

## F-500 Πυροσβεστήρας διαρκείας (προστασία από παγετό)

**WD 1 F-500 2% -30 °C**

**WD 3 F-500 2% -30 °C**

**WD 6 F-500 2% -30 °C**

**WD 9 F-500 2% -30 °C**

### Περιγραφή

#### Αβλαβές για το περιβάλλον για βαριές πυρκαγιές

Οι καιόμενες μπαταρίες ιόντων λιθίου, τα ελαστικά από καουτσούκ ή τα πλαστικά υλικά απαιτούν ένα ιδιαίτερα αποτελεσματικό πυροσβεστικό μέσο για την επιτυχή καταπολέμηση της πυρκαγιάς. Ως προς αυτά, οι πυροσβεστήρες διαρκείας NEURUPPIN Σειρά WD F-500 βρίσκονται στο στοιχείο τους: Το φιλικό προς το περιβάλλον μέσο πυρόσβεσης, με προστασία από παγετό έως και θερμοκρασίες -30 °C, καταπολεμά αποτελεσματικά και γρήγορα την πυρκαγιά. Αποτελείται κατά το μεγαλύτερο μέρος του από νερό καθώς και από το απαλλαγμένο από φθόριο πρόσθετο F-500 Encapsulator Agent. Μέσω του πρόσθετου F-500 γίνεται απομόνωση και κατάσβεση των καύσιμων υλικών και των εύφλεκτων αερίων. Επιπλέον, το μέσο πυρόσβεσης μειώνει γρήγορα τη θερμοκρασία και ελαττώνει την επιφανειακή τάση του νερού.

#### Με προστασία από παγετό για διάφορους τομείς χρήσης

Οι πυροσβεστήρες NEURUPPIN WD F-500 διατίθεται στα μεγέθη 1 l, 3 l, 6 l και 9 l. Λόγω της προστασίας από παγετό που διαθέτουν, είναι κατάλληλοι και μπορούν να χρησιμοποιηθούν με ασφάλεια σε περίπτωση ανάγκης. Η δοκιμασμένη τεχνολογία διαρκούς πίεσης με γαλβανισμένη βαλβίδα από ορείχαλκο, βαλβίδα ελέγχου και μανόμετρο και η στιβαρή κατασκευή προϊόντος *Made in Germany* εγγυώνται μια μεγάλη διάρκεια ζωής. Πρόσθετη ασφάλεια προσφέρει ο μηχανισμός προστασίας από υπερπίεση (σημαντικό στοιχείο σε περίπτωση δημιουργίας υπερπίεσης λόγω αυξημένης θερμοκρασίας).

### Πεδία εφαρμογών

- Κατάσβεση για την κατηγορία πυρκαγιών A, ιδιαίτερα για συνθετικά υλικά όπως πλαστικά, λάστιχο καθώς και για μπαταρίες ιόντων λιθίου
- Επιχειρήσεις ανακύκλωσης και διαχείρισης απορριμμάτων
- Συνεργεία επισκευών
- Αποθήκες ελαστικών
- Αποθήκες παλετών
- Σταθμοί φόρτισης μπαταριών
- Αποθήκες μπαταριών
- Φορτηγά, αυτοκίνητα, λεωφορεία, αμαξοστοιχίες, ηλεκτρικά ποδήλατα
- Για την ηλεκτροκίνηση γενικά
- Ζώνες παράδοσης & διακίνησης εμπορευμάτων
- Μεταποιητική βιομηχανία
- Ασφάλεια εργοταξίων
- Χόμπι, κατοικίες, κάμπινγκ







E001469 / E001122

### Ιδιαίτερα πλεονεκτήματα

- **Προστασία από παγετό** – κατάλληλο για χρήση έως τους -30 °C
- **Υψηλή αποτελεσματικότητα πυρόσβεσης** – Η μειωμένη επιφανειακή τάση του μέσου πυρόσβεσης βελτιώνει τη δράση πυρόσβεσης (με υγραντική δράση). Η αυξημένη επιφανειακή δραστηριότητα βελτιώνει το βάθος εισχώρησης του μέσου πυρόσβεσης στο καύσιμο υλικό
- **Πολύ ισχυρή ψυκτική δράση** – με μεταβίβαση ενέργειας στο νερό πυρόσβεσης πολύ πιο νωρίς (Η αλλαγή φάσεων ξεκινά ήδη από τους 70 °C περίπου)
- **Χωρίς μείωση της ορατότητας κατά την πυρόσβεση** – χάρη στην ορατή καταπολέμηση της δημιουργίας καπνού
- **Χωρίς δημιουργία ιζημάτων** – μέσω πλήρους ανάμιξης του μέσου πυρόσβεσης
- **Ακίνδυνο μέσο πυρόσβεσης** – με ταχεία και πλήρη αποδόμηση, ιδιαίτερα αντιδιαβρωτικό (τιμή pH 7), χωρίς να αφήνει ξηρά κατάλοιπα και με εύκολο καθαρισμό
- **Πληροί τις προδιαγραφές του προτύπου DIN EN3** – Κατάλληλοι και για χρήση σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις έως 1.000 V από απόσταση ασφαλείας 1 m
- **Δοκιμασμένη και ασφαλής τεχνολογία μόνιμης πίεσης** – με μανόμετρο για έλεγχο της καταλληλότητας χρήσης
- **Ασφαλής χειρισμός** – χάρη στον απλό χειρισμό
- **Μεγάλη απόσταση ψεκασμού** – 5 m έως 6 m
- **Εύκολη συντήρηση** – χάρη στα εξαρτήματα πολλαπλών χρήσεων και το μεγάλο άνοιγμα του δοχείου
- **Ασφαλείς από κατασκευής** – Έλεγχος πίεσης του δοχείου 100 %
- **Συμπεριλαμβάνεται η αντιδιαβρωτική προστασία** – Δοκιμασμένη εσωτερική και εξωτερική επίχρωση του δοχείου
- **Πιστοποίηση πυροσβεστήρα** – κατά DIN EN3 και Οδηγία περί συσκευών πίεσης (CE), UL, EN και για χρήση στην ναυσιπλοΐα
- **Πληροί το πρότυπο ASR A2.2** – πληροί τις απαιτήσεις σχετικά με τη μείωση των επακόλουθων ζημιών και την πυροσβεστική απόδοση
- Κωδικός **NATO Stock Number** για το μέσο πυρόσβεσης F-500

## Τεχνικά στοιχεία

	WD 1 F-500 2% -30 °C	WD 3 F-500 2% -30 °C	WD 6 F-500 2% -30 °C	WD 9 F-500 2% -30 °C
				
Αριθμός προϊόντος	012474	012466	012467	012468
Ποσότητα πλήρωσης (l):	1	3	6	9
Μέσο πυρόσβεσης	F-500 PREMIX 2% -30°C			
Πιστοποιήσεις:	DIN EN3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, MED, Εγγυημένη βιωσιμότητα			
Ταξινόμηση	5 A (1 LE)	13 A (4 LE)	27 A (9 LE)	34 A (10 LE)
Θερμοκρασία (°C):	-30 έως 60			
Βάρος (kg):	2,2	6,2	11,4	14
Πλάτος (mm):	112	225	225	240
Ύψος (mm):	334	445	570	530
Διάρκεια ψεκασμού (δευτερόλεπτα):	24	15	29	40

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών

Η επωνυμία **neuruppin** και άλλες ονομασίες προϊόντων, οι οποίες περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, αποτελούν επωνυμίες μάρκας ή/και σήματα κατατεθέντα. Απαγορεύεται αυστηρά η μη εξουσιοδοτημένη χρήση.

## Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

# neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Ο ειδικός σας στην πυροπροστασία: