Dane aktualne na dzień: 23-06-2026 08:27

Link do produktu: http://www.systemplus.sklep.pl/hydrant-25-z-wezem-20m-i-miejscem-na-gasnice-p-820.html

HYDRANT 25 z wężem 20m i miejscem na gaśnicę

Opis produktu

DANE TECHNICZNE

Hydrant fi 25 jest urządzeniem do bardzo efektywnego zwalczania pożarów i może być obsługiwany przez jedną osobę. Wyposażony jest w wąż półsztywny o średnicy 25 mm.

WŁASNOŚCI HYDRAULICZNE HYDRANTU:
Ciśnienie robocze: od 0,2 MPa do 1,2 Mpa
Natężenie przepływu /wydajność/ przy ciśnieniu:
0,2 MPa: 52 l/min strumień rozproszony
33 l/min strumień zwarty
0,4 MPa: 75 l/min strumień rozproszony
48 l/min strumień zwarty
0,6 MPa: 95 l/min strumień rozproszony
57 l/min strumień zwarty
Efektywny zasięg rzutu strumienia wody przy ciśnieniu 0,2 MPa:
10,8 m plus długość węża /20 mb lub 30 mb / przy strumieniu zwartym
5,4 m plus długość węża /20 mb lub 30 mb / przy strumieniu rozproszonym
Prąd wody rozproszony stożkowy: nie mniejszy niż 45 stopni

WERSJE WYKONAWCZE HYDRANTU:
- prawe (drzwi prawe - otwierane prawą ręką, przylącze z prawej strony, oś obrotu ramienia z prawej strony, uchwyt pod prądownicę z lewej strony)
- lewe (drzwi lewe - otwierane lewą ręką, przylącze z lewej strony, oś obrotu ramienia z lewej strony, uchwyt pod prądownicę z prawej strony)

SKŁAD HYDRANTU:
- szafka hydrantowa z nawijaczem, osią wodną i miejscem na gaśnicę
- zawór hydrantowy
- prądownica PWh-25 wg PN-EN 671-1
- wąż tłoczny półsztywny o średnicy 25 mm

OZNAKOWANIE HYDRANTU:
- tabliczka znamionowa zgodnie z PN-EN 671-1
- znak bezpieczeństwa HYDRANT WEWNĘTRZNY wg PN-92/N-01256/01
- znak bezpieczeństwa GAŚNICA wg PN-92/N-01256/01
- numer certyfikatu
- instrukcja obsługi

ZWIJADŁO WĘŻA:
Wykonane z blachy o grubości 2 mm ukształtowane na na osi wodnej wykonanej z mosiądzu, wyposażone w hamulec z regulowaną siłą hamowania, wychylne o 180 stopni. Oś wodna umożliwia uruchomienie hydrantu przy rozwinięciu dowolnej długości węża półsztywnego.

POWŁOKI LAKIERNICZE I KOLORYSTYKA:
Korpus szafki, drzwi, kosz malowane są farbą proszkową epoksydowo-poliestrową. Grubość warstwy większa od 90 mikronów. Zgodnie z przyjętą kolorystyką dla urządzeń przeciwpożarowych cały hydrant wykonany jest w kolorze standardowym RAL 3000.

PODŁĄCZENIE DO SIECI WODNEJ
Hydrant można podłączyć do sieci wodnej hydrantowej o średnicy 25 mm /1 cal/ za pomocą zaworu hydrantowego ZH25 aluminiowego dla ciśnień do 0,8 MPa. Dla ciśnień od 0,8 MPa do 1,2 MPa należy zastosować sieć wodną o średnicy 52 mm /2 cale/ z zaworem mosiężnym typ PZ28U z nasadą aluminiową oraz z przełącznikiem 52/25.

WYMIARY HYDRANTU:
Wysokość: 650 mm
Szerokość: 950 mm
Głębokość: 250 mm

WYMIARY WNĘK:
Wysokość: 670 mm
Szerokość: 970 mm
Głębokość: 260 mm

UWAGA: Hydrant mocować do ściany przy pomocy czterech kołków rozporowych M10. Takie same kołki rozporowe stosować do mocowania podpory do podłogi. Szafkę wypoziomować przy pomocy listew dystansowych.