE*, EN3, WM**, KM, eco |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Wasser Auflade und Dauerdrucklöscher Water Extinguisher Cartridge Operated And Stored Pressure



## Neuruppin in der Anwendung

Neuruppin Wasserfeuerlöscher - effizienter und umweltfreundlicher Löscheinsatz mit geringst möglicher Verschmutzung.

Hauptanwendungen sind öffentliche Gebäude, Schulen, Büros, Verwaltung, Landwirtschaft, Transportwesen, Haushalt und Warenhäuser.

## Produkteigenschaften:

- // Speziell für den Einsatz in der Brandklasse A
- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Größere Sicherheit durch Anwendungstest an spannungsführenden Anlagen (bis zu 1000V bei 1m Entfernung)
- // Behälter nur im Gebrauchsfall unter Druck (Aufladelöscher)
- // Hochwertiger Korrosionsschutz durch zusätzliche 1mm starke, doppelt qualitäts- geprüfte PE- Innenbeschichtung
- // Wirbeldüse für optimale Löschmittelverteilung und Tropfengröße
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Dauerdrucklöscher mit Manometer und Prüfventil
- // Plastikfußring optional
- // KFZ Halter optional verfügbar

## The Neuruppin Application

The Neuruppin water extinguisher range offers an excellent performance, achieved using water extinguishant for the lowest environmental impact.

There are a wide range of application opportunities such as: public buildings, schools and offices, administration, agricultural sites, transport, residential use and warehouses.

## Product features:

- // Special for use on A fire risks
- // High fire rating enhances safety margin
- // Safety margin due to tested use on electrical equipment (up to 1000V at 1m distance)
- // Pressures only when in use (cartridge operated version)
- // Enhanced corrosion protection with additional internal corrosion protection via 1mm internal PE coating, tested twice to ensure layer protection quality
- // Swirl effect multi spray nozzle to optimise droplet size and improve discharge projection range
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester powder coating, free from TGCI
- // Stored pressure models with pressure gauge and pressure check valve
- // Available with plastic foot ring
- // Other product reference vehicle mounting bracket





W 9 DS



W 6 SKS



W 6 SKF-1

| Typ                                 | Type                | W 6 SKN          | W 9 SKN                | W 6 SKF-1   | W 9 SKF-1      | W 6 SKS   | W 9 SKS   |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 6                | 9                      | 6           | 9              | 6         | 9         |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | H <sub>2</sub> O | H <sub>2</sub> O       | Neufrol C30 | Neufrol C30    | Neufrol S | Neufrol S |
| Rating                              | Rating              | 13A              | 21A                    | 21A         | 27A            | 43A       | 55A       |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 4                | 6                      | 6           | 9              | 12        | 15        |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | +5 / +60         | +5 / +60               | -30 / +60   | -30 / +60      | 0 / +60   | 0 / +60   |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10.1             | 14.5                   | 11          | 15.5           | 10.2      | 14.6      |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 260              | 280                    | 260         | 280            | 290       | 300       |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 540              | 510                    | 540         | 510            | 545       | 510       |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 23               | 32                     | 50          | 81             | 43        | 75        |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5                | 5                      | 5           | 5              | 5         | 5         |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3         | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3    | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3  | CE*, EN3  |

| Typ                                 | Type                | W 6 DN           | W 9 DN                 | W 6 DF-1    | W 9 DF-1       | W 6 DS    | W 9 DS         |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------------|-------------|----------------|-----------|----------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 6                | 9                      | 6           | 9              | 6         | 9              |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | H <sub>2</sub> O | H <sub>2</sub> O       | Neufrol C30 | Neufrol C30    | Neufrol S | Neufrol S      |
| Rating                              | Rating              | 13A              | 21A                    | 21A         | 27A            | 43A       | 55A            |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 4                | 6                      | 6           | 9              | 12        | 15             |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | +5 / +60         | +5 / +60               | -30 / +60   | -30 / +60      | 0 / +60   | 0 / +60        |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10               | 14                     | 11.5        | 15.3           | 10.1      | 14.5           |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 225              | 240                    | 225         | 240            | 225       | 255            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 560              | 530                    | 560         | 530            | 560       | 540            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 44               | 79                     | 47          | 74             | 43        | 75             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5                | 5                      | 5           | 5              | 5         | 5              |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, KM, BF | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3    | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3  | CE*, EN3, WM** |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Bafe | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe |      | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe |      | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **Wassernebel Auflade- und Dauerdrucklöscher** **Water Mist Extinguisher** Cartridge Operated And Stored Pressure



## **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin hat die weltweit anerkannte Wassernebel- Technologie jetzt auch auf Feuerlöscher im niedrigen Druckbereich angewendet. Mit weniger Wasser wird umweltfreundlich nicht nur eine höhere Kühlwirkung bei A-Bränden erreicht, auch B- und F-Brände sind durch Sauerstoffverdrängung mit Wassernebel löschar. Hauptanwendungen sind Büros, Shops, Hotels, Restaurants, Krankenhäuser, Alten- und Pflegeheime, Kindereinrichtungen, Veranstaltungsräume, Messen, Museen und Ausstellungen, Haftanstalten, Handel und Gewerbe.

## **Produkteigenschaften:**

- // Kleinste Wassertropfchen zwischen 20 und 100 µm bilden einen Nebel mit deutlich größerer Reaktionsoberfläche
- // Dadurch wird dem Feuer eine enorme Wärmeenergie entzogen (ca. 2,5 MJ pro Liter) und die Hitzestrahlung merklich verringert
- // Wassernebel bietet eine größere Sicherheit beim Anspritzen elektrischer Anlagen
- // Folgeschäden aus der Löschmitteleinwirkung sind extrem reduziert, da nur Wasser in kleinen Mengen zur Anwendung kommt (Reinigungskosten, Beschädigung von Ausrüstungen/Inventar, Vandalismus)
- // Neben A-Ratings auch positive Testergebnisse auf B- und F-Brände bis zu 21B / 40F nach EN3
- // Keine Sichtbehinderung beim Löschen
- // Lange Spritzzeiten vorteilhaft für ungeübte Anwender
- // Verletzungen von Personen auch bei direktem Anspritzen fast ausgeschlossen (geringe kinetische Energie des Wassernebelstrahls)
- // Minimale Folgekosten für Löschmittelerneuerung und -entsorgung

## **The Neuruppin Application**

Neuruppin has now applied the globally recognised water mist technology to fire extinguishers in the low-pressure range. Using less water, while at the same time being kind to the environment, a higher cooling efficiency can now not only be reached for A-class fires, but B and F-class fires can also be put out with water mist through oxygen displacement. The main areas of application are offices, shops, hotels, restaurants, hospitals, old people's and care homes, children's facilities, event locations, trade fairs, museums and exhibitions, detention centres and trade and commerce.

## **Product features:**

- // Tiny water droplets between 20 and 100 µm form a mist with a considerably increased reaction surface
- // This eliminates an enormous amount of thermal energy from the fire (approx. 2.5 MJ per litre) and noticeably reduces the radiated heat
- // Water mist offers greater safety when sprayed onto electrical systems
- // Secondary damages caused by extinguishing agent exposure (cleaning costs, damage of equipment/inventory, vandalism) are extremely low, since water is only used in small quantities
- // As well as A-ratings, positive test results on B and F-class fires up to 21B/40F in accordance with EN3
- // No obstruction of visibility when extinguishing
- // Long spraying times - beneficial for inexperienced users
- // Personal injuries almost impossible, even when spraying on directly (low kinetic energy of the water mist jet)
- // Minimum consequential costs of renewing and disposing fire extinguishing agents





W 2 WNL



W 6 WNL



W 6 WNA

| Typ                                 | Type                | W 2 WNL   | W 6 WNL        | W 6 WNA   | W 6 WNA plus   |
|-------------------------------------|---------------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 2         | 6              | 6         | 6              |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufrol 5 | Neufrol 5 plus | Neufrol 5 | Neufrol 5 plus |
| Rating                              | Rating              | 5A 5F     | 21A 40F        | 13A 40F   | 21A 40F        |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 1         | 6              | 4         | 6              |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | +5 / +60  | +5 / +60       | +5 / +60  | +5 / +60       |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 6.1       | 11,7           | 11.8      | 11.8           |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 230       | 260            | 280       | 280            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 390       | 530            | 510       | 510            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 20        | 50             | 50        | 50             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 2 - 3     | 2 - 3          | 2 - 3     | 2 - 3          |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3  | CE*, EN3       | CE*, EN3  | CE*, EN3       |



|                   |                                                                                         |               |                  |                     |                                                                                         |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS                  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **F-500 Aufladelöcher und Strahlrohre**

## **F-500 Extinguisher Cartridge Operated And Jet Pipes**



### **Neuruppin in der Anwendung**

F-500 ist ein erprobter Löschwasserzusatz, der durch seine spezifischen Eigenschaften besonders gute Löschwirkungen zeigt. Das Löschmittel ist Fluor-frei aber trotzdem für Brände der Brandklassen A und B zugelassen. Hauptanwendungen für F-500 Feuerlöscher sind Brände fester Stoffe, insbesondere Kunststoffe (auch KLT Kleinlastträger), Gummi, Batterien, Photovoltaikanlagen sowie Lagerbereiche, Fertigungs- und Werkstätten. Die speziell konzipierten VENTURI Strahlrohre in Verbindung mit dem F-500 Löschmittel bieten Feuerwehren eine umweltfreundliche und effektivere Möglichkeit der Löschung nahezu aller Brände. Beispielsweise werden Fahrzeugbrände wesentlich schneller und mit deutlich weniger Wasser und ohne Fluor-haltige Schaummittel beherrscht.

### **Produkteigenschaften:**

- // Fluor-freies Löschmittel
- // Reduzierung der Oberflächenspannung verbessert die Löschwirkung (Netzmittelwirkung)
- // Vermehrung der Grenzflächenaktivität erhöht die Eindringtiefe in den brennbaren Stoff
- // Schnelle Wärmereduktion
- // Einkapselung der Brennstoffe und der brennbaren Gase
- // Löschmittelzulassungen nach UL, EN und See-Schiffahrt
- // NATO Stock Number für das Löschmittel F-500
- // Umwelt- und servicefreundliche F-500 Kartuschen verlängern die Lebensdauer des Löschmittels in den Feuerlöschern
- // Der Löscher W 6 WNA F-500 kombiniert die Wassernebel-Technik mit den Vorteilen des F-500 Additivs
- // Keine Sedimentbildung und Verkrustung enger Querschnitte

### **The Neuruppin Application**

F-500 is a tried-and-tested extinguishing water additive, which, thanks to its unique characteristics, shows particularly good extinguishing effects. The extinguishing agent is fluorine-free but is nonetheless approved for fires of classes A and B. The main applications for the F-500 fire extinguisher are fires of solid materials, in particular plastics (including SLCs - small load carriers), rubber, batteries and photovoltaic systems as well as storage areas, manufacturing facilities and workshops. The specially designed VENTURI jet pipes in combination with the F-500 extinguishing agent offer fire brigades an environmentally friendly and more effective way of extinguishing almost any fire. Vehicle fires for example are brought under control much quicker, with much less water and without any foaming agents containing fluorine.

### **Product features:**

- // Fluorine-free extinguishing agent
- // Reduction of surface tension improves extinguishing effect (wetting agent effect)
- // Increase of surface activity increases depth of penetration into the flammable material
- // Fast heat reduction
- // Encapsulation of fuels and flammable gases
- // Extinguishing agent approvals in accordance with UL, EN and maritime navigation standards
- // NATO stock number for fire extinguishing agent F-500
- // Environmentally friendly and easy-to-service F-500 cartridges extend the life of the fire extinguishing agent in the fire extinguishers
- // The extinguisher W 6 WNA F-500 combines water mist technology with the advantages of the F-500 additive
- // No sedimentation and incrustation of narrow cross-sections



WA 3 F-500

WA 9 F-500



VENTURI Strahlrohr / Jet pipe



F-500 Schwimmkartusche /  
F-500 floating additive cartridge

| Typ                                 | Type                | WA 3 F-500   | WA 9 F-500     | W 6 WNA F-500 |
|-------------------------------------|---------------------|--------------|----------------|---------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 3            | 9              | 6             |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufrol F500 | Neufrol F500   | Neufrol F500  |
| Rating                              | Rating              | 8A           | 21A            | 13A 40F       |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 2            | 6              | 4             |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | +5 / +60     | +5 / +60       | +5 / +60      |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 6.1          | 14.9           | 11.8          |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 230          | 280            | 280           |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 410          | 510            | 510           |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 12           | 41             | 50            |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5            | 5              | 2 - 3         |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3     | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3      |

| Typ                     | Type                        | VENTURI 75                                 | VENTURI 130                                   |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Durchflussmenge         | Flow rate                   | 75 l/min bei/at 6 bar                      | 130 l/min bei/at 6 bar                        |
| Wurfweite : Vollstrahl  | Effective range : Full jet  | 8 m bei/at 6 bar                           | 12 m bei/at 6 bar                             |
| Wurfweite : Sprühstrahl | Effective range : Spray jet | 4 m bei/at 6 bar                           | 4 m bei/at 6 bar                              |
| Dosierungsraten         | Proportioning rate          | 0% / 0,5% / 1% / 3%                        | 0% / 0,1% / 0,5% / 1%                         |
| Behältervolumen         | Reservoir volume            | 2 l                                        | 2 l                                           |
| Anschluss               | Hose connection             | Storz C (52) Andere Anschlüsse auf Anfrage | Storz C (52) Other hose connection on enquiry |
| Länge/Breite/Höhe       | Length/Width/Height         | 277 mm / 120 mm / 421 mm                   | 277 mm / 120 mm / 421 mm                      |
| Gewicht                 | Weight                      | 2,2 kg                                     | 2,2 kg                                        |



|                   |                                                                                         |               |                  |                     |                                                                                         |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS                  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# CO<sub>2</sub> Löscher und CO<sub>2</sub> Antimagnetisch CO<sub>2</sub> Extinguishers And CO<sub>2</sub> Antimagnetic



## Neuruppin in der Anwendung

Die Neuruppin CO<sub>2</sub> und CO<sub>2</sub> antimagnetic Löscher – speziell zum Schutz und rückstandslosen Löschen von elektrischen Anlagen und Computern. Auch als antimagnetische Ausführung für medizinische Technik in Krankenhäusern verfügbar. Weiterhin zum Löschen von brennbaren Flüssigkeiten (B Brandobjekte) einsetzbar.

### Produkteigenschaften:

- // Zur Verwendung an EDV Geräten geeignet
- // Hohe Löschkraft an B Brandobjekten
- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Frostsichere Anwendung
- // Aluminium- und Stahlversion verfügbar
- // Überdrucksicherung serienmäßig
- // Behälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Mögliche Anwendung an elektrischen Anlagen (bis 1000V und 1m Entfernung)
- // Fahrbare Versionen von 10kg bis 60kg verfügbar
- // KFZ Halter optional verfügbar (außer fahrbare Geräte)

## The Neuruppin Application

The CO<sub>2</sub> and CO<sub>2</sub> antimagnetic extinguishers are used to protect electrical and computing equipment. As antimagnetic version for use in areas where sensitive measuring and scanning equipment is located, such as hospital technique. The range is also suitable for extinguishing burning liquid (class B) fires.

### Product features:

- // Suitable for use on electronic equipment
- // High fire rating on class B fires
- // High fire rating enhances safety margins
- // Antifreeze protected
- // Available in either aluminium or steel cylinder versions
- // Bursting disk protects against overpressure
- // Cylinder finished in red high quality polyester powder coating, free from TGCI
- // Suitable for use on electrical equipment (up to 1000V at 1m distance)
- // Wheeled units available - 10kg versions
- // Optional vehicle bracket mounting available (except wheeled units)







KS 2 BG



KS 2 BG  
Swivelhorn



KS 5 BG



KA 5 BG  
Antimagnetic

| Typ                                 | Type                | KS 2 BG          | KS 2 BG Stahl    | KS 2 BG swivelhorn | K 10            | K20             | K30             | K60             |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 2                | 2                | 2                  | 10              | 20              | 30              | 60              |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | CO <sub>2</sub>  | CO <sub>2</sub>  | CO <sub>2</sub>    | CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> |
| Rating                              | Rating              | 34B              | 34B              | 55B                | 89B             | 89B             | 113B            | 144B            |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 2                | 2                | 3                  | n/a             | n/a             | n/a             | n/a             |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60        | -30 / +60        | -30 / +60          | -30 / +60       | -30 / +60       | -30 / +60       | -30 / +60       |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 5.4              | 5.5              | 5.5                | 39              | 70              | 93              | 200             |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 270              | 270              | 180                | 350             | 470             | 490             | 650             |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 500              | 490              | 530                | 1250            | 1100            | 1140            | 1600            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 9                | 9                | 9                  | 17              | 22              | 30              | 110             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 2 - 3            | 2 - 3            | 2 - 3              | 5               | 5               | 5               | 5               |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, KM, BF | CE*, EN3, KM, BF | CE*, EN3, KM, BF   | CE*, EN         | CE*, EN         | CE*, EN         | CE*, EN         |

| Typ                                 | Type                | KS 5 BG                | KS 5 BG Stahl          | KA 5 BG antimagnetic |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 5                      | 5                      | 5                    |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | CO <sub>2</sub>        | CO <sub>2</sub>        | CO <sub>2</sub>      |
| Rating                              | Rating              | 89B                    | 89B                    | 89B                  |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 5                      | 5                      | 5                    |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60              | -30 / +60              | -30 / +60            |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 13.8                   | 15                     | 14                   |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 330                    | 330                    | 350                  |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 680                    | 690                    | 670                  |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 22                     | 22                     | 20                   |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 3 - 5                  | 3 - 5                  | 3 - 5                |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3, KM, BF, WM** | CE*, EN3             |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **Metallbrand Sonderlöscher Metal Fires - Special Extinguisher**



## **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin Metallbrand Sonderlöscher mit speziellem Metallbrandlöschpulver.

Typische Anwendungsfälle sind die Verarbeitung und Herstellung von Produkten aus brennbaren Metallen und deren Legierungen - besonders in der chemischen Industrie, der Autoindustrie, in Kraftwerken sowie Laboratorien. Brennbare Metalle sind u.a Magnesium, Aluminium, Kalium, Natrium, Calcium, Barium, Lithium und deren Legierungen.

Für diese Anwendungsfälle sollten nur zugelassene D-Brand Löschpulver verwendet werden. Brände werden mit dem speziellen Metallbrandpulver Totalit M wirksam bekämpft.

## **Produkteigenschaften:**

- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Einfache Handhabung durch 1,5m Schlauchlänge beim PM 12 A
- // Spezieller Löschapplikator zur Explosionsverhinderung
- // Außenliegende CO<sub>2</sub> Flasche erleichtert den Service
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Testberichte für diverse Metallbrandversuche verfügbar (feste und flüssige Metalle / Legierungen)
- // Zusätzlicher Handgriff für dosierten Löschvorgang
- // Fahrbare Geräte mit 50kg und 250kg verfügbar

## **The Neuruppin Application**

Neuruppin Metal fire extinguisher comes with a special Metal fire extinguishing powder.

Applications include combustible metal and light metal manufacturing chemical industrial plants, the car industry, nuclear power plants and laboratories using combustible metals and chemicals such as magnesium, aluminium, potassium, sodium, calcium, barium and lithium.

The applications described above include Class D fires, where only metal fire-powder approved products should be used.

## **Product features:**

- // High fire rating enhances safety margin
- // Hose length of 1.5 metres for easy handling during application for PM 12 A
- // Special powder applicator to reduce application risk
- // External CO<sub>2</sub> cartridge for easy service
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester powder coating, free from TGCI
- // Fire test results available for several metal fire types (solid and liquid metals / alloys)
- // Squeeze grip allowing control of the discharge
- // Wheeled units with 50kg and 250kg available



### M 250

Verfügbar mit Zugöse und Kugelkopf  
available with different couplings



PM 12 A



M 50

| Typ                                 | Type                | PM 12 A   | M 50 / 5    | M 50 / 10   | M 250     |
|-------------------------------------|---------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 12        | 50          | 50          | 250       |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Totalit M | Totalit M   | Totalit M   | Totalit M |
| Rating                              | Rating              | D         | D           | D           | D         |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | n/a       | n/a         | n/a         | n/a       |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -30 / +60 | -20 / +60   | - 20 / +60  | -20 / +60 |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 19.5      | 100         | 100         | 680       |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 290       | 500         | 500         | 2370      |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 1250      | 1200        | 1200        | 1350      |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 30        | 50          | 50          | 220       |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | n/a       | n/a         | n/a         | n/a       |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3  | CE*, EN1866 | CE*, EN1866 | CE*       |

| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit                                                                     | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark                                                                                 | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **Fettbrand Sonderlöscher** **Cooking Oil And Fat Fires** **- Special Extinguisher**



## **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin Fettbrandlöscher gewährleisten eine sichere Brandbekämpfung und verhindern eine Rückzündung durch chemische Reaktion.

Hauptanwendungen sind Restaurants, Kantinen, Fast Food Restaurants, Hotels, Lebensmittelindustrie, Haushalte, Labore, Imbisse und Bäckereien.

## **Produkteigenschaften:**

- // Große Löschleistung schafft Sicherheitsreserven
- // Große Wurfweite bis zu 5m ergibt größte Sicherheit auch für den ungeübten Anwender
- // Geeignet für sicheres Löschen von Fett- und Speiseölbränden entsprechend EN3-7
- // Größere Sicherheit durch Anwendungstest an spannungsführenden Anlagen (bis zu 1000V bei 1m Entfernung)
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Hochwertiger Korrosionsschutz durch zusätzliche 1mm starke, doppelt qualitätsgeprüfte PE-Innenbeschichtung
- // Spezielle Wirbeldüse für optimale Löschmittelverteilung und Tropfengröße
- // Auch als fahrbare Löscher mit 50l verfügbar
- // Ventillgriffe aus Edelstahl als Option erhältlich

## **The Neuruppin Application**

The wet chemical extinguisher minimises the risk of re-ignition through chemical reaction and the F-class range also performs extremely effectively against vegetable fat and oil fires.

Primary use will be in restaurants, canteens, hotels, fast food outlets, bakeries, and industrial food production as well as households and laboratories.

## **Product features:**

- // High fire rating enhances safety margin
- // The extended throw range (up to 5m) enhances fire fighting performance for unskilled users
- // Suitable for use on cooking oil and fat fires according EN3-7
- // Tested for use on electrical equipment (up to 1000V at 1m distance)
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester coating, free from TGCI
- // Enhanced corrosion protection with additional internal corrosion protection via 1mm PE internal coating, tested twice to ensure layer projection quality
- // Swirl-effect multi spray nozzle to optimise droplet size and improve discharge projection
- // Wheeled 50ltr version available
- // Valve handles made from Stainless Steel optional




 Universalshalter  
 Universal Bracket


F 2 L



F 6 L



F 6 SKM



Wirblerdüse / swirl nozzle

| Typ                                 | Type                | F 3 AKM   | F 6 SKM        | F 9 SKM        |
|-------------------------------------|---------------------|-----------|----------------|----------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 3         | 6              | 9              |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufrol M | Neufrol M      | Neufrol M      |
| Rating                              | Rating              | 8A 40F    | 13A 75F        | 21A 75F        |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 2         | 4              | 6              |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | 0 / +60   | 0 / +60        | 0 / +60        |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 6         | 11             | 15             |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 230       | 260            | 280            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 390       | 540            | 510            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 9         | 23             | 32             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5         | 5              | 5              |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3  | CE*, EN3, WM** | CE*, EN3, WM** |

| Typ                                 | Type                | F 2 L            | F 6 L            | F 9 L          |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 2                | 6                | 9              |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufrol M        | Neufrol M        | Neufrol M      |
| Rating                              | Rating              | 5A 40F           | 13A 75F          | 21A 75F        |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 1                | 4                | 6              |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | 0 / +60          | 0 / +60          | 0 / +60        |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 3.9              | 11               | 14             |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 140              | 225              | 240            |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 390              | 560              | 540            |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 19.5             | 33               | 48             |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 4                | 5                | 5              |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3, KM, BF | CE*, EN3, KM, BF | CE*, EN3, WM** |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Brände Polarer Flüssigkeiten (Alkohole) - Sonderlöscher Polar Liquid Fires - Special Extinguisher



## Neuruppin in der Anwendung

Der Neuruppin Sonderlöscher für Brände von wasserlöslichen flüssigen Brennstoffen.

Typische Anwendung in der chemischen Industrie, Kosmetischen Industrie, bei der Herstellung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, Farben, Biodiesel sowie Klebstoffen. Anwendung auch für Brände von Azeton, Propanol, Methanol, Ethanol und weitere Alkohole.

## Produkteigenschaften:

- // Spezieller alkoholbeständiger Schaum in internen Konzentratkartuschen
- // Umweltfreundlich durch interne Kartusche, welche sich nur im Anwendungsfalle öffnet und einen alkoholbeständigen Schaumteppich bildet
- // Sicherheitsreserven durch hohes Rating
- // Schaumkartusche sichert lange Lebensdauer des Löschmittels
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Hochwertiger Korrosionsschutz des gesamten Löschers mit zusätzlicher 1mm starker doppelt qualitätsgeprüfte PE-innenbeschichtung
- // Spezielle Schaumdüse für eine luftdichte Schaumabdeckung der brennenden Flüssigkeit
- // Große Behälteröffnung ermöglicht einfache Wartung

## The Neuruppin Application

The polar liquid fire extinguisher is used for special hazard fires on polar liquids.

Applications include the chemical industry and the production of cosmetics, cleaners, disinfectants and adhesives.

The extinguisher is also effective on acetone, propanol, methanol, ethanol and other alcohol based fires.

## Product features:

- // Polar liquid foam concentrate separated in a special internal cartridge
- // Environmentally friendly agent which will mix instantly on use
- // High fire ratings enhances safety margins
- // The Neuruppin foam cartridge solution maximises the life time of the agent
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester powder coating, free from TGCI
- // Enhanced corrosion protection with additional internal corrosion protection via a 1mm PE internal coating, tested twice to ensure layer protection quality
- // Special nozzle delivers optimal foam density for burning polar liquids
- // Large diameter neck for easier service inspection





S 6 AKA

S 50 AR

| Typ                                 | Type                | S 6 AKA            | S 50 AR          |
|-------------------------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| Füllmenge (l)                       | Charging (l)        | 6                  | 50               |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufoam ARC        | Totalon AR ultra |
| Rating                              | Rating              | 13A 113B 34B polar | A B B polar      |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 4                  | n/a              |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | +5 / +60           | +5 / +60         |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 11                 | 100              |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 260                | 500              |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 580                | 1000             |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 22                 | 120              |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 2                  | 2 - 3            |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3           | CE*, EN1866      |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **Staubbrand Sonderlöscher**

## **Smouldering Dust Fires - Special Extinguisher**



### **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin Staubbrand Sonderlöscher, speziell entwickelt für schwelende Glutbrände von Feinstäuben, insbesondere Kohlestaubbränden.

Weitere Verwendung in der Kohleherstellung, Karton und Sperrholzherstellung, sowie der allgemeinen Holzbearbeitung.

### **Produkteigenschaften:**

- // Spezial Pulverapplikator zum verwirbelungsfreien Auftragen des Löschpulvers
- // Deutliche Reduzierung des Explosionsrisikos
- // Spezielle Eignung für Kohlenstaubbrände
- // Sicherheitsreserven durch hohes Rating
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Löschmittelkontrolle durch Pistolengriff

### **The Neuruppin Application**

Neuruppin dust fire extinguishers are specially designed to combat smouldering dust fires including coal.

Typical applications are coal mining, chipboard manufacturing and all wood processing operations.

### **Product features:**

- // Special powder applicator for smooth extinguishing operation
- // Remarkable reduction of explosion risk
- // Specially designed for coal dust fires
- // High performance rating with enhanced safety margins
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester coating
- // Squeeze grip control valve allows control of discharge







PG 6 HiBK

| Typ                                 | Type                | PG 6 HiBK    |
|-------------------------------------|---------------------|--------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 6            |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neutrex ABC  |
| Rating                              | Rating              | special test |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | n/a          |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | -20 / +60    |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 10.5         |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 200          |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 560          |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 15           |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | n/a          |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3     |



| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS                  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# **Tandem Automatik Sonderlöscher** **Tandem Automatic Fire Extinguisher**



## **Neuruppin in der Anwendung**

Neuruppin Tandem Automatik Sonderlöscher mit Dauerdrucktechnik sind neben dem normalen Löscheinsatz zusätzlich zur automatischen Auslösung durch ein Sprinklersystem geeignet.

Typische Anwendungsfälle sind Werkstätten, Industrie, Geschäfte, Garagen, Baucontainer, Heizungsräume, Lagerräume, Lagerstätten von Farben und Abfällen, landwirtschaftliche Betriebe und Haushalte.

## **Produkteigenschaften:**

- // Sprinklersystem zur Auslösung bei Temperaturen über 68°C
- // Löschvorgang wird entweder durch Handbetätigung oder durch das Sprinklersystem ausgelöst
- // Sicherheitsreserven durch hohes Rating
- // Größere Sicherheit durch Anwendungstest an spannungsführenden Anlagen bei Benutzung als Handfeuerlöscher (bis zu 1000V bei 1m Entfernung)
- // Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGCI
- // Hochwertiger Korrosionsschutz des gesamten Löschers
- // Löscher als Schaum- oder Pulverausführung verfügbar

## **The Neuruppin Application**

As well as being a first class portable extinguisher, the tandem special extinguisher delivers automatic fire protection through a valve mounted frangible bulb release device.

Typical areas of application are workshops, industry plants, shops, offices, garages, portacabins, heating systems, small storage areas, farm enterprises and households.

## **Product features:**

- // Special sprinkler head (68°C) for sensing fires
- // Delivery of extinguishing agent is trigger controlled as a portable extinguisher or with a "one-shot" flow when used as an automatic installation
- // Higher fire ratings enhances safety margins
- // Safety margin due to tested use on electrical equipment when used as portable extinguisher (up to 1000V at 1m distance)
- // Steel cylinder finished in red high quality polyester coating, free from TGCI
- // Enhanced corrosion protection for foam unit
- // Available as foam or dry chemical powder extinguisher



PG 6 Tandem



S 9 Tandem



| Typ                                 | Type                | S 9 Tandem | PG 6 Tandem   | PG 12 Tandem  |
|-------------------------------------|---------------------|------------|---------------|---------------|
| Füllmenge (l/kg)                    | Charging (l/kg)     | 9          | 6             | 12            |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | Neufoam X  | Neutrex super | Neutrex super |
| Rating                              | Rating              | 21A 233B C | 43A 233B C    | 55A 233B C    |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | 6          | 12            | 15            |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | 0 / +60    | -30 / +60     | -30 / +60     |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 16         | 16            | 19            |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 250        | 230           | 250           |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 650        | 600           | 670           |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 32* 9**    | 15* 8**       | 23* 12**      |
| Sprinklerweite (m)                  | Sprinkler range (m) | 3,5 x 3,5  | 3,5 x 2       | 3,5 x 2       |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 5 *        | 6 - 7 *       | 6 - 7 *       |
| Zulassungen                         | Approvals           | CE*, EN3   | CE*, EN3      | CE*, EN3      |

\* Beim Einsatz als Feuerlöscher  
\* By use as fire extinguisher  
\*\* Beim Einsatz als automatischer Löscher  
\*\* By use as automatic extinguisher

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Kübelspritze Stirrup Pump



## Neuruppin in der Anwendung

Neuruppin Kübelspritzen sind tragbare Feuerlöschgeräte mit einer handbetriebenen doppelt wirkenden Kolbenpumpe und 10l Füllmenge.

Anwendbar bei Bränden der Brandklasse A, als Löschmittel wird Wasser oder eine wässrige Lösung eingesetzt. Das doppelt wirkende Pumpwerk entleert den Behälter innerhalb von 55 Sekunden.

## Produkteigenschaften:

- // Leicht nachfüllbar durch aufklappbaren Deckel
- // Schlauchlänge 5m mit D-Festkupplung und Vollstrahlrohr DK
- // Schlauchlänge 1m mit 1/2" Kunststoffschlauch, Schlauchverschraubung aus Messing und Mundstück aus Kunststoff
- // Kübel aus feuerverzinktem Stahlblech, rot lackiert

## The Neuruppin Application

The Neuruppin Stirrup Pump is a portable fire extinguisher with a 10ltr capacity and is equipped with a mechanical pump.

Used on class A fires with water, or water plus additive, as the extinguishing medium. The dual operation pump drains the extinguisher within 55 seconds.

## Product features:

- // Easy and quick charge operation due to its large opening
- // 5 mtr hose length with D coupling system and water jet nozzle
- // 1mtr hose length with 1/2" PVC hose and brass coupling plus plastic nozzle
- // Fire Zinc plated and red painted cylinder





A 10



B 10

| Typ                                 | Type                | A 10             | B 10             |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|
| Füllmenge (kg)                      | Charging (kg)       | 10               | 10               |
| Löschmittel                         | Extinguishing agent | H <sub>2</sub> O | H <sub>2</sub> O |
| Rating                              | Rating              | n/a              | n/a              |
| Löschmitteleinheiten (only Germany) |                     | n/a              | n/a              |
| Temperatur (°C)                     | Temperature (°C)    | +5 / +60         | +5 / +60         |
| Gewicht (kg)                        | Weight (kg)         | 19               | 18               |
| Breite (mm)                         | Width (mm)          | 280              | 220              |
| Höhe (mm)                           | Height (mm)         | 700              | 700              |
| Spritzdauer (s)                     | Discharge time (s)  | 55               | 55               |
| Spritzweite (m)                     | Effective range (m) | 7 - 10           | 7 - 10           |
| Zulassungen                         | Approvals           | DIN 14 405, GS   | DIN 14 405, GS   |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Übungslöcher Set

## Trainings Extinguisher Set

### Neuruppin in der Anwendung

Das Neuruppin Übungslöcher Set besteht aus dem Übungslöcher und einem stabilen Transportkoffer, in dem sich Dichtungen, Sicherungselemente und diverse Werkzeuge zur mehrfachen Wiederherstellung der Betriebsbereitschaft befinden.

Lieferumfang: ÜW 6 SKN

- // 1 x Übungsgerät 6l Wasser Aufladelöcher
- // 10 x Ersatzstahlflasche
- // 10 x Teflon Berstscheibe
- // 10 x Rundring 60x4
- // 20 x Plombe
- // 10 x Sicherungsklammer
- // 1 x Hakenschlüssel mit Universalgriff
- // 1 x Doppelmaulschlüssel 19x22
- // 20 x Rundring 15x2 für Stahlflasche

Lieferumfang: ÜW 6 DN

- // 1 x Übungsgerät 6l Wasser - Dauerdrucklöcher
- // 1 x Doppelmaulschlüssel 13x17
- // 1 x Maulschlüssel SW50
- // 1 x Fülladapter
- // 10 x Rundring 33x3,5
- // 20 x Plombe
- // Plombendraht
- // 10 x Sicherungsstift
- // 20 x Rundring 12x2 für Schlauch

### The Neuruppin Application

The Neuruppin extinguisher training kit consists of a training extinguisher and a specifically designed case contains gaskets, locking devices and several tools for multiple refillings.

Contents of training kit: ÜW 6 SKN

- // 1 x 6 ltr water cartridge operated training unit
- // 10 x CO2 cartridges
- // 10 x Teflon bursting disc
- // 10 x Gasket 'O' rings 60x4
- // 20 x Seal
- // 10 x Safety pins
- // 1 x Hook wrench with universal tool grip
- // 1 x Double open-ended spanner 19x22
- // 20 x Gaskets 15x2 for cartridges

Contents of training kit: ÜW 6 DN

- // 1 x 6 ltr water stored pressure training unit
- // 1 x Double open-ended spanner 13x17
- // 1 x Spanner SW50
- // 1 x Charging adapter
- // 10 x Gasket 33x3,5
- // 20 x Seal
- // Copper sealing wire
- // 10 x Safety pins
- // 20 x Gaskets 12x2 for hose



| Typ             | Type                | ÜW 6 SKN        | ÜW 6 DN         |
|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| Füllmenge (kg)  | Charging (kg)       | 6               | 6               |
| Löschmittel     | Extinguishing agent | water           | water           |
| Rating          | Rating              | n/a             | n/a             |
| Temperatur (°C) |                     | n/a             | n/a             |
| Gewicht (kg)    | Weight (kg)         | 8kg (Set empty) | 5kg (Set empty) |
| Breite (mm)     | Width (mm)          | n/a             | n/a             |
| Höhe (mm)       | Height (mm)         | n/a             | n/a             |
| Spritzdauer (s) | Discharge time (s)  | 30              | 30              |
| Spritzweite (m) | Effective range (m) | 5               | 5               |
| Zulassungen     | Approvals           | CE*, EN3        | CE*, EN3        |

|                   |                                                                                         |               |                  |                     |                                                                                         |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungssymbole | CE*  | EN3           | EN1866           | GS                  | KM  | WM**  | BF  | Eco  |
| Zulassungen       | CE Zulassung                                                                            | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark                                                                                | Marine Zulassung See BG                                                                    | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |
| Approvals         | CE approval                                                                             | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark                                                                                | Marine directive approval                                                                  | Bafe                                                                                     | eco label                                                                                 |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Feuerlöscher Zubehör Fire Extinguisher Equipment

## Feuerlöscher Zubehör

Im Neuruppin Zubehörsortiment finden Sie alle benötigten Komponenten rund um den Feuerlöscher.

Nachfolgende Produkte stellen nur eine Auswahl unseres Produktumfanges dar.

## Feuerlöscher Schutzschränke

- // Diverse lackierte Stahlblech Ausführungen mit Schließeinrichtung
- // Witterungsbeständige Kunststoffverkleidungen
- // Schlagfeste Kunststoffboxen für den Einsatz auf LKWs und Schiffen

## Feuerlöscherhalter und mehr

- // Diverse Bodenstände
- // Wandhalter je Löschertyp
- // Große Auswahl an Haltern für LKWs und Schiffe
- // Feuerlöscher Entnahme-Alarm
- // Kunststofffußringe
- // Hinweisschilder aller Art

## Instandhaltungsgeräte

- // Pulverumfüllanlagen
- // CO2-Stahlflaschen Füllanlagen
- // Werkzeuge und Ersatzteile
- // Druckprüfanlagen

## Erste Hilfe Set

Das Erste-Hilfe-Set bietet ein Plus an Sicherheit in allen Bereichen wo ein Verletzungsrisiko gegeben ist und Brände auftreten können. Typische Anwendungsfälle sind: Autos, Boote, Haushalt, Hobby, Sportevents, Grillen, Imbis, Restaurants, Küchen.

Ausgestattet mit Fettbrandlöscher ist das Set hervorragend für Küchen geeignet. Das Erste-Hilfe-Set verfügt über bedruckte Innentaschen, welche das Verbandsmaterial für unterschiedliche Verletzungsarten beinhalten. Der jeweilige Inhalt ist für kleine, mittlere und größere Verletzungen vorsortiert. In weiteren Taschen sind zusätzliche Hilfsmaterialien wie Handschuhe, Dreieckstücher, Rettungsdecke und weitere Materialien, die über die DIN Anforderungen hinausgehen, untergebracht. Der Inhalt ist gut sortiert und leicht zugänglich – dies stellt einen raschen und gezielten Zugriff sicher.

## Fire extinguisher equipment

Neuruppin offers a complete range of extinguisher support products, mounting brackets and service equipment.

Detailed below is a small selection of our range only.

## Fire extinguisher storage cabinets

- // A range of painted steel sheet metal fully enclosed cabinets
- // Weatherproof ABS plastic housings
- // Shock resistant ABS plastic cabinets for use on trucks and vessels

## Fire extinguisher brackets and more

- // A variety of supporting stands
- // Wall brackets for each fire extinguisher type
- // A wide range of brackets to be used on trucks and vessels
- // Extinguisher anti-theft alarm
- // Plastic foot ring
- // All types of warning and emergency signs

## Service equipment

- // Powder refilling machines
- // CO2 Cartridge filling machine
- // Tools and spare parts
- // Pressure test equipment

## First Aid kit

The First-Aid Kit can be used where there is the potential for fire or injury; for example, cars, boats, in the home and during leisure activities including camping, sporting events and barbeques, fastfood, restaurants, kitchens.

Equipped with Fat Fire Extinguisher the set is perfectly suitable for kitchens and homes. The First-Aid Kit bag is divided into sub-section inside pockets and is categorised according to the severity of the injury (small injuries, medium injuries and large injuries) plus additional bags to separate supporting materials such as gloves, triangular bandages, rescue sheets and further equipment which is supplied in addition to the DIN requirement. The First-Aid Kit is easy to access and comes complete with easy access zip.



Kunststoff  
Schutzschrank



Extinguisher Protection  
Plastic Cabinet

Stahl Schutzschrank



Extinguisher Protection  
Steel Cabinet

Fahrzeughalter  
mit Stütze



Vehicle Bracket

Wandhalter



Wall Bracket

Erste Hilfe Tasche

First-aid kit

Optionen / Options:  
Für Autos/Garagen/Hobby:  
For cars/garages/hobby:  
PG1E, PG2E

Für Boote/Caravans/Haushalt:  
For boats/caravans/  
households: S 2 DF

Für Küchen/Restaurants:  
For kitchens/restaurants: F 2 L



Service-Werkzeuge



Service Tools



CO<sub>2</sub> - Umfüllmaschinen  
CO<sub>2</sub> filling machine

# **Fahrbare Feuerlöschgeräte Wheeled Fire Extinguishers**



## **Neuruppin in der Anwendung**

Fahrbare Neuruppin Feuerlöschgeräte sind mit außenliegender Druckgasflasche und als Dauerdruckgeräte in vielen Löschmittelvarianten und in unterschiedlichen Größen verfügbar.

Hauptanwendungen sind Läger, Parkhäuser, Schwerindustrie, chemische Industrie, Kraftwerke, Energiebetriebe, Landwirtschaft, Flughäfen, Transport und Schifffahrt. CO<sub>2</sub> speziell für elektrische Anlagen.

## **Produkteigenschaften:**

- // Größen zwischen 10kg und 250kg verfügbar
- // Sehr hohe Löschleistung und große Wurfweiten schaffen Sicherheitsreserven
- // Konstanter Druck über die gesamte Löschzeit (Schaumlöcher)
- // Pulver Feuerlöcher mit schaumverträglichem Löschmittel
- // ABC und BC Pulverlöcher verfügbar
- // Große Behälteröffnung für einfache Wartung
- // Frostgeschützte Schaum-Variante verfügbar
- // Edelstahlbehälter für Schaumlöcher
- // 50 Liter Fettbrandlöcher verfügbar
- // Schaumlöcher mit Weitwurfdüse verfügbar (S 50 W)
- // 5m und 10m Schläuche verfügbar

## **The Neuruppin Application**

Neuruppin wheeled units are equipped with external cartridges and available with a range of different sizes and extinguishants. Stored pressure options are also available.

The main area of applications for these products includes storage areas, parking garages, heavy and chemical industry, energy industries, agriculture, airports, transport and marine installations. CO<sub>2</sub> is used on electrical devices.

## **Product features:**

- // A range of different sizes from 10kg to 250kg
- // High fire ratings and extinguishant throwing distances, which enhances safety margins
- // Continuous pressure during complete discharge time (foam extinguisher)
- // Powder extinguisher with foam compatible to dry chemical powder
- // ABC and BC powder versions available
- // Large diameter neck ring for easy service inspection
- // Antifreeze protected foam version available
- // Stainless steel cylinder for foam extinguisher available
- // 50ltr cooking oil fire version available
- // Foam version with long range nozzle available
- // 5m and 10m hose available for powder and foam



K 10



PG 50 LM



S 50 A-1



PG 50 A

| Typ             | Type                | P 50 (5/10)  | G 50 (5/10)       | PG 50 A (5/10) | PG 25 LM    | PG 50 LM (5/10) |
|-----------------|---------------------|--------------|-------------------|----------------|-------------|-----------------|
| Füllmenge (kg)  | Charging (kg)       | 50           | 50                | 50             | 25          | 50              |
| Löschmittel     | Extinguishing agent | Totalit 2000 | Totalit G Classic | ABC Pulver     | Neutrex ABC | ABC Pulver      |
| Rating          | Rating              | IIB, C       | A, IIB, C         | A, IIB, C      | A, IIB, C   | A, IIB, C       |
| Temperatur (°C) | Temperature (°C)    | -30 / +60    | -30 / +60         | -30 / +60      | -30 / +60   | -30 / +60       |
| Gewicht (kg)    | Weight (kg)         | 100          | 100               | 85             | 46          | 88              |
| Breite (mm)     | Width (mm)          | 500          | 500               | 455            | 510         | 480             |
| Höhe (mm)       | Height (mm)         | 1000         | 1000              | 1115           | 1000        | 1120            |
| Spritzdauer (s) | Discharge time (s)  | 60           | 55                | 37             | 30          | 55              |
| Spritzweite (m) | Effective range (m) | > 5          | > 5               | > 5            | 7 - 8       | > 5             |
| Zulassungen     | Approvals           | CE*, EN1866  | CE*, EN1866, WM** | CE*, EN1866    | CE*, EN1866 | CE*, EN1866     |

| Typ             | Type                | M 50 (5/10) | K10             | K20             | K 30            | K 60            |
|-----------------|---------------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Füllmenge (kg)  | Charging (kg)       | 50          | 10              | 20              | 30              | 60              |
| Löschmittel     | Extinguishing agent | D Pulver    | CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> |
| Rating          | Rating              | D           | 113B            | 113B            | 113B            | 144B            |
| Temperatur (°C) | Temperature (°C)    | -30 / +60   | -30 / +60       | -30 / +60       | -30 / +60       | -30 / +60       |
| Gewicht (kg)    | Weight (kg)         | 91          | 39              | 70              | 93              | 200             |
| Breite (mm)     | Width (mm)          | 470         | 350             | 470             | 490             | 650             |
| Höhe (mm)       | Height (mm)         | 1030        | 1250            | 1100            | 1140            | 1600            |
| Spritzdauer (s) | Discharge time (s)  | 55          | 17              | 22              | 30              | 110             |
| Spritzweite (m) | Effective range (m) | > 5         | 5               | 5               | 5               | 5               |
| Zulassungen     | Approvals           | CE*, EN1866 | CE*, EN 1866    | CE*, EN 1866    | CE*, EN 1866    | CE*, EN 1866    |

| Typ              | Type                | S 50 A-1    | S 50 P (5 / 10) | S 50 W (5 / 10) | S 50 F / 5     | S 50 AR / 5 | F 50 A      | G 250         | P 250        |
|------------------|---------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|---------------|--------------|
| Füllmenge (l/kg) | Charging (l/kg)     | 50          | 50              | 50              | 50             | 50          | 50          | 250           | 250          |
| Löschmittel      | Extinguishing agent | Neufoam X   | Totalon         | Totalon X       | Totalon AB -30 | AR Schaum   | Totalon AB  | Totalit G CEN | Totalit 2000 |
| Rating           | Rating              | A / IVB     | A, B            | A, B            | A, B           | A, B        | A, F        | A, B, C       | B, C         |
| Temperatur (°C)  | Temperature (°C)    | 0 / +60     | +5 / +50        | 0 / +50         | -30 / +60      | 0 / +60     | 0 / +60     | -20 / +50     | -20 / +50    |
| Gewicht (kg)     | Weight (kg)         | 88          | 88              | 88              | 100            | 88          | 88          | 650           | 650          |
| Breite (mm)      | Width (mm)          | 467         | 470             | 470             | 470            | 470         | 470         | 2370          | 2370         |
| Höhe (mm)        | Height (mm)         | 980         | 1030            | 1030            | 1030           | 1030        | 1030        | 1350          | 1350         |
| Spritzdauer (s)  | Discharge time (s)  | 110         | 110             | 110             | 110            | 120         | 115         | 110           | 110          |
| Spritzweite (m)  | Effective range (m) | > 5         | > 5             | > 10            | > 5            | > 5         | > 5         | > 8           | > 8          |
| Zulassungen      | Approvals           | CE*, EN1866 | CE*, EN1866     | CE*, EN1866     | CE*, EN1866    | CE*, EN1866 | CE*, EN1866 | CE*, EN1866   | CE*, EN1866  |

| Zulassungssymbole | CE*          | CE | EN3           | EN1866           | GS                  | KM       | WM**                      | BF   | Eco       |
|-------------------|--------------|----|---------------|------------------|---------------------|----------|---------------------------|------|-----------|
| Zulassungen       | CE Zulassung |    | EN3 Zulassung | EN1866 Zulassung | geprüfte Sicherheit | Kitemark | Marine Zulassung See BG   | Bafe | eco label |
| Approvals         | CE approval  |    | EN3 approval  | EN1866 approval  | GS mark             | Kitemark | Marine directive approval | Bafe | eco label |

\* Richtlinie 97/23/EG über Druckgeräte 0036 Directive 97/23/EC on Pressure Equipment

\*\* Richtlinie 96/98/EG über Schiffsausrüstungen 0736 Directive 96/98/EC on Marine Equipment

# Produkte für den Brand- und Personenschutz Fire Fighting And Personal Protection Equipment



## Produkte für den Brand- und Personenschutz

Als Spezialist in allen Fragen rund um Sicherheit und Feuerschutz bietet Neuruppin ein umfangreiches Programm an persönlicher und technischer Schutzausrüstung für Feuerwehren und Rettungsdienste.

### Strahlrohre / Armaturen / Schläuche

- // Monitore und Schaumrohre
- // Strahlrohre und Zumischer
- // Kupplungen und Hydranten
- // Schläuche aus Polyesterfaser
- // Schläuche aus synthetischer Faser

### Gefahrguttechnik

- // Mess- und Warngeräte
- // Gas- und Strahlenmessgeräte
- // Ölbindemittel

### Gebäudeausstattungen

- // Flucht- und Rettungswegschilder
- // Rauchwarnmelder
- // Erste Hilfe Ausstattungen
- // Löschdecken
- // Wandhydranten und Haspeln

### Feuerwehrausstattungen

- // Persönliche Schutzausrüstungen
- // Hitze- und Chemikalienschutzanzüge
- // Atemschutz
- // Fahrzeugausstattungen
- // Rettungs- und Evakuierungsgeräte
- // Pumpen und Stromerzeuger

## Fire fighting and personal protection equipment

As experts in fire protection and security, Neuruppin offers a wide product range including personal and technical service equipment for fire fighting departments and rescue services.

### Branch pipes / fittings / hoses

- // Monitor and foam pipes
- // In-line inductors and branch pipes
- // Couplings and wall / hydrants
- // Hoses made of polyester or synthetic fibre

### Hazard treatment equipment

- // Measuring and warning appliances
- // Gas and radiation detection
- // Spill control

### Building equipment

- // Emergency and escape signage
- // Gas and smoke detectors
- // First aid equipment
- // Fire blankets
- // Wall hydrants and hose reels

### Fire brigade equipment

- // Personal equipment
- // Heat and chemical protection
- // Breathing protection
- // Rescue appliances
- // Wall hydrants and hose reels
- // Pumps and stand-by generators



Armaturen



Fittings

Löschdecken



Fire Blankets

Flucht- und  
Rettungswegschilder



Emergency Signs

Wandhydranten  
und Haspeln



Wall Hydrants  
& Hosereels

Feuerwehrausstattungen



Fire Brigade Equipment

Gefahrgutmittel



Hazardous Goods  
& Spills Control

Monitore und Schaumrohre



Monitor & Foam Pipes

Schläuche



Hoses



# Löschmittel

## Fire Extinguishing Agents

Neuruppin bietet eine umfangreiche und effektive Palette von verschiedensten Schaum- und Pulverlöschmitteln an sowie Additive für Wasserlöscher zur Verstärkung spezifischer Löschwirkungen.

Die Löschmittel werden speziell für bestimmte Anwendungsbereiche entwickelt und garantieren beste Löschergebnisse.

Durch das jahrzehntelange Know-how im vorbeugenden Brandschutz garantieren Neuruppin-Löschmittel höchste Funktionssicherheit und optimale Löscheffizienz.

### Pulverlöschmittel:

- // Neutrex ABC mit verschiedenen MAP-Anteilen  
Brandklasse A, B, C  
Wirksubstanz: Phosphate / Sulfate
- // Neutrex Super  
Brandklasse A, B, C - Hochrating  
Wirksubstanz: Phosphate / Sulfate
- // Neutrex Standard  
Brandklasse A, B, C - economical  
Wirksubstanz: Phosphate / Sulfate
- // Neutrex BC  
Brandklasse B, C  
Wirksubstanz: Kaliumsulfat,  
Natriumhydrogencarbonat,  
Kaliumhydrogencarbonat
- // TOTALIT  
ABC oder BC oder D

Neuruppin offers a wide, effective range of different foam and dry chemical powder extinguishants and additives for water extinguishers to create special extinguishing effects.

These extinguishing agents are developed for specific applications and assure the best fire fighting performance.

Using Neuruppin's decades of fire protection knowledge and experience, our extinguishing agents guarantee reliability and optimal extinguishing efficiency.

### Dry chemical powers extinguishants:

- // Neutrex ABC with different MAP contents  
Fire classes A, B, C  
Active ingredient: phosphate / sulphate
- // Neutrex Super  
Fire classes A, B, C - high rating  
Active ingredient: phosphate / sulphate
- // Neutrex Standard  
Fire classes A, B, C - economical  
Active ingredient: phosphate / sulphate
- // Neutrex BC  
Fire classes B, C  
Active ingredient: potassium sulphate  
Potassium hydrogen carbonate  
Sodium hydrogen carbonate
- // TOTALIT  
ABC or BC or D



### Schaummittel / flüssige Löschmittel:

- // Neufoam X  
Brandklasse A, B  
Wirksubstanz: AFFF
- // Neufoam FX / Neufoam FO  
Brandklasse A, B  
Wirksubstanz: AFFF & Frostschutz
- // Neufoam SC / Neufoam eco HR  
Brandklasse A, B  
Wirksubstanz: AFFF hochrating
- // Neufoam Eco  
Brandklasse A, B  
Wirksubstanz: Tensidreduzierter eco Schaum
- // Neufrol / Neufrol C  
Brandklasse A  
Wirksubstanz: Frostschutzmittel
- // Neufrol M  
Brandklasse A, F  
Wirksubstanz: Fettbrand Löschmittel
- // F-500  
Brandklasse A,B nach Zulassungsschein
- // Neufoam ARC  
Brandklasse A, B, B polare

### Schaumkonzentrate:

Umfassendes Schaumkonzentrat-Sortiment  
auf Anfrage



### Foam extinguishing agents / wet chemicals:

- // Neufoam X  
Fire classes A, B  
Active ingredient: AFFF
- // Neufoam FX / Neufoam FO  
Fire classes A, B  
Active ingredient: AFFF & antifreeze
- // Neufoam SC / Neufoam eco HR  
Fire classes A, B  
Active ingredient: AFFF high rating
- // Neufoam Eco  
Fire classes A, B  
Active ingredient: low tenside eco foam
- // Neufrol / Neufrol C  
Fire Classs A  
Active ingredient: antifreeze
- // Neufrol M  
Fire classes A, F  
Active ingredient: wet chemical
- // F-500  
Fire classes A,B according approval sheet  
Effect: Wetting agent
- // Neufoam ARC  
Fire classes A, B, B alcohols

### Foam Concentrate:

Wide range of foam concentrates on  
request available





# Global Strength. Local expertise. **At your service**

## **IHR KONTAKT/YOUR CONTACT:**

FLN Feuerlöschgeräte Neuruppin  
Vertriebs - GmbH  
Martin-Ebell-Strasse 4  
16816 Neuruppin, Germany  
Tel: +49 3391 6890  
Fax: +49 3391 689116  
Email: fln@tycoint.com



[www.fln-neuruppin.de](http://www.fln-neuruppin.de)  
[www.tfppemea.com](http://www.tfppemea.com)

Übergeben durch:  
Distributed by: