

HYDRANT WEWNĘTRZNY DN33 Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ POD ZWIJADŁEM UNIWERSALNY



Hydrant wewnętrzny DN33 uniwersalny z węzłem półsztywnym 33 mm. Wykonanie zawieszane (Z) lub wnękowe (W). Wersja uniwersalna: możliwość podłączenia tego samego hydrantu w wykonaniu lewym lub prawym. Otwory przyłączeniowe są zaślepione i oferują sześć możliwości podłączeń: z boku, z tyłu, z góry. Ciśnienie pracy od 0,2 do 0,7 MPa.

WYMIARY HYDRANTU:

Wysokość: 900 mm
Szerokość: 800 mm
Głębokość: 250 mm

WYMIARY WNĘKI:

Wysokość: 920 mm
Szerokość: 820 mm
Głębokość: 260 mm

Wykonanie standardowe:

- szafka hydrantowa OCYNKOWANA wykonana z blachy stalowej ocynkowanej elektrolitycznie malowanej [farbą proszkową poliestrową fasadową typ Facade](#) w kolorze czerwonym (RAL 3000) lub białym (RAL 9003), drzwi pełne; dzięki zastosowaniu zawiasu krytego drzwi szafki można otworzyć o 180°
- hydrant w wersji zawieszanej (Z) lub wnękowej (W). Wersja wnękowa dostarczana z kołnierzem składanym
- zawór hydrantowy 52 z redukcją skośną
- zwijadło węża 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 węża poprzez zakucie tuleją aluminiową
- wężyk łączący zawór z osią wodną; brak opasek zaciskowych, wszystkie połączenia gwintowane
- zamek PATENT
- oznakowanie: znak "Hydrant" i "Gaśnica" zgodnie z normą PN-EN ISO 7010:2012 + tabliczka informacyjna zgodnie z normą PN-EN 671-1
- instrukcja montażu i konserwacji hydrantu, karta gwarancyjna hydrantu
- nr identyfikacyjny



Kod towaru	Rodzaj	Długość węża	Zamek	Kod podstawy/podpory * [wys. x gł.]	Ilość podpór/podstaw
------------	--------	--------------	-------	--	----------------------

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. Droszysłskiego 15/A8
gdansk@supron.pl

S-33-ZGW30-OFP-XXXX	Zawieszany	30 m	Patent	S-C-PODSTAWA-REG-OF (h = 550 mm)	2 szt.
S-33-ZGW20-OFP-XXXX	Zawieszany	20 m			
S-33-WGW30-OFP-XXXX	Wnękowy	30 m			
S-33-WGW20-OFP-XXXX	Wnękowy	20 m			

XXXX – oznacza kolor z palety RAL (czerwonym 3000 lub białym 9003)

* Podstawy lub podpory są wyposażeniem dodatkowym sprzedawanym osobno

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	
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



INOX

Blacha nierdzewna gat. 304 szlif 240 lub 316L. W środowisku agresywnym (np. pływalnie) stosujemy tylko stal 316 L)



DOWOLNY WZÓR WYCINANY LASEROWO

Na drzwiach, przy użyciu wycinarki laserowej możemy wyciąć dowolny wzór, napis, logo



SZYBA BEZPIECZNA

Drzwi ze szkła matowego lub przezroczystego. Możliwość zastosowania dowolnej grafiki



OKIENKO PLEXI

W drzwiach wycięte okienko zabezpieczone plexi

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
poznan@supron.pl

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



INDYWIDUALNA KOLORYSTYKA

Dostępne w kolorystyce z palety barw RAL



NIESTANDARDOWE WYMIARY

Możliwość dopasowania wymiarów do potrzeb Klienta



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 32 - OPCJONALNIE

Możliwość zastosowania zaworu kulowego 5/4" (32)



PODSTAWY / PODPORY

RODZAJ ZAMKA



ZAMEK PATENT

Przy dużej ilości szafek jednym kluczykiem można otwierać wszystkie szafki. Kluczyk umożliwiający awaryjne otwarcie jest umieszczony za szybką bezpieczną.



ZAMEK BEZKLUCZOWY

Zamek pokrętny bez kluczyka

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. Droszyńskiego 15/A8
gdansk@supron.pl

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
poznan@supron.pl

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