HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 UNIWERSALNY



Hydrant wewnętrzny DN25 uniwersalny z wężem półsztywnym 25 mm. Wykonanie zawieszane (Z) lub wnękowe (W). Wersja uniwersalna: możliwość podłączenia tego samego hydrantu w wykonaniu lewym lub prawym. Zaślepione otwory przyłączeniowe umożliwiają podłączenie do instalacji zasilającej 1" i 2". Oferują sześć możliwości podłączeń: z boku, z tyłu, z góry. Ciśnienie pracy od 0,2 do 1,2 MPa.

WYMIARY HYDRANTU:
Wysokość: 650 mm
Szerokość: 700 mm
Głębokość 250 mm

WYMIARY WNĘKI:
Wysokość: 670 mm
Szerokość: 720 mm
Głębokość 260 mm

Wykonanie standardowe:





- szafka hydrantowa STANDARD wykonana z blachy czarnej 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 25 mosiężny produkcji Supron 3
- zwijadło węża w kolorze RAL 3000 wychylne o 180° z osią wodą i regulatorem siły rozwijania
- wąż tłoczny półsztywny φ25 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-25 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" zgodnie z normą PN-EN ISO 7010:2012 + tabliczka informacyjna zgodnie z normą PN-EN 671-1
- instrukcja montażu i konserwacji, karta gwarancyjna hydrantu
- nr identyfikacyjny

Kod towaru	Rodzaj	Długość węża	Zamek	Podstawa/podpora * [wys. x gł.]	Ilość podpór/podstaw

S-25-Z30-P-XXXX	Zawieszany	30 m	Patent	S-C-PODSTAWA-REG-OF (h = 800 mm)	2 szt.
S-25-Z20-P-XXXX	Zawieszany	20 m			
S-25-W30-P-XXXX	Wnękowy	30 m			2 szt.
S-25-W20-P-XXXX	Wnękowy	20 m			
XXXX – oznacza kolor z palety RAL (czerwony 3000 lub biały 9003) * Podstawy lub podpory są wyposażeniem dodatkowym sprzedawanym osobno					

Właściwości hydrauliczne

Ciśnienie robocze od 0,2 MPa do 1,2 MPa

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

		wąż 30 mb		**wąż 20 mb**	
Natężenie przepływu /wydajność/	ciśnienie [MPa]	strumień rozproszony	strumień zwarty	strumień rozproszony	strumień zwarty
Średnica równoważna 10 mm	0,2	61 l/min	60 l/min	65 l/min	64 l/min
	0,4	86 l/min	85 l/min	92 l/min	91 l/min
	0,6	104 l/min	103 l/min	112 l/min	111 l/min
Współczynnik K		**43**		**46**	
Efektywny zasięg rzutu strumienia wody (plus długość węża 20 mb lub 30 mb)					
Średnica równoważna 10 mm	0,2	4,5 m	11,8 m	4,5 m	11,8 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



BLACHA STALOWA OCYNKOWANA

Malowana farbą poliestrową fasadową typ **Facade**. Rozwiązanie odporne na warunki atmosferyczne oraz promieniowanie UV



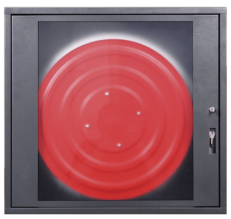
INOX

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

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



OKIENKO PLEXI

W drzwiach wycięte okienko zabezpieczone plexi



INDYWIDUALNA KOLORYSTYKA

Dostępne w kolorystyce z palety barw RAL



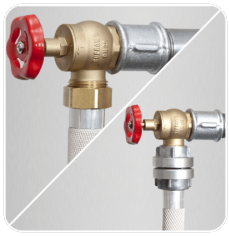
NIESTANDARDOWE WYMIARY

Możliwość dopasowania wymiarów do potrzeb Klienta



UNIWERSALNY MONTAŻ

Bardzo łatwa zmiana strony podłączenia prawa/lewa poprzez obrót szafy o 180°. Otwory przyłączeniowe są zaślepione.



POŁĄCZENIA WĘŻA ŁĄCZĄCEGO ZAWÓR HYDRANTOWY Z OSIĄ WODNĄ - STANDARD

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



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



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
poznan@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