

Stálotlaký hasiaci prístroj F-500

WD 3 F-500

WD 6 F-500

WD 9 F-500

Popis

WD F-500 sú stálotlaké hasiace prístroje, ktorých robustné mosadzné ventily (galvanizované) sú štandardne vybavené skúšobným ventilom a manometrom. Tlak v nádobe a teda aj prevádzkyschopnosť hasiaceho prístroja je možné kedykoľvek kontrolovať pomocou manometra. Všetky hasiace prístroje tohto typu sú okrem toho vybavené zariadením, ktoré zabráňuje prekročeniu povoleného tlaku. Vďaka tomu sú tieto prístroje ešte lepšie chránené pred pretlakom (napríklad vplyvom teploty).

Hnacím plynom je dusík.

Hasiaci prípravok pozostáva z 98 % z vody a z 2 % z prísady F-500 Encapsulator Agent. Táto prísada sa vyznačuje obzvlášť účinnými hasiacimi vlastnosťami:

- Zníženie povrchového napätia
- Zvýšenie povrchovej aktivity
- Rýchlejšie zníženie tepla
- Zapuzdrenie horiacej látky a horľavých plynov

Prísada do hasiva F-500 je zvlášť vhodná na hasenie požiarov plastov, gumených a batérií.

Oblasti použitia - príklady

- Hasenie požiarov materiálov rôznych druhov v rámci triedy požiaru A, najmä plastov, gumených a lítium-iónových batérií
- Spracovateľský priemysel
- Montážne prevádzky s Euro prepravkami
- Opravovne
- Sklady pneumatík
- Sklady paliet
- Prevádzky na likvidáciu odpadov
- Nabíjacie stanice batérií, sklady batérií
- Fotovoltaické systémy
- Tekuté sklo
- Preteky Formule 1
- Domácnosti

Zvláštne prednosti

- Hasiaci prostriedok bez fluóru
- Rýchlo a úplne odbúrateľné
- Ekologicky šetrné kazety s prísadou s ľahkou údržbou



E001122

- Schválenie hasiva podľa UL, EN a Seeschiffahrt
- Skladové číslo NATO pre hasiaci prostriedok F-500
- Bez sedimentácie (kompletné zmiešanie)
- Bez inkrustácií úzkych prierezov
- Veľmi odolné voči korózii (pH 7)
- Viditeľné potlačenie dymu
- Spĺňa požiadavky EN 3 na použiteľnosť na elektrické systémy (do 1000 V, minimálna vzdialenosť 1 m)
- Osvedčená a bezpečná technológia plnenia
- Jednoduchá a bezpečná obsluha
- Dosah 4 až 6 m
- Bez obmedzenia viditeľnosti pri hasení
- Znížené povrchové napätie hasiva zlepšuje hasiaci účinok (zmáčací účinok)
- Zvýšená povrchová aktivita zlepšuje prenikanie hasiva do horľavého materiálu
- Veľmi silný účinok chladenia vďaka včasnému uvoľneniu energie do hasiacej vody (zmena fázy začína už približne pri 70 °C)
- Zapuzdrenie horiacej látky, zabránenie emisii horľavých výparov
- Osvedčená vnútorná a vonkajšia plastová povrchová úprava nádoby
- 100 % tlaková skúška každej nádoby
- Spĺňa požiadavky ASR A2.2 na znižovanie následných škôd a hasiaci výkon
- Ľahká údržba (opakované diely, veľký servisný otvor, samostatné uloženie prísady)
- Schválenie hasiaceho prístroja podľa DIN EN3 a smernice o tlakových zariadeniach (CE)

Poznámka: Za záväznú sa považuje nemecká verzia tohto dokumentu. Ak je tento dokument preložený do iného jazyka, v prípade nezrovnalosti medzi nemeckou verzou a prekladom platí nemecká verzia.

Technické údaje

	WD 3 F-500	WD 6 F-500	WD 9 F-500
Hasiaci prostriedok	3 l vody s 2 % F-500	6 l vody s 2 % F-500	9 l vody s 2 % F-500
Osviedčenia pre hasiace prístroje	F-500 Encapsulator Agent SP 83/08		
Teplotný rozsah	DIN EN3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, MED, zaručená udržateľnosť +5 °C až +60 °C (nemá ochranu pred mrazom)		
Montážna výška	445 mm	570 mm	530 mm
Montážna šírka	225 mm	225 mm	240 mm
Hmotnosť (s náplňou)	6,2 kg	10,1 kg	14 kg
Doba hasenia cca	15 sekúnd	29 sekúnd	40 sekúnd
Rating	8 A (2 LE)	21 A (6 LE)	27 A (9 LE)
Č. výrobu	012404	012405	012333

Technické zmeny vyhradené.

NEURUPPIN a ďalšie názvy produktov uvedené v tomto dokumente sú ochranné známky a/alebo registrované ochranné známky. Neoprávnené použitie je prísne zakázané.

Made in Germany



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

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Váš predajca prostriedkov požiarnej ochrany: