

HYDRANT NADZIEMNY TYP HN3 DN 80 PN16 (GRUPA KATALOGOWA 10.102.080-GZ)

Dane techniczne:

Zakres stosowania: woda pitna lub ciecz nieagresywne, niezawierające części stałych.

Średnica nominalna: DN 80

Ciśnienie nominalne: PN10/PN16

Ciśnienie robocze (PFA): 16 bar

Maksymalna prędkość wody: 4 m/s

Maksymalny moment napędowy (MOT): 90 Nm

Kierunek sterowania: zgodny z RWZ

Klasa szczelności, wg EN 12266-1:1999 kl. A

Klucz do hydrantów nadziemnych wg: PN-M-74088

Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg: PN-EN 1092-2

Pokrywy nasady 75B wg DIN 14317

Klasa szczelności- A

Uszczelnienie trzpienia: pierścieniami typu- O-ring

Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej, łożyskowany z gwintem walcowanym

Grzyb uszczelniający zawulkanizowany na całej powierzchni

Wszystkie elementy są zabezpieczone przed korozją

Pełne otwarcie po 9 obrotach (początek otwarcia >1 obr.)

Zamknięcie pojedyncze w formie grzyba całkowicie zawulkanizowanego, na zamówienie klienta możliwość podwójnego zamknięcia

Samoczynne odwodnienie hydrantu z chwilą pełnego zamknięcia

Wykonanie zgodne z PN-EN 14384:2005 TYP A

Czas odwodnienia oraz współczynnik Kv zgodny z normą

Możliwość podłączenia rury odwadniającej

Możliwość wymiany uszczelnienia hydrantu, po zamknięciu zasuwki odcinającej bez konieczności demontażu hydr.

Materiał korpusów: żeliwo szare, gatunek: EN-GJL 250 wg PN-EN 1561

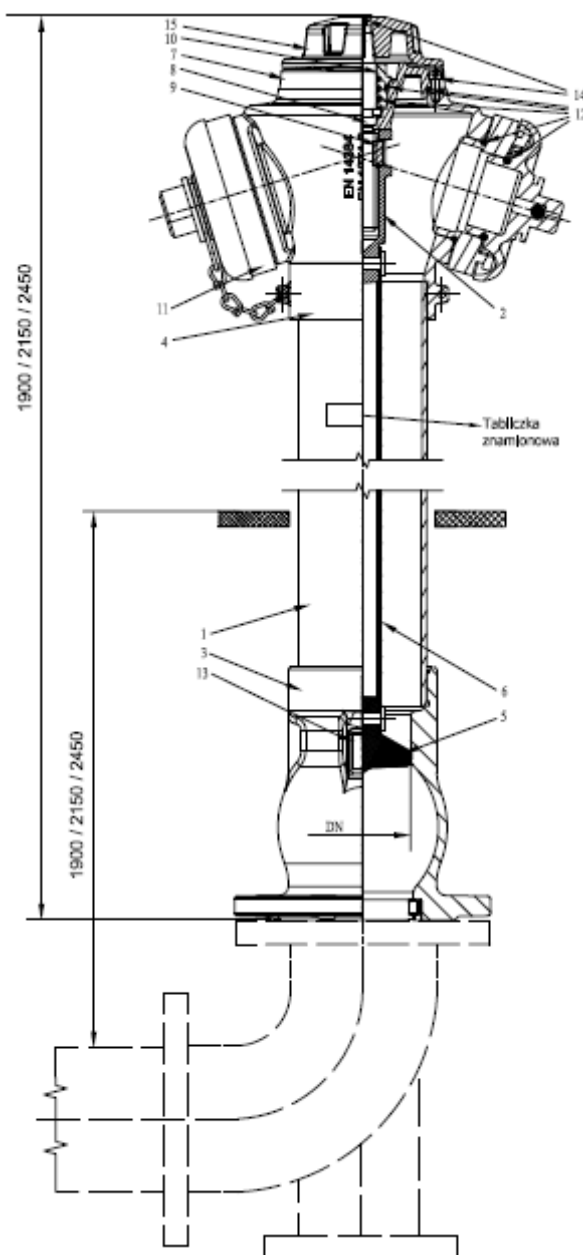
Zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz i zewnątrz

Malowanie: pozycja 1, 2, 3, 4, 7, 10, 15 – farba poliestrowa- proszkowa, powłoka min.80 - 250 µm, RAL5015 lub RAL3020, odporna na promieniowanie UV

| X | GZ - zabudowy | H - wysokość | Waga [kg] |
|---|------------------|--------------|-----------|
| A | 1250 | 1900 | 32,0 |
| B | 1500 | 2150 | 35,0 |
| C | 1800 | 2450 | 38,0 |

*Kolumna cynkowana ogniowo – na życzenie klienta

Uwaga: w zamówieniu należy podać typ hydrantu, średnicę nominalną, ciśnienie robocze i głębokość zabudowy, np. 10.102.080-GZ



| Lp. | Nazwa części | Materiał | Norma |
|-----|-------------------|-----------------------------------|--|
| 1 | Kolumna | Stal | PN-EN 10217 |
| 2 | Suwak | EN GJS 500-7 | PN-EN 1563 |
| 3 | Korpus dolny | EN GJL-250 | PN-EN 1561 |
| 4 | Korpus górny | EN GJL-250 | PN-EN 1561 |
| 5 | Grzybek (tłoczek) | EN GJL-250/NBR EN GJL-250/EPDM | PN-EN 1561/ PN-EN 681-1 PN-EN 1561/ PN-EN 681-1 |
| 6 | Tłoczyisko | Stal ocynk. | PN-EN 10130 |
| 7 | Pokrywa | EN-GJL 250 | PN-EN 1561 |
| 8 | Trzpień | Stal nierdz. | PN-EN 10088-1 |
| 9 | Nakrętka | Mosiądz | PN-EN 1982 |
| 10 | Dławica | EN-GJL 250 | PN-EN 1561 |
| 11 | Nasada 75 | AlSi11 | PN-EN 1706 |

WŁAŚCICIEL:

Tel. (+48) 52 58-16-760
Fax. (+48) 52 58-16-761

www.bohamet.pl
e-mail: armatura@bohamet.pl

Dział Sprzedaży:

Tel. (+48) 52 58-16-753
(+48) 52 58-16-758
Fax. (+48) 52 58-16-752

Dział Produkcji:

Tel. (+48) 52 58-16-757
(+48) 52 58-16-759
Fax. (+48) 52 58-16-757

| | | | |
|----|------------|--------------|----------------|
| 12 | O-ring | NBR/EPDM | wg katalogu |
| 13 | Odwadniacz | Tw. sztuczne | |
| 14 | Śruba | Stal oc. | PN-EN ISO 4762 |
| 15 | Pokrętło | EN-GJL 250 | PN-EN 1561 |