

HYDRANT WEWNĘTRZNY DN33 ZAWIESZANY WERSJA STAŁA



Hydrant wewnętrzny zawieszany z węzłem półsztywnym $\phi 33$ mm. Wykonanie wersja stała (WS). Wersja uniwersalna: możliwość podłączenia tego samego hydrantu w wykonaniu lewym lub prawym. Ciśnienie pracy od 0,2 do 0,7 MPa.

Wykonanie standardowe:

- zawór hydrantowy 52 z redukcją skośną
- zwijadło węza w kolorze RAL 3000 z osią wodną
- wąż tłoczny półsztywny $\phi 33$ 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-33 zgodna z normą PN-EN-671-1, na stałe podłączona do węza poprzez zakucie tuleją aluminiową
- wężyk łączący zawór z osią wodną; brak opasek zaciskowych, wszystkie połączenia gwintowane
- tabliczka informacyjna zgodnie z normą PN-EN 671-1
- instrukcja montażu i konserwacji hydrantu, karta gwarancyjna hydrantu
- nr identyfikacyjny

Kod towaru	Rodzaj	Długość węza	Rysunki techniczne	Instrukcja
S-33-WS30	Wersja stała	30 m	 	
S-33-WS20	Wersja stała	20 m		

Właściwości hydrauliczne

Ciśnienie robocze od 0,2 MPa do 0,7 MPa.

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

	zawór hydrantowy 52 mm	zawór kulowy 32 mm
--	-------------------------------	---------------------------

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

WARSZAWA
03-661 Warszawa, ul. Czerwińska 33
warszawa@supron.pl

POZNAŃ
61-625 Poznań, ul. Hawelańska 1
poznana@supron.pl

GDAŃSK
80-381 Gdańsk, ul. Droszysłkiego 15/A8
gdansk@supron.pl

Natężenie przepływu /wydajność/	ciśnienie [MPa]	strumień rozproszony	strumień zwarty	strumień rozproszony	strumień zwarty
Średnica równoważna 12 mm	0,2	107 l/min	90 l/min	108 l/min	91 l/min
	0,4	151 l/min	128 l/min	152 l/min	129 l/min
	0,6	184 l/min	157 l/min	185 l/min	158 l/min
Współczynnik K		75	64	76	64
Efektywny zasięg rzutu strumienia wody (plus długość węża 20 mb lub 30 mb)					
Średnica równoważna 12 mm	0,2	4,1 m	10,4 m	4,2 m	10,6 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



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



ZAWÓR KULOWY 3/4" - OPCJONALNIE

Możliwość zastosowania zaworu kulowego 5/4" (32)