

Hasiace prístroje s vysokotlakovou vodnou hmlou

W 2 WNL

W 6 WNL

Opis

Hasiace prístroje s vodnou hmlou znižujú za použitia našej patentovanej technológie Telesto veľkosť kvapiek v rozmedzí 20 až 100 µm. Tým sa zvyšuje chladiaci účinok a vzniká navyše atmosféra s hasiacim účinkom vytlačovaním vzdušného kyslíka. Z tohto dôvodu je možné pomocou vodnej hmly hasiť aj požiare mazív a menšie požiare triedy B, ktoré by nebolo možné hasiť bežnými vodnými hasiacimi prístrojmi. Následné škody spôsobené hasiacimi prostriedkami sú v prípade hasiacich prístrojov s vodnou hmlou výrazne menšie a ekologický prístup k životnému prostrediu je uznávaný po celom svete.

Z dôvodu narastajúcej obľúbenosti technológie s vodnou hmlou rozšírila spoločnosť FLN svoj sortiment aj čo sa týka hasiacich prístrojov s možnosťou plnenia.

Prístroje W 2 WNL a W 6 WNL sú hasiace prístroje pod stálym tlakom. K aktivácii dôjde po vytiahnutí zaistovacieho kolíka stlačením hornej rukoväti. Prostredníctvom pochrómovaného mosadzného ventilu, ktorý je možné kedykoľvek uzavrieť, a pomocou hadice je možné hasiaci prostriedok cielene a dávkovane smerovať na ohnisko požiaru. Hasiace prístroje sú sériovo vybavené kontrolným ventilom a manometrom. Ako hasiaci prostriedok slúži voda s nepatrným množstvom antifoulingu.

Zvláštne výhody

- Technológia vodnej hmly výrazne znižuje následné škody
- Odpadajú náklady na likvidáciu vypúšťaného hasiaceho prostriedku
- Hasiace prístroje s vodnou hmlou sú účinné na požiare triedy A a F ako aj na menšie požiare triedy B
- Pri použití nedochádza k obmedzenému rozhľadu spôsobenému hasiacim prostriedkom
- Vodná hmla zároveň inertizuje atmosféru (vytlačuje kyslík)
- Veľmi malá kinetická energia prúdu hasiaceho prostriedku a samotný hasiaci prostriedok znižujú výrazne riziko úrazu v prípade postriekania osôb
- Dlhá doba hasenia prispieva k opatrnosti zvlášť v prípade neskúsených používateľov
- Vodná hmla podstatne viac znižuje tepelné sálenie, a tým chráni používateľa
- Nevytvárajú sa nánosy a usadeniny v úzkych prierezoch kanáliku hasiaceho prostriedku
- Veľmi odolné voči korózii (hodnota pH 7)
- Splňa predpisy EN3 pre použiteľnosť na hasenie elektrických zariadení (do 1000 V, z minimálnej vzdialenosti 1 m)
- Jednoduchá a bezpečná obsluha



- Robustný pochrómovaný mosadzný ventil s prevlečnou maticou zamedzuje pretáčaniu a zabezpečuje vždy správnu polohu ventilu
- Sériovo dodávaný s manometrom a ventilom na kontrolu tlaku
- Vnútrotnú a vonkajšiu stranu nádoby chráni plastový povlak
- 100% tlaková skúška každej nádoby
- Vrátane nástenných držiakov
- Sériová výbava s plastovými krúžkami
- Jednoduchá údržba (opakujúce sa súčasti a nádoba s veľkým servisným otvorom)
- Certifikáty podľa DIN EN 3 a smernice pre tlakové zariadenia (CE)

Príklady použitia

- Kancelárske priestory akéhokoľvek druhu
- Predajné zariadenia, obchody, lekárnice
- Kiná, divadlá, diskotéky a iné zábavné priestory
- Správne budovy, knižnice, archívy
- Múzeá a výstavnice
- Lekárske zariadenia, nemocnice
- Domovy dôchodcov a opatrovateľské ústavy
- Detské zariadenia, školy
- Gastronómia, hotely
- Drevospracujúci a nábytkársky priemysel
- Výroba a spracovanie papiera
- Textilný priemysel
- Opravárenské dielne
- Vážnice
- Priestory pre kutilov
- Súkromné priestory

Technické údaje

	W2 WNL	W6 WNL
Hasiaci prostriedok	2 l vody	6 l vody
Certifikáty	EN 3, CE*	EN 3, CE*
Teplotný rozsah	+5 °C až +60 °C (nie je mrazuvzdorný)	
Montážna výška	390 mm	530 mm
Montážna šírka	230 mm	260 mm
Hmotnosť (s náplňou)	6,1 kg	11,8 kg
Doba hasenia cca	20 s	50 s
Hasiaca schopnosť	5 A / 5 F (testované aj 21 B)	21 A / 75 F (6 HJ) (testované aj 21 B)
Č. výrobku	012188	012131

*Smernica 2014/68/EÚ

Made in Germany



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

neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Váš špecializovaný predajca prostriedkov na protipožiarnu ochranu

NEURUPPIN a iné názvy výrobkov, ktoré sú uvedené v tomto dokumente, sú ochranné známky a/alebo registrované ochranné známky. Akékoľvek neoprávnené použitie je prísne zakázané.