

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 zarysowy
0,4 MPa: 75 l/min (strumień rozpryskowy)
80 l/min strumień zarysowy
0,6 MPa: 90 l/min (strumień rozpryskowy)
95 l/min strumień zarysowy
Energia wtrysku wody strumienia wody przy ciśnieniu 0,2 MPa:
10,8 m plus długość węzła 20 m lub 30 m (przy strumieniu zarysowym)
5,4 m plus długość węzła 20 m lub 30 m (przy strumieniu rozpryskowym)
Ciężar wody rozpryskowy strumienia: nie mniejszy niż 45 stopni

WERSJE WYKONAWCZE HYDRANTU:

- wersja 1 (strona prawej - otwierana przez rękę, przycisk z prawej strony, od strony ramienia z prawej strony, uchwyty pod nadajnikiem z lewej strony)
- wersja 2 (strona lewej - otwierana przez rękę, przycisk z lewej strony, od strony ramienia z lewej strony, uchwyty pod nadajnikiem z prawej strony)

SKŁAD HYDRANTU:

- węzeł hydrauliczny z nawijaczem, węzeł wodny i miejsce na gaśnicę
- zespół nadajnikowy
- przepływność PPH-25 wg PN-EN 671-1
- węzeł hydrauliczny o średnicy 25 mm

CZYNNOŚCIOWE HYDRANTU:

- spełnia wymagania zgodnie z PN-EN 671-1
- znak homologacyjny HYDRANTY KATEGORII wg PN-EN 621-5:2011
- znak homologacyjny GAŚNICA wg PN-EN 621-5:2011
- numer certyfikacji
- instrukcja obsługi

ZWIĄZOKI BEZPIECZNE:

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

POBIERAKI LUB INNE WŁAŚCIWOŚCI:

Konstrukcja, materiał, kolor malowania są farbą proszkową epoksydowo-poliuretanową. 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 należy zastosować węzeł wodny o średnicy 12 mm. Działanie z zaworem mocepnym typ T2281 z nasadą aluminiową oraz z przełącznikiem 12/25.

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 wykonać przy pomocy łebek dystansowych.