

PRĄDOWNICA HYDRANTOWA PWH-25



Prądownica wodna hydrantowa produkcji "SUPRON 3" typ PWh-25 służy do otwierania, zamykania i ciągłej regulacji wydajności i rodzaju strumienia wody (rozproszonego i zwartego) w sprzęcie pożarniczym.

Wykonanie:

- wykonana zgodnie z normą PN-EN-671-1
- prądownica z grzybkim z tworzywa
- regulacja rodzaju strumienia i wydajności odbywa się poprzez obrót części chwytowej prądownicy wykonanej z tworzywa sztucznego ABS w kolorze czerwonym RAL 3000

Prądownice umożliwiają regulowanie ustawienia w następujących pozycjach:

- zamknięte
- prąd wody rozproszony
- prąd wody zwarty

WŁASNOŚCI HYDRAULICZNE

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

Prąd wody rozproszony stożkowy – nie mniejszy niż 45 stopni.

Natężenie przepływu /wydajność/	ciśnienie	strumień rozproszony		strumień zwarty	
		wąż 30 mb	wąż 30 mb	wąż 20 mb	wąż 20 mb
Średnica równoważna 10 mm	0,2 MPa	61 l/min	60 l/min	65 l/min	64 l/min
	0,4 MPa	86 l/min	85 l/min	92 l/min	91 l/min
	0,6 MPa	104 l/min	103 l/min	112 l/min	111 l/min
Współczynnik K	–	43	43	46	46

Efektywny zasięg rzutu strumienia wody przy ciśnieniu 0,2 MPa (plus długość węża /20 mb lub 30 mb/):

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
61-625 Poznań, ul. Hawelańska 1
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!

Natężenie przepływu /wydajność/	ciśnienie	strumień rozproszony	strumień zwarty	strumień rozproszony	strumień zwarty
Średnica równoważna 10 mm	0,2 MPa	4,5 m	11,8 m	4,5 m	11,8 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.

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
61-625 Poznań, ul. Hawelańska 1
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!