

Link do produktu: <https://www.rol-poz.com.pl/hydrant-wewnetrzny-wnekowy-z-wezem-polsztywnym-3320m-wykonanie-boczne-z-miejscem-na-gasnice-p-6865.html>



## Hydrant wewnętrzny wnekowy z węzem półsztywnym 33/20m wykonanie boczne z miejscem na gaśnicę

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena brutto      | <b>2 450,16 zł</b>    |
| Cena netto       | <b>1 992,00 zł</b>    |
| Numer katalogowy | <b>S-33-WBG20-OFP</b> |
| Producent        | <b>SUPRON 3</b>       |

### Opis produktu

**Hydrant wewnętrzny z węzem półsztywnym 33mm w wykonaniu bocznym z miejscem na gaśnicę.**

**DŁUGOŚĆ WĘŻA:**

**-20 metrów**

**RODZAJ SZAFY:**

**- Wnekowy**

**KOLOR SZAFY**

**- Czerwony (RAL 3000)**

**- Biały (RAL9003)**

**NALEŻY TE PARAMETRY WYBRAĆ W OPCJACH**

#### Hydrant chroniony:

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

#### Skład hydrantu:

- szafka hydrantowa ocynkowana malowana farbą fasadową z miejscem na gaśnicę
- zawór hydrantowy FI52 z redukcją skośną
- zwijadło węża w kolorze RAL 3000 z osią wodną mosiężną i regulatorem siły rozwijania wraz z prowadnicą węża
- wąż tłoczny półsztywny FI33 o długości 20m zgodny z normą PN-EN 694
- prądownica hydrantowa PWh-33 zgodna z normą PN-EN-671-1, na stałe podłączona do węża na zwijadle poprzez zakucie
- zamek Patent
- oznakowanie: znak "Hydrant" i "Gaśnica" zgodnie z normą PN-92/N-01256/01 + tabliczka informacyjna zgodnie z normą PN-EN 671-1
- instrukcja montażu i konserwacji hydrantu
- instrukcja podłączenia i zamiany podłączeń uniwersalnego hydrantu wewnętrznego 33
- karta gwarancyjna
- nr identyfikacyjny

#### Wymiary hydrantu

- Wysokość: 1000mm
- Szerokość: 400mm
- Głębokość: 800mm

### 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       |
| <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.