

HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 WERSJA STAŁA



Hydrant wewnętrzny DN25 zawieszany z węzłem półsztywnym 25 mm. Wykonanie wersja stała (WS). Wersja uniwersalna: możliwość podłączenia tego samego hydrantu w wykonaniu lewym lub prawym. Ciśnienie pracy od 0,2 do 1,2 MPa.

WYMIARY HYDRANTU:

Wysokość:
Szerokość: fi 500 mm
Głębokość 250 mm

WYMIARY WNĘKI:

Wysokość: n/d
Szerokość: n/d
Głębokość n/d

Wykonanie standardowe:

- zawór hydrantowy 25 mosiężny produkcji Supron 3
- zwijadło węża w kolorze RAL 3000 z osią wodną i regulatorem siły rozwijania
- wąż tłoczny półsztywny ϕ 25 mm o długości 20 m lub 30 m zgodny z normą PN-EN 694, na stałe podłączony do osi wodnej poprzez zakucie
- prądownica hydrantowa PWh-25 zgodna z normą PN-EN-671-1, na stałe podłączona do węża poprzez zakucie tuleją aluminiową
- wężyk łączący zawór z osią wodną; brak opasek zaciskowych, wszystkie połączenia gwintowane
- prowadnica węża
- tabliczka informacyjna zgodnie z normą PN-EN 671-1
- instrukcja montażu i konserwacji, karta gwarancyjna hydrantu
- nr identyfikacyjny

Kod towaru	Rodzaj	Długość węża
S-25-WS30	Wersja stała	30 m
S-25-WS20	Wersja stała	20 m

Właściwości hydrauliczne

Ciśnienie robocze od 0,2 MPa do 1,2 MPa

RADOM
26-600 Radom, ul. Sadownicza 6
tel. 48 363 89 98
e-mail: sprzedaz@supron.pl

WARSZAWA
03-661 Warszawa, ul. Czerwińska 33
+48 22 619 80 05
e-mail: warszawa@supron.pl

POZNAŃ
61-625 Poznań, ul. Hawelańska 1
tel. 61 842 23 00
e-mail: poznan@supron.pl

GDAŃSK
80-381 Gdańsk, ul. Droszyskiego 15/A8
+48 601 759 966
e-mail: gdansk@supron.pl

Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

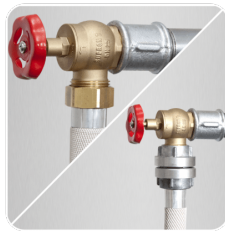
Natężenie przepływu /wydajność/ Średnica równoważna 10 mm	ciężnienie [MPa]	wąż 30 mb		wąż 20 mb	
		strumień rozproszony	strumień zwarty	strumień rozproszony	strumień zwarty
	0,2	61 l/min	60 l/min	65 l/min	64 l/min
	0,4	86 l/min	85 l/min	92 l/min	91 l/min
	0,6	104 l/min	103 l/min	112 l/min	111 l/min
Współczynnik K		43		46	
Efektywny zasięg rzutu strumienia wody (plus długość węża 20 mb lub 30 mb)					
Średnica równoważna 10 mm	0,2	4,5 m	11,8 m	4,5 m	11,8 m

Uwaga: Zależność natężenia przepływu Q od ciśnienia P przedstawia równanie: $Q = K\sqrt{10P}$, gdzie Q wyraża się w litrach na minutę [l/min], a P w megapaskalach [MPa].

MOŻLIWOŚCI WYKONANIA



MASKOWNICA ZAWORU 25



POŁĄCZENIA WĘŻA ŁĄCZĄCEGO ZAWÓR HYDRANTOWY Z OSIĄ WODNĄ - STANDARD

- połączenie gwintowane w standardzie
- połączenie za pomocą nasady i łącznika



ZAKUCIE PRĄDOWNICY

- zakucie prądownicy tuleją aluminiową w standardzie
- zakucie prądownicy tuleją mosiężną



ZAWÓR 52 Z REDUKCJĄ SKOŚNĄ

Hydrant można podłączyć do sieci zasilającej DN50 poprzez zastosowanie zaworu 52 z redukcją skośną Supron 3