

Hydrant podziemny pełnoprzelotowy z zasuwą płytową

PPOŻ



Opis wyrobu:

- Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu
- Nóż zamykający wykonany ze stali nierdzewnej sprężynowej 1.4310
- Uszczelnienie wylotu - deflektor zanieczyszczeń
- Początek otwarcia <4 obr. ; pełne otwarcie po 15 obr.
- Współczynnik $K_v > 60 \text{ m}^3/\text{h}$
- Czas odwodnienia < 15 min.
- Pozostałość wody <100 ml
- MOT 105 Nm
- mST 210 Nm
- Materiały zewnętrzne i wewnętrzne odporne na korozję
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901
- Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl)
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16
- Gniazdo kłowe hydrantu wg. DIN 3221 „C”
- Ciśnienie robocze PN16
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074- 6, PN-EN 14339
- Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Zastosowanie:

W instalacjach wodociągowych p.pożarowych, celem monitorowania czyszczenia, oraz poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Testy:

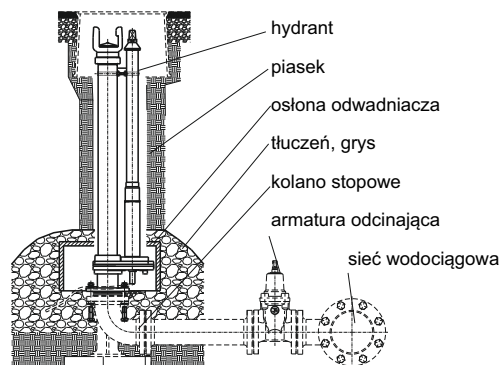
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074- 2, PN-EN 12266-1
szczelność zamknięcia 1,1 x PN
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN

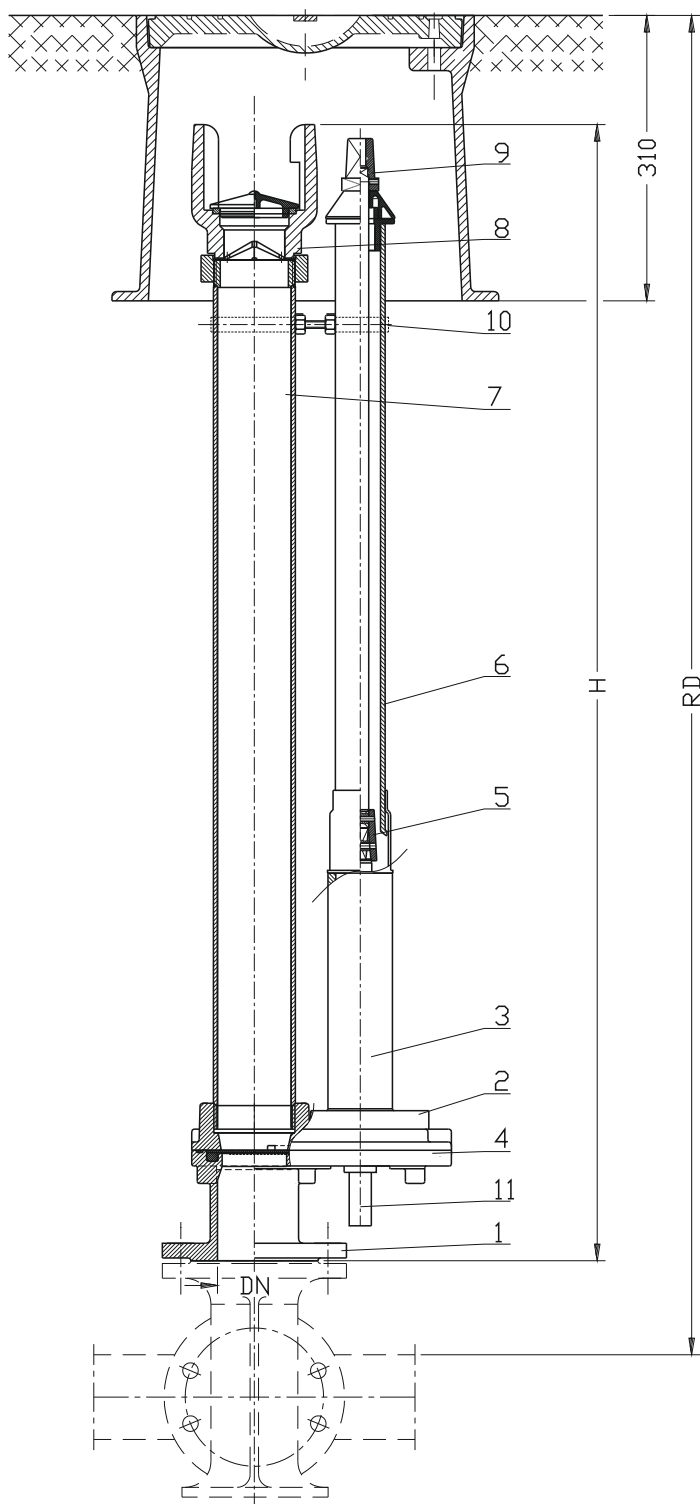
Wposażenie:

Skrzynka hydrantowa nr kat.: 9502-PEHD-GJL

Montaż:

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.





Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
2	Pokrywa	Żeliwo EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
3	Przekładnia	Żeliwo EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560 Stal nierdzewna 1.4301, PN-EN 10027-2 Mosiądz CW617N, PN-EN 1412
4	Nóż	Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10027-2
5	Sprzęgło	Żeliwo EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
6	Obudowa	Katalog producenta TYP 9010
7	Kolumna hydrantu	Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10027-2
8	Gniazdo kła	Żeliwo EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
9	Kaptur	Żeliwo EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
10	Uchwyt	Stal S235JR, PN-EN 10027-2 Guma EPDM, PN-ISO 1629
11	Odwodnienie	Stal Fe/Zn5 PN-EN 10027-2
(*) - inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie		

DN	RD	H	Masa
	[mm]		[kg]
80	1000	750	32
80	1250	1000	35
80	1500	1250	38
80	1800	1500	41

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.