

Opis wyrobu:

- Rozwiązanie zastosowane w tym wyrobie zapobiega rozmrażaniu i umożliwia korzystanie z hydrantu zimą podczas mrozów.
- Hydrant w dolnej części posiada odwadniacz, który po każdorazowym użyciu odprowadza wodę z kolumny czerpalnej do gruntu - warstwy odsączającej
- Elementy odcinająco-zamykające wykonane z mosiądzu
- Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia przepływu
- Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl)
- Materiały zewnętrzne i wewnętrzne odporne na korozję
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, wg normy PN-EN 14901
- Ciśnienie robocze PN10
- Długość zabudowy wg dokumentacji producenta
- Połączenie gwintowe gwint rurowy stalowy wg PN-EN ISO 10226-1
- Nasada 25 lub nasada 52 wg DIN 14317
- Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074
- Temperatura czynnika do 70°C

Zastosowanie:

W instalacjach wodociągowych w przydomowych ogródkach, działkach czy w systemach umożliwiających pobór wody zimą, np. do naśnieżania stoków narciarskich i tras biegowych, oraz wszędzie tam gdzie potrzebny jest dostęp do wody w miejscach oddalonych od posesji. Hydrant ogrodowy nie może być wykorzystany do systemów p. poź.

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
szelność zamknięcia 1,1 x PN
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN

Wyposażenie:

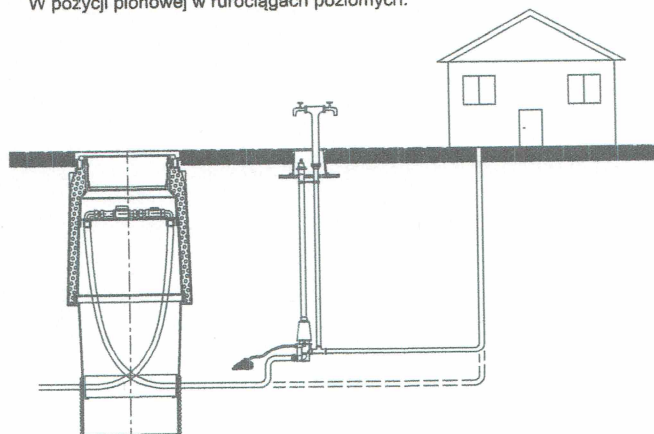
Klucz do hydrantu nr kat.: 8014
Stojak do hydrantu nr kat.: 8015
Skrzynka uliczna nr kat.: 9502-PEHD-GJL

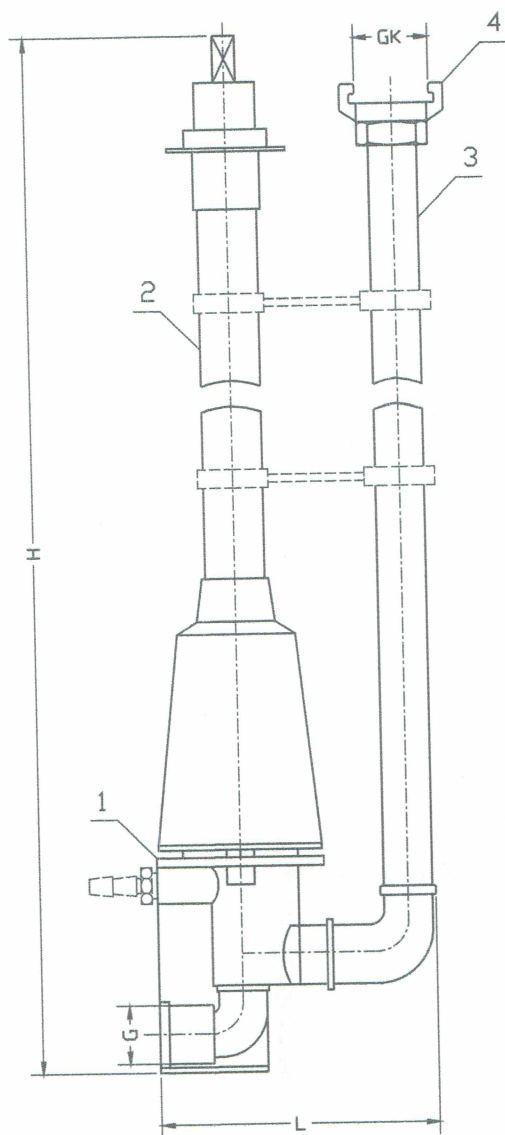
Wersje wykonania:

Kolumna czerpalna wykonana ze stali nierdzewnej 1.4301

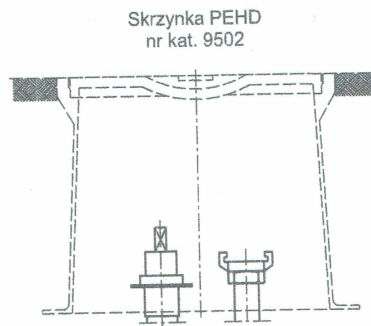
Montaż:

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.





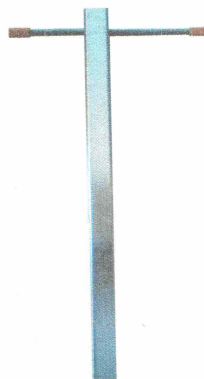
Warianty zabudowy:



Wyposażenie dodatkowe:

Klucz do hydrantu
ogrodowego
nr kat. 8014

Stojak do hydrantu
ogrodowego
nr kat. 8015



Nr	Część	Materiał
1	Zasuwa odcinająca z odwadniaczem	Żeliwo EN-GJS 400-15 PN-EN 1560
	Klin zawulkanizowany elastomerem	Żeliwo EN-GJL-250 Żeliwo EN-GJS 400-15 PN-EN 1560 Guma EPDM PN-ISO 1629
	Trzpień	Stal 1.4021 PN-EN 10027-2
2	Obudowa do przyłączy	Stal 1.0037 PN-EN 10027-2 Polietylen PE PN-EN ISO 1872-1
3	Kolumna	Stal 1.0037 PN-EN 10027-2
4	Gniazdo kłowe	Mosiądz CW617N PN-EN 1412 Aluminium AISi PN-EN 1706

DN	G	GK	H	L
[mm]	[cal]		[mm]	
25	1"	1"	1280	170
40	6/4"	2"	1280	170