

Protupožarni aparat s vodenom zavjesom pod stalnim tlakom W 2 WNL W 6 WNL

Opis

Protupožarni aparati s vodenom zavjesom smanjuju veličinu kapljica u rasponu od 20 do 100 µm pomoću naše patentirane Telesto tehnologije. Na taj se način učinak hlađenja umnožava i stvara atmosferu povoljnu za gašenje pomakom atmosferskog kisika. Iz tog je razloga vodenom maglom moguće ugasiti požare uslijed djelovanja masnoća, kao i manje B-požari, a to ne bi bila moguće s normalnim protupožarnim aparatima s vodenim mlazom. Posljedična šteta koju sredstvo za gašenje uzrokuje u uređajima za gašenje požara znatno je manja, izvanredna ekološka prihvatljivost prepoznata je u cijelom svijetu.

Zbog sve veće popularnosti tehnologije vodene magle, FLN je također proširio svoju paletu protupožarnih aparata.

W2 WNL i W 6 WNL su protupožarni aparati pod stalnim tlakom. Aktivacija slijedi nakon uklanjanja zapornog klina pritiskom gornje ručice. Sredstvo za gašenje može se usmjeriti i dozirati na izvor vatre putem kromiranog ventila koji se u bilo kojem trenutku može isključiti i crijeva. Protupožarni aparat standardno je opremljen ispitnim ventilom i manometrom. Sredstvo za gašenje je voda s blagim protuobrštajnim dodatkom.

Posebne prednosti

- Tehnologija vodene zavjese znatno smanjuje posljedične štete
- Izostanak troškova zbrinjavanja isteklih sredstava za gašenje
- Protupožarni aparati s vodenom zavjesom učinkoviti na požarima A i F kao i manje B-rizike
- Nema vizualnih ometanja u slučaju uporabe sredstva za gašenje
- Vodena zavjesa također djeluje u nedostupnim područjima (istiskivanje kisika)
- Vrlo niska kinetička energija mlaza sredstva za gašenje i samog sredstva za gašenje značajno smanjuje rizik od ozljeda prilikom prskanja osoba
- Dugo vrijeme prskanja stvara rezerve za gašenje, posebno za neiskusne korisnike
- Višestruko smanjenje toplinskog zračenja kroz vodenu zavjesu štiti korisnika
- Nema taloženja i nakupljanja uskih presjeka u kanalu sredstva za gašenje
- Izuzetna otpornost na koroziju (pH-vrijednost 7)
- Ispunjava EN3 zahtjeve za primjenu na električnim instalacijama (do 1000 V, minimalno rastojanje od 1 m)
- Jednostavno i sigurno rukovanje



- Čvrsti kromirani mesingani ventil s maticom sprječava prekomjerno zatezanje i uvijek osigurava ispravan položaj ventila
- Standardno se isporučuje s testnim ventilom i manometrom
- Dokazana i sigurna tehnologija punjenja s udarnim gumbom i pištoljem
- 100% ispitivanje tlaka svakog spremnika
- Zidni nosači uključeni
- Standardna oprema s plastičnim nožnim prstenovima
- Jednostavno održavanje (ponovljeni dijelovi, veliki servisni otvor)
- Certifikati sukladno DIN EN3 i Direktivi o uređajima pod tlakom (CE)

Primjeri područja primjene

- Uredski prostori svih vrsta
- Prodajni prostori, trgovine, ljekarne
- Kina, kazališta, disko klubovi i drugi prostori za održavanje nastupa
- Upravne zgrade, knjižnice, arhive
- Muzeji i galerije
- Zdravstvene ustanove, bolnice
- Domovi za starije i nemoćne
- Ustanove za djecu, škole
- Gastronomski objekti, hoteli
- Drvena industrija i industrija za proizvodnju namještaja
- Proizvodnja i obrada papira
- Tekstilna industrija
- Servisne radionice
- Zatvori
- Slobodno vrijeme
- Privatni sektor

Napomena: Njemačka verzija ovog dokumenta je ujedno i službena verzija. Ako se dokument prevodi na bilo koji drugi jezik osim njemačkog i postoji odstupanje prijevoda u odnosu na njemačku verziju, pravo prvenstva ima njemačka verzija.

Tehnički podaci

W2 WNL	W6 WNL
	
Sredstvo gašenja	2 l vode
Certifikati	EN 3, CE*
Temperaturno područje rada	+5 °C do +60 °C (bez zaštite od mraza)
Visina	390 mm
Širina	230 mm
Težina (napunjeni aparat)	6,1 kg
Vrijeme prskanja oko	20 s
Rejting	5 A / 5 F (testiran i 21 B)
Art. br.	012188
	21 A / 75 F (6 LE) (testiran i 21 B)
	11,8 kg
	50 s
	012131

*Direktiva 2014/68/EU

NEURUPPIN i ostali nazivi proizvoda spomenuti u ovom dokumentu su trgovački nazivi i/ili registrirani zaštitni znakovi. Neovlaštena uporaba strogo je zabranjena.

Made in Germany



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

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Vaš stručni partner zaprotupožarnu zaštitu: