

## 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  $\phi$ 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. Droszyńskiego 15/A8  
+48 601 759 966  
e-mail: gdansk@supron.pl

*Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!*

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

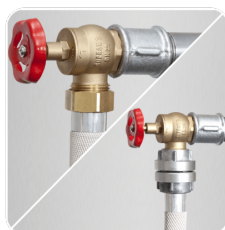
Natężenie przepływu /wydajność/ Średnica równoważna 10 mm	ciśnienie [MPa]	wąż 30 mb		wąż 20 mb	
		strumień rozproszony	strumień zwarty	strumień rozproszony	strumień zwarty
	0,2	61 l/min	60 l/min	65 l/min	64 l/min
	0,4	86 l/min	85 l/min	92 l/min	91 l/min
	0,6	104 l/min	103 l/min	112 l/min	111 l/min
<b>Współczynnik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

- 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