

## HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 WNĘKOWY UNIWERSALNY FIT



Symbol produktu	Kod produktu
PN-EN 671-1[W-25/30]FIT	S-25F-W30
PN-EN 671-1[W-25/20]FIT	S-25F-W20



Hydrant wewnętrzny wnękowy z węzłem półsztywnym  $\varnothing 25$  mm o głębokości 160 mm. Wersja uniwersalna: możliwość podłączenia tego samego hydrantu w wykonaniu lewym lub prawym. Otwory przyłączeniowe są zaślepione i 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: 750 mm  
Szerokość: 800 mm  
Głębokość: 160 mm

### WYMIARY WNĘKI:

Wysokość: 770 mm  
Szerokość: 820 mm  
Głębokość: 170 mm

### PODPORY: (opcja)

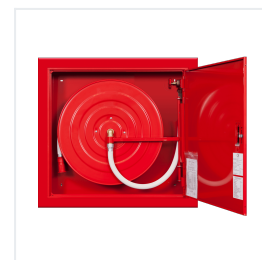
Wysokość: 700 mm  
Ilość: 2 szt.

### 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 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°
- zawór hydrantowy 25 mosiężny produkcji Supron 3
- zwijadło węża w kolorze RAL 3000 wychylne o 180° z osią wodną mosiężną i regulatorem siły rozwijania
- wąż tłoczny półsztywny  $\varnothing 25$  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
- kołnierz składany
- oznakowanie: znak "Hydrant" zgodnie z normą PN-EN ISO 7010:2012 + tabliczka informacyjna zgodnie z normą PN-EN 671-1
- instrukcja montażu i konserwacji hydrantu
- instrukcja podłączenia i zamiany podłączeń uniwersalnego hydrantu wewnętrznego 25
- karta gwarancyjna
- nr identyfikacyjny



## 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
	0,4	7,0 m	14,4 m	7,0 m	14,4 m
	0,6	8,1 m	18,0 m	8,1 m	18,0 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, tel./fax 48 363 99 65  
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  
80-530 Gdańsk, ul. Uczniowska 52  
tel. 58 340 03 56, tel./fax 58 342 91 75  
e-mail: gdansk@supron.pl

***Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!***

**OKIENKO PLEXI**

W drzwiach wycięte okienko zabezpieczone plexi

**INDYWIDUALNA KOLORYSTYKA**

Dostępne w kolorystyce z palety barw RAL

**NIESTANDARDOWE WYMIARY**

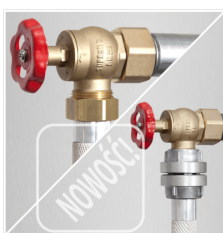
Możliwość dopasowania wymiarów do potrzeb Klienta

**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

**ZAWÓR 25 Z NASADĄ OBROTOWĄ - OPCJONALNIE**

Dzięki zamontowanemu łącznikowi zawór nakręcany bezpośrednio na rurę podłączeniową.

- 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

## 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

RADOM  
26-600 Radom, ul. Sadownicza 6  
tel. 48 363 89 98, tel./fax 48 363 99 65  
e-mail: sprzedaz@supron.pl

WARSZAWA  
03-661 Warszawa, ul. Czerwińska 33  
+48 22 619 80 05  
e-mail: warszawa@supron.pl

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

GDAŃSK  
80-530 Gdańsk, ul. Uczniowska 52  
tel. 58 340 03 56, tel./fax 58 342 91 75  
e-mail: gdansk@supron.pl

***Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!***

RADOM  
26-600 Radom, ul. Sadownicza 6  
tel. 48 363 89 98, tel./fax 48 363 99 65  
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  
80-530 Gdańsk, ul. Uczniowska 52  
tel. 58 340 03 56, tel./fax 58 342 91 75  
e-mail: gdansk@supron.pl

***Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!***