

Πυροσβεστήρες νέφους νερού διαρκούς πίεσης W 2 WNL W 6 WNL

Περιγραφή

Κατά τη χρήση των πυροσβεστήρων νέφους νερού μειώνεται το μέγεθος των σταγονιδίων από 20 έως 100 μm με τη χρήση της πατενταρισμένης τεχνολογίας μας Telesto. Με τον τρόπο αυτό πολλαπλασιάζεται η ψυκτική δράση του μέσου πυρόσβεσης και δημιουργείται επίσης ατμόσφαιρα που δρα θετικά στην πυρόσβεση, αφού εκτοπίζεται το οξυγόνο. Για τον λόγο αυτό μπορεί με το νέφος νερού να γίνει πυρόσβεση ακόμη και πυρκαγιών από έλαια καθώς και μικρότερων πυρκαγιών της κατηγορίας B, κάτι που δεν θα ήταν εφικτό με συμβατικούς πυροσβεστήρες δέσμης νερού. Οι επακόλουθες ζημιές από το μέσο πυρόσβεσης είναι πολύ μικρότερες στους πυροσβεστήρες νέφους νερού, ενώ η εξαιρετική φιλικότητα προς το περιβάλλον είναι διεθνώς αναγνωρισμένη.

Χάρη στη συνεχώς αυξανόμενη εξάπλωση της τεχνολογίας νέφους νερού, η FLN έχει διευρύνει τη γκάμα προϊόντων της και στους πυροσβεστήρες με γόμωση.

Οι πυροσβεστήρες W 2 WNL και W 6 WNL είναι πυροσβεστήρες διαρκούς πίεσης. Η ενεργοποίηση πραγματοποιείται μετά την αφαίρεση του πείρου ασφάλισης, πιέζοντας τον μοχλό της επάνω χειρολαβής προς τα κάτω. Μέσω της χρωμιωμένης ορειχάλκινης βαλβίδας και του εύκαμπτου σωλήνα το μέσο πυρόσβεσης μπορεί να εκτοξευτεί με ακρίβεια και σωστή δοσομέτρηση στην εστία της φωτιάς. Οι πυροσβεστήρες είναι εργοστασιακά εξοπλισμένοι με βαλβίδα ελέγχου και μανόμετρο. Ως μέσο πυρόσβεσης χρησιμοποιείται νερό με ελάχιστη προσθήκη αντιρρυπαντικού χημικού.

Ιδιαίτερα πλεονεκτήματα

- Η τεχνολογία νέφους νερού μειώνει σημαντικά της επακόλουθες ζημιές
- Εκλείπουν τα έξοδα απόρριψης των ληγμένων μέσω πυρόσβεσης
- Πυροσβεστήρας νέφους νερού για χρήση σε πυρκαγιές κατηγορίας A και F καθώς και σε μικρότερους κινδύνους της κατηγορίας B
- Χωρίς παρεμπόδιση της ορατότητας κατά την πυρόσβεση από το μέσο πυρόσβεσης
- Το νέφος νερού δρα και σε εσοχές (εκτοπισμός οξυγόνου)
- Η πολύ χαμηλή κινητική ενέργεια της δέσμης του πυροσβεστικού μέσου καθώς και το ίδιο το πυροσβεστικό μέσο μειώνουν σημαντικά τον κίνδυνο τραυματισμού ατόμων, για παράδειγμα από ψεκασμό τους
- Η μεγάλη διάρκεια ψεκασμού προσφέρει μεγάλα αποθέματα πυρόσβεσης, ιδιαίτερα για αρχάριους χρήστες
- Σημαντική μείωση της εκπνεόμενης θερμότητας μέσω του νέφους νερού, που προστατεύει τον χρήστη
- Δεν δημιουργούνται ιζήματα ή επικαθίσεις σε στενές διατομές στις σωληνώσεις του μέσου πυρόσβεσης
- Ιδιαίτερα ανθεκτικό στη διάβρωση (Τιμή pH 7)



- Πληροί τις προδιαγραφές του προτύπου EN3, σχετικά με τη χρήση σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις (έως 1000 V, με ελάχιστη απόσταση 1 μέτρου)
- Απλός και ασφαλής χειρισμός
- Στιβαρή και χρωμιωμένη ορειχάλκινη βαλβίδα με αρθρωτό περικόχλιο, αποτρέπει την υπερστροφή της και παραμένει πάντοτε στη σωστή θέση
- Φέρει εργοστασιακή βαλβίδα δοκιμής και μανόμετρο
- Δοκιμασμένη εσωτερική και εξωτερική επένδυση του δοχείου με πλαστικό
- 100% έλεγχος πίεσης κάθε δοχείου
- Συμπεριλαμβάνονται οι βάσεις τοίχου
- Εργοστασιακός εξοπλισμός με πλαστικούς κρίκους ποδιού
- Εύκολη συντήρηση χάρη (εξαρτήματα πολλαπλών χρήσεων, μεγάλο άνοιγμα του δοχείου)
- Πιστοποιήσεις σύμφωνα με το DIN EN3 και την οδηγία σχετικά με συσκευές πίεσης (CE)

Παραδείγματα τομέων εφαρμογών

- Χώροι γραφείων όλων των ειδών
- Πολυκαταστήματα, χώροι πωλήσεων, φαρμακεία
- Κινηματογράφοι, θέατρα, κέντρα νυχτερινής διασκέδασης και άλλοι χώροι προβολών
- Κτίρια υπηρεσιών, βιβλιοθήκες, αρχεία
- Μουσεία και εκθεσιακοί χώροι
- Ιατρικές εγκαταστάσεις, νοσοκομεία
- Γηροκομεία και οίκοι φροντίδας
- Παιδικόι σταθμοί, σχολεία
- Γαστρονομία, ξενοδοχεία
- Βιομηχανία ξυλουργικής και επίπλων
- Κατασκευή και επεξεργασία χαρτιού
- Βιομηχανία υφασμάτων
- Συνεργεία επισκευών
- Φυλακές
- Χώροι ασχολιών αναψυχής
- Διωτικοί χώροι

Υπόδειξη: Η γερμανική έκδοση του παρόντος είναι η επίσημη έκδοση. Εάν γίνει μετάφραση του παρόντος σε άλλη γλώσσα και προκύψουν διαφορές μεταξύ της γερμανικής έκδοσης και της μετάφρασης, έγκυρη θεωρείται η γερμανική έκδοση.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Made in Germany



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

neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

W2 WNL	W6 WNL
	
Μέσο πυρόσβεσης	6 λίτρα νερό
Πιστοποιήσεις	EN 3, CE*
Περιοχή θερμοκρασιών	+5 °C έως +60 °C (χωρίς προστασία από ψύχος)
Ύψος τοποθέτησης	390 mm
Πλάτος τοποθέτησης	230 mm
Βάρος (νεμάτο)	6,1 kg
Διάρκεια πυρόσβεσης περίπου	20 δευτερόλεπτα
Κατηγορία	5 A / 5 F (δοκιμασμένο και σύμφωνα με 21 B)
Κωδ. προϊόντος	012188

*Ευρωπαϊκή οδηγία 2014/68/EE

Ο ειδικός σας στην πυροπροστασία:

Η επωνυμία NEURUPPIN και άλλες ονομασίες προϊόντων, οι οποίες περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, αποτελούν εμπορικές επωνυμίες ή/και σήματα κατατεθέντα. Απαγορεύεται αυστηρά η χρήση χωρίς την άδεια της εταιρείας μας.