

F-500 Trykksatt håndslukker

WD 3 F-500

WD 6 F-500

WD 9 F-500

Beskrivelse

WD F-500 er trykksatte håndslukker apparater med en robust messingventil (galvanisert) som er utstyrt med en kontrollventil og et manometer som standard. Trykket i apparatet kan til enhver tid kontrolleres via det monterte manometeret og dermed enkelt se om slukkeren er klar for bruk. I tillegg har alle slukkerne av denne typen en innretning som forhindrer at trykket blir for høyt. Dermed er disse apparatene enda bedre beskyttet mot overtrykk (f.eks. pga. temperatursvingninger).

Nitrogen er drivgassen.

Slukkemiddelet består av 98 % vann og 2% additivet F-500 Encapsulator Agent. Dette additivet utmerker seg ved at det har ekstra effektive slukke-egenskaper:

- Reduserer overflatespenningen
- Øker aktiviteten i grensearealene
- Raskere varmereduksjon
- Kapsler inn brannobjektet og brennbare gasser

Slukkemiddelet F-500 egner seg særlig mot branner i plast, gummi og batterier.

Bruksområdene omfatter

- Brannbekjempelse på en rekke materialer i brannklasse A, spesielt plast, gummi og litium-ion-batterier
- Produksjonsindustri
- Monteringsbedrifter med eurokasser
- Reparasjonsverksteder
- Dekkoppbevaring
- Palleoppbevaring
- Avfallsbedrifter
- Batteriladere, batterioppbevaring
- Solcellepanelanlegg
- Flytende glass
- Formel 1-konkurranser
- Boarealer

Hovedfordeler

- Fluorfritt slukkemiddel
- Raskt og fullstendig nedbrytbart
- Miljø- og servicevennlige additivpatroner



E001122

- Godkjenner ifølge UL, NS-EN og sjøtransport
- F-500 har NATO-lagernummer.
- Ingen sedimentdannelse (fullstendig utblanding)
- Ingen avleiringer på trange tverrsnitt
- Svært langsomt korroderende (pH-verdi 7)
- Synlig røykhemmende
- Oppfyller kravene i NS-EN 3 om anvendbarhet på elektriske anlegg (opptil 1000 V, 1 m minsteavstand)
- Utprøvd og sikker ladeteknologi
- Enkel og sikker betjening
- Kastelengde 4 m til 6 m
- Ingen sikthindring ved slukking
- Forbedret slukke-effekt, fuktemiddel-virkning, grunnet redusert overflatespenning i slukkemiddelet.
- Økt grensearealaktivitet forbedrer slukkemiddelets inntrengningsevne i det brennbare materialet.
- Meget sterk kjøle-effekt, fordampning av slukkemiddelet begynner allerede ved ca. 70 °C
- Innkapsling av brannobjektet, forhindrer utslipp av brennbar damp
- Utprøvd plastbelegg på innsiden og utsiden av beholderen
- 100 % trykktest på hver beholder
- Oppfyller kravene i ASR A2.2 (tyske tekniske regler for arbeidsplasser) om slukke-effekt og om reduksjon av følgeskader
- Enkelt vedlikehold (festedeler for gjenbruk, stor serviceåpning, adskilt additivoppbevaring)
- Godkjent brannslukningsapparat ifølge NS-EN 3 og trykkutstyrsdirektivet (CE)

Merk: 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.

Made in Germany



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

neuruppin

Høyeste kvalitet for din sikkerhet

Din spesialforhandler av brannsikringsprodukter

Tekniske data

	WD 3 F-500	WD 6 F-500	WD 9 F-500
Slukkemiddel	3 l vann med 2 % F-500	6 l vann med 2 % F-500	9 l vann med 2% F-500
Godkjenninger og sertifikater	F-500 Encapsulator Agent SP 83/08		
Temperaturområde	NS-EN 3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, MED, Sikret bærekraft +5 °C til +60 °C (ikke frostbeskyttet)		
Monteringshøyde	445 mm	570 mm	530 mm
Monteringsbredde	225 mm	225 mm	240 mm
Vekt (i fyllt tilstand)	6,2 kg	10,1 kg	14 kg
Tømmetid ca.	15 sek.	29 sek.	40 sek.
Klassifisering (Slukkemiddelenheter)	8 A (2 LE)	21 A (6 LE)	27 A (9 LE)
Artikkelnr.	012404	012405	012333
Fotring (syntetisk materiale)	standard		

Tekniske endringer forbeholdt

neuruppin og produktnavnene som er opplistet i denne dokumentasjonen er varemerker og/eller registrerte varemerker. Uautorisert bruk er strengt forbudt.