

WA 9 F-500 WA 6 F-500 WA 3 F-500

Opis

Aparati WA F-500 su vatrogasni aparati s unutarnjom bocom pogonskog plina kojeg je moguće puniti. Nakon izvlačenja osigurača vatrogasni aparati WA 6 F-500 i WA 9 F-500 aktiviraju se pritiskom na potisni gumb. WA 3 F-500 stavlja se pod tlak pritiskanjem gornje ručice ventila.

Pomoću crijeva i mlaznice moguće je dozirati mlaz i usmjeriti ga prema izvoru požara.

Sredstvo za gašenje požara sastoji se od vode i aditiva F-500. Ovaj aditiv odlikuje se posebno učinkovitim svojstvima za gašenje:

- Smanjenje površinske napetosti
- Povećanje aktivnosti na površini
- Brža toplinska redukcija
- Začahurenje goriva i zapaljivih plinova

Sredstvo za gašenje požara F-500 posebno je pogodno za požare u kojima gore plastika, guma i baterije.

U aparatu za gašenje požara aditiv je pohranjen u posebnim spremnicima, koji se otvaraju samo kada je vatrogasni aparat aktiviran. Kao rezultat toga, ti modeli su osobito pogodni za korištenje i ekološki prihvatljivi.

Primjeri područja primjene

- Protupožarna zaštita u gašenju požara svih vrsta materijala unutar razreda protupožarne zaštite A, posebice plastike, gume i litij-ionskih baterija
- Prerađivačka industrija
- Montažni pogoni s nosačima malog tereta
- Stanice za popravak vozila
- Skladišta guma
- Skladišta paleta
- Postrojenja za odlaganje otpada
- Stanice za punjenje baterija, skladišta baterija
- Fotonaponski sustavi
- Tekuće staklo
- Formula 1
- Stambene zone

Posebne prednosti

- Sredstvo za gašenje požara bez fluora
- Brza i potpuna razgradnja
- Ekološki prihvatljivi spremnici za aditive jednostavni za korištenje
- Odobrenja za sredstvo za gašenje sukladno UL, EN i pomorskom prijevozu



- NATO inventarski broj za sredstvo za gašenje F-500
- Bez taloženja (kompletno miješanje)
- Bez stvaranja naslaga u uskim presjecima
- Vrlo otporan na koroziju (pH-vrijednost 7)
- Vidljivo suzbijanje dima
- Ispunjava zahtjeve EN 3 za primjenjivost na električne instalacije (do 1000 V, minimalni razmak od 1 m)
- Dokazana i sigurna tehnologija punjenja
- Jednostavno i sigurno korištenje
- Pištolji za gašenje s integriranom funkcijom otpuštanja tlaka (za WA 6 F-500 i WA 9 F-500)
- Domet od 4 m do 6 m
- Nema opstrukcije vida prilikom gašenja
- Smanjena površinska napetost sredstva za gašenje požara poboljšava učinak gašenja (učinak vlaženja)
- Povećana površinska aktivnost poboljšava prodor sredstva za gašenje u gorivi materijal
- Vrlo snažan učinak hlađenja zbog ranog unosa energije u vodu za gašenje (promjena faze počinje na oko 70 ° C)
- Začahurenje goriva, sprečavanje ispuštanja zapaljivih para
- Sigurni unutarnji i vanjski plastični slojevi spremnika
- 100% tlačno provjeren svaki spremnik
- Zadovoljava zahtjeve ASR A2.2 za smanjenje posljedične štete i performanse gašenja
- Jednostavno održavanje (isti dijelovi, veliki servisni otvor, odvojeni spremnik za aditive)
- Odobrenje za gašenje požara prema DIN EN3 i Direktivi o opremi pod tlakom (CE)

Napomena: Engleska verzija ovog dokumenta je ujedno i službena verzija. Ako se dokument prevodi na bilo koji drugi jezik osim engleskog i postoji odstupanje prijevoda u odnosu na englesku verziju, pravo prvenstva ima engleska verzija.

Tehnički podaci

Sredstvo za gašenje	WA 9 F-500	WA 6 F-500	WA 3 F-500
	9 l vode sa 2 %	6 l vode sa 1,5 %	3 l vode sa 3 %
Certifikati za vatrogasni aparat	F-500 Encapsulator Agent SP 83/08		
Temperaturni raspon	EN 3, CE*, oznaka kotača** +5 °C do +60 °C (bez zaštite od zamrzavanja)		
Ugradbena visina	510 mm	550 mm	410 mm
Ugradbena širina	280 mm	275 mm	230 mm
Težina (puno stanje)	14,9 kg	10,7 kg	6,1 kg
Vrijeme prskanja oko	41 sekunde	26 sekundi	12 sekundi
Rang	27 A (9 LE)	21 A (6 LE)	8 A (2 LE)
Br. artikla	012158	012358	012169

Vaš zastupnik za zaštitu od požara:

*Direktiva 2014/68/EU

**Direktiva 2014/90/EU

neuruppin i ostali nazivi proizvođača navedeni u ovom dokumentu zaštitni su znakovi i/ili registrirani zaštitni znakovi. Neovlaštena uporaba strogo je zabranjena.