

HYDRANT WEWNĘTRZNY DN33 Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ POD ZWIJADŁEM OCIEPLANY



| Symbol produktu | Kod produktu |
|---|-----------------|
| PN-EN 671-1[Z-33/30G] - wersja wertykalna | S-330-ZGW30-OFT |
| PN-EN 671-1[Z-33/20G] - wersja wertykalna | S-330-ZGW20-OFT |



Hydrant wewnętrzny DN33 z węzłem półsztywnym 33 mm z miejscem na gaśnicę pod zwijadłem. Wersja ocieplana i ogrzewana. Ciśnienie pracy od 0,2 do 0,7 MPa.

WYMIARY HYDRANTU:

Wysokość: 900 mm
Szerokość: 800 mm
Głębokość 300 mm

WYMIARY WNĘKI:

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

PODPORY: (opcja)

Wysokość: 550 mm
Ilość: 2 szt.

Hydranty ogrzewane i ocieplane przystosowane są do pracy w miejscach narażonych na niskie temperatury, takich jak: parkingi, hale, magazyny, itp. Zastosowany element grzejny o mocy 150W z termostatem pozwala na utrzymanie wewnątrz hydrantu temperatury +5°C.

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 fasadową w kolorze czerwonym (RAL 3000) lub białym (RAL 9003), drzwi pełne; drzwi szafki można otworzyć o 180°
- zawór hydrantowy 52 z redukcją skośną
- zwijadło węża w kolorze RAL 3000 wychylnie o 180° z osią wodną mosiężną i regulatorem siły rozwijania
- wąż tłoczny półsztywny $\phi 33$ mm o długości 20m lub 30m 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
- szafa ocieplona materiałem izolacyjnym o przewodności cieplnej 0,0359 [W/m*K]
- element grzejny o mocy 150W z termostatem, 230V
- zamek klamrowy
- 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
- instrukcja podłączenia hydrantu wewnętrznego 33
- karta gwarancyjna
- nr identyfikacyjny

Właściwości hydrauliczne

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

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

| Natężenie przepływu /wydajność/ | 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 |
| 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: $Q = \sqrt{10P}$, 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)



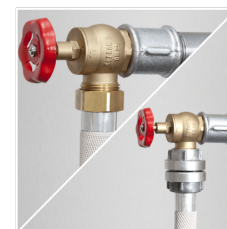
INDYWIDUALNA KOLORYSTYKA

Dostępne w kolorystyce z palety barw RAL



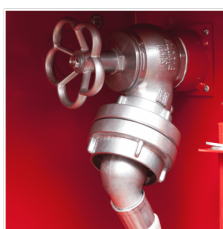
NIESTANDARDOWE WYMIARY

Możliwość dopasowania wymiarów do potrzeb Klienta



POŁĄCZENIA WĘŻA ŁĄCZĄCEGO ZAWÓR HYDRANTOWY Z OSIĄ WODNĄ - STANDARD

- połączenie gwintowane w standardzie
- połączenie za pomocą nasady i łącznika



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!

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)

RODZAJ ZAMKA



ZAMEK KLAMROWY

Możliwość zamknięcia za pomocą kłódki lub zabezpieczenia plombą. Przy zabezpieczeniu kłódką należy zamówić skrzynkę na kluczyk i umocować na drzwiach hydrantu.

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!