

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

HYDRANT 25 z węzłem 20m i miejscem na gaśnicę



Opis produktu

DANE TECHNICZNE

Hydrant 0.25 jest urządzeniem do stałego stałego zasilania pożarów i może być obsługiwany przez jedną osobę. Wyposażony jest w węzł politywany o średnicy 25 mm.

WŁAŚCIWOŚCI WYKONAWCZE HYDRANTU:

Ciepłota robocza: od 0,2 MPa do 1,3 MPa
Najniższa przepływność hydrauliczna przy ciśnieniu:
0,2 MPa: 52 l/min (strumień rozpryskowy)
52 l/min (strumień czysty)
0,4 MPa: 75 l/min (strumień rozpryskowy)
80 l/min (strumień czysty)
0,6 MPa: 90 l/min (strumień rozpryskowy)
95 l/min (strumień czysty)
Energia wtrysku wody strumienia wody przy ciśnieniu 0,2 MPa:
10,8 m plus długość węzła 20 m lub 30 m) przy strumieniu czystym
5,4 m plus długość węzła 20 m lub 30 m) przy strumieniu rozpryskowym
Prędkość rozprysku strumienia: nie mniejszy niż 45 stopni

WERSJE WYKONAWCZE HYDRANTU:

- wersja 1 (strona prawej - obrotowa prawa ręka, przycisk z prawej strony, okiślnik ramienia z prawej strony, uchwyty pod nadajnikiem z lewej strony)
- wersja 2 (strona lewa - obrotowa lewa ręka, przycisk z lewej strony, okiślnik ramienia z lewej strony, uchwyty pod nadajnikiem z prawej strony)

SKŁAD HYDRANTU:

- węzeł hydrauliczny z nawijaczem, wąż wodny i miejscem na gaśnicę
- zespół nadajnikowy
- gaśnica PWD-25 wg PN-EN 671-1
- węzeł politywany o średnicy 25 mm

CZYNNOŚCIOWE HYDRANTU:

- spełnia wymagania zgodnie z PN-EN 671-1
- znak homologacyjny HYDRANTY KATEGORII wg PN-92/N-01256/01
- znak homologacyjny GAŚNICA wg PN-92/N-01256/01
- numer certyfikacji
- instrukcja obsługi

ZWIĄZANOŚĆ:

Wykonane z blachy o grubości 2 mm okazywane na na osi wodnej wykonanej z manganu, wyposażone w hamulec z regulowaną siłą hamowania, wychylny o 180 stopni. Okiślnik umożliwia uruchomienie hydrantu przy rozciągnięciu dowolnej długości węzła politywanego.

POBIERNO ŁABIEDZICZKI I KOLBERTYWA:

Konstrukcja, stal, kolor malowania na farbie proszkowej epoksydowo-poliuretanowej. Grubość warstwy węgla od 90 mikrometrów. 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) na pomocą zaworu hydraulicznego DN25 aluminiowego dla ciśnienia od 0,8 MPa. Dla ciśnienia od 0,8 MPa do 1,2 MPa węzeł zastępuje węzł wodny o średnicy 32 mm. Dla całej z zaworem mosiężnym typ T2281 z nasadą aluminiową oraz z przełącznikiem 32/25.

WYMIARY HYDRANTU:

Wysokość: 850 mm
Szerokość: 500 mm
Głębokość: 250 mm

WYMIARY WĘZŁU:

Wysokość: 970 mm
Szerokość: 970 mm
Głębokość: 200 mm

UWAGA: Hydrant montować do ściany przy pomocy czterech kołków rozporowych M10. Takie same kołki rozporowe stosować do mocowania podpory do podłogi. Ściankę wygotować przy pomocy łebek dystansowych.