

F-500 Slukker med permanent trykstyring

WD 3 F-500

WD 6 F-500

WD 9 F-500

Beskrivelse

WD F-500 er slukkere med permanent trykstyring, hvis robuste messingventil (galvaniseret) som standard er forsynet med en testventil og et manometer. Trykket i slukningsbeholderen og dermed dens driftsberedskab kan til enhver tid kontrolleres ved hjælp af manometeret. Endvidere er alle slukkere af denne type forsynet med en anordning, der forhindrer, at det tilladte tryk overskrides. Det betyder, at disse apparater er endnu bedre beskyttede mod overtryk (f.eks. som følge af temperatur).

Kvælstof anvendes som drivgas.

Slukningsmidlet består af 98 % vand og 2 % additiv F-500 Encapsulator Agent. Dette additiv udmærker sig ved at have særligt effektive slukningsegenskaber:

- Reducerer overfladespændingen
- Øger grænsefladeaktiviteten
- Hurtigere varmereduktion
- Indkapsling af brændstoffer og de brandbare gasser

Slukningsmiddeladditivet F-500 er særligt egnet til at bekæmpe brande med plastik, gummi og batterier.

Eksempler på anvendelse

- Brandbekæmpelse af materialer af meget forskellig art i brandklasse A, især plastik, gummi og litium-ion-batterier
- Forarbejdningsindustri
- Monteringsvirksomheder med KLT (eurocontainere)
- Reparationsværksteder
- Dæklagre
- Pallelagre
- Affaldsvirksomheder
- Batteriladestationer, batterilagre
- Fotovoltaiske anlæg
- Flydende glas
- Formel 1 racerløb
- Beboelsesområder

Særlige fordele

- Fluorfrit slukningsmiddel
- Hurtigt og fuldstændigt nedbrydeligt
- Miljø- og servicevenlige additivpatroner



E001122

- Slukningsmiddelgodkendelser i henhold til UL, EN og til skibsfart
- NATO Stock Number for slukningsmidlet F-500
- Ingen sedimentdannelse (fuldstændig opblanding)
- Ingen skorpedannelse af snævre tværsnit
- Meget rustbestandig (pH-værdi 7)
- Synlig røgdæmpning
- Opfylder EN 3-angivelserne om anvendelighed mod elektriske anlæg (op til 1000 V, minimumafstand 1 m)
- Pålidelig og sikker patron teknik
- Enkel og sikker betjening
- Spredningsområde 4 m til 6 m
- Slukningen hindrer ikke udsynet
- Slukningsmidlets reducerede overfladespænding forbedrer slukkeeffekten (befugtningseffekten)
- Øget grænsefladeaktivitet forbedrer slukningsmidlets indtrængningsdybde i det brandbare stof
- Meget kraftig køleeffekt som følge af, at energifrigivelsen indtræder tidligere i slukningsvandet (faseskiftet begynder allerede ved ca. 70 °C)
- Indkapsling af brændstoffet. Det forhindrer, at der afgives brandbare dampe
- Beholderen har en pålidelig kunststofbelægning ind- og udvendigt
- 100 % trykprøvning af alle beholdere
- Opfylder angivelserne i ASR A2.2 om reduktion af følgeskader og om slukningseffekt
- Enkel vedligeholdelse (fællesdele, stor serviceåbning), separat placering af additiv
- Brandslukkergodkendelse i henhold til DIN EN3 og direktiv om trykbærende udstyr (CE)

Bemærk: Dette er et oversat dokument. Den engelske version af dokumentet er det officielle dokument. Hvis dokumentet oversættes til andre sprog og der opstår afvigelser mellem den engelske version af dokumentet og det oversatte, er den engelske version gældende.

Tekniske data

	WD 3 F-500	WD 6 F-500	WD 9 F-500
Slukningsmiddel	3 l vand med 2 % F-500	6 l vand med 2 % F-500	9 l vand med 2 % F-500
Certifikater for slukker	F-500 Encapsulator Agent SP 83/08		
Temperaturområde	DIN EN3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, MED, sikret holdbarhed +5 °C til +60 °C (ikke frostbeskyttet)		
Monteringshøjde	445 mm	570 mm	530 mm
Monteringsbredde	225 mm	225 mm	240 mm
Vægt (fyldt)	6,2 kg	10,1 kg	14 kg
Sprøjtetid ca.	15 s	29 s	40 s
Rating	8 A (2 LE)	21 A (6 LE)	27 A (9 LE)
Artikel nr.	012404	012405	012333

Der tages forbehold for tekniske ændringer

NEURUPPIN og andre produktnavne, der anføres i dette dokument, er varemærker og/eller registrerede varemærker. Må ikke anvendes af uvedkommende.

Made in Germany



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

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Din specialforhandler til brandsikring: