

## HYDRANT WEWNĘTRZNY DN33 ZAWIESZANY WYKONANIE BOCZNE Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ Z ROP



Symbol produktu	Kod produktu
PN-EN 671-1[Z-33/30G]ROP - wykonanie boczne	S-33R-ZBG30
PN-EN 671-1[Z-33/20G]ROP - wykonanie boczne	S-33R-ZBG20



Hydrant wewnętrzny DN33 zawieszany z węzłem półsztywnym  $\varnothing 33$  mm z miejscem na gaśnicę oraz miejscem na ręczny ostrzegacz pożarowy ROP, wykonanie boczne. Otwory przyłączeniowe są zaślepione. Ciśnienie pracy od 0,2 do 0,7 MPa.

### WYMIARY HYDRANTU:

Wysokość: 1200 mm  
Szerokość: 400 mm  
Głębokość 800 mm

### WYMIARY WNĘKI:

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

### PODPORY: (opcja)

Wysokość: 450 mm  
Ilość: 2 szt.

### Hydrant chroniony:

- znakiem towarowym ustanowionym prawem ochronnym nr 185129
- unijnym wzorem przemysłowym nr 001777418-0002
- wzorem użytkowym nr 62999
- wzorem użytkowym nr 64713

### 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°
- z miejscem na ręczny ostrzegacz pożarowy ROP – wymiary otworu wg specyfikacji zamawiającego
- zawór hydrantowy 52 z redukcją skośną
- zwijadło węża w kolorze RAL 3000 z osią wodną mosiężną i regulatorem siły rozwijania
- wąż tłoczny półsztywny  $\varnothing 33$  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
- nr identyfikacyjny

### Właściwości hydrauliczne

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  
61-005 Poznań, ul. Św. Michała 100, Biuro nr 305  
tel. 61 842 23 00  
e-mail: poznan@supron.pl

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

*Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!*

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

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

Natężenie przepływu /wydajność/ Średnica równoważna 12 mm	ciśnienie [MPa]	zawór hydrantowy 52 mm		zawór kulowy 32 mm	
		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
<b>Współczynnik K</b>		<b>75</b>	<b>64</b>	<b>76</b>	<b>64</b>
<b>Efektywny zasięg rzutu strumienia wody (plus długość węża 20 mb lub 30 mb)</b>					
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:  $Q = \sqrt{10P}$ , gdzie Q wyraża się w litrach/minutę, a P w megapaskalach.

## MOŻLIWOŚCI WYKONANIA



### INOX

Błacha 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



### 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

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  
61-005 Poznań, ul. Św. Michała 100, Biuro nr 305  
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!*



#### ZAWÓR KULOWY 32 - OPCJONALNIE

Możliwość zastosowania zaworu kulowego 5/4"  
(32)

## RODZAJ ZAMKA



#### ZAMEK PATENT

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



#### ZAMEK EURO

Zamek pokrętny przystosowany do założenia plomby