

## F-500 Trykksatt håndslukker (frostbeskyttet)

**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**

### Beskrivelse

#### Miljøvennlig mot alvorlige branner

Brennende litium-ionbatterier, gummidekk eller plast krever at det brukes et ekstra effektivt slukkemiddel når brannen skal bekjempes. Her kommer de trykksatte håndslukkerne fra NEURUPPIN i serien WD F-500 til sin rett: Det miljøvennlige slukkemiddelet, som er frostbeskyttet ned til -30 °C, kan bekjempe brannen raskt og effektivt. Det består hovedsakelig av vann samt det fluorfrie additivet F-500 Encapsulator Agent. Med F-500 blir brannobjektet og brennbare gasser innkapslet og kvelt. I tillegg demper slukkemiddelet varmen raskt og reduserer vannets overflatespenning.

#### Frostbeskyttet for mange bruksområder

Brannslukkerne NEURUPPIN WD F-500 er tilgjengelige i størrelsene 1 l, 3 l, 6 l og 9 l. Siden de er frostbeskyttet, kan de plasseres utendørs eller på steder som ikke er oppvarmet. Den kjente trykksatte teknikken med galvanisert messingventil, testventil og manometer og den robuste konstruksjonen *Made in Germany* garanterer en lang levetid. En overtrykksmekanisme sørger for ekstra sikkerhet (viktig for eksempel ved overtrykk pga. temperaturpåvirkning).

### Bruksområder

- Brannbekjempelse for brannklasse A, spesielt for syntetiske materialer, som plast, gummi samt litium-ionbatterier
- Gjenvinnings- og avfallsbedrifter
- Reparasjonsverksteder
- Dekklagre
- Pallelagre
- Batteriladestasjoner
- Batterilagre
- Lastebiler, personbiler, busser, tog, elsykler
- E-mobilitet generelt
- Laste-/lossesoner og transittplasser
- Bearbeidende industri
- Sikring av byggeplasser
- Hobby, bolig, camping

### Særlige fortrinn

- **Frostbeskyttet** – klar til bruk ned til -30 °C
- **Høy slukkeeffekt** – slukkemiddelets reduserte overflatespenning øker slukkeeffekten (fuktvirkning). Redusert overflatespenning på slukkemiddelet forbedrer inntrengingsevnen inn i dybden på det brennbare materialet
- **Meget sterk kjøleeffekt** – fordampningen begynner allerede ved ca. 70 °C
- **Ingen sikhindring ved slukking** – røyken dempes betydelig
- **Ingen sedimentdannelse** – slukkemiddelet er fullstendig blandbart
- **Miljøvennlig slukkemiddel** – raskt og fullstendig nedbrytbart, svært langsomtustende (pH-verdi 7), ingen skorpedannelse i trange tverrsnitt og lavt rengjøringsbehov
- **Oppfyller kravene i NS-EN 3** – om anvendbarhet på elektriske anlegg opptil 1000 V ved 1 m sikkerhetsavstand
- **Utprøvd og sikker trykksatt teknikk** – med manometer til kontroll av trykket
- **Sikker betjening** – gjennom enkel og forståelig funksjonalitet
- **Stor kastelengde** – 5 m til 6 m
- **Enkelt vedlikehold** – reservedeler og stor serviceåpning
- **Sikker fra fabrikken** – hver beholder er 100 % trykktestet
- **Inkludert korrosjonsbeskyttelse** – utprøvd belegg på innsiden og utsiden av beholderen
- **Godkjent brannslukker** – ifølge NS-EN 3 og trykkutstyrsdirektivet (CE), UL, EN og sjøgående skip
- **ASR A2.2-konform** – oppfyller kravene om reduksjon av følgeskader og slukkeeffekt
- **NATO Stock Number** – for slukkemiddelet F-500

**Merknad:** Den tysk utgaven av dette dokumentet er den offisielle versjonen. Hvis dokumentet oversettes til andre språk og det er et avvik mellom den tysk utgaven og den oversatte, vil den tysk være førende.

## Tekniske data

	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
Artikkelnummer	012474	012466	012467	012468
Fyllmengde (l)	1	3	6	9
Slukkemiddel	F-500 PREMIX 2 % -30°C			
Sertifikater	NS-EN 3, ÖNORM NS-EN 3, PED, CE, NS-EN ISO, MED, sikret bærekraftighet			
Klassifisering	5 A (1 LE)	8 A (2 LE)	21 A (6 LE)	27 A (9 LE)
Temperatur (°C)	-30 til 60			
Vekt (kg)	2,2	6,2	11,4	14
Bredde (mm)	112	225	225	240
Høyde (mm)	334	445	570	530
Tømmetid (s)	24	15	29	40

Det tas forbehold om tekniske endringer

neuruppin og andre produktnavn som er oppført i dette dokumentet er merker og/eller registrerte merker. Uautorisert bruk er strengt forbudt.

## Made in Germany



- ✓ sveiset
- ✓ belagt
- ✓ fyllt
- ✓ testet

# NEURUPPIN

Høyeste kvalitet for din sikkerhet

Din brannvernforhandler:

--