

HYDRANT NADZIEMNY DN 80

NR KAT. HD – 101



Zastosowanie

Instalacje wodociągowe przeciwpożarowe, woda pitna lub ciecze nieagresywne, niezawierające części stałych

Cechy konstrukcyjne

- * komora i głowica hydrantu – żeliwo sferoidalne GJS-500 lub żeliwo szare GJL-250
- * kolumna – stal konstrukcyjna, opcjonalnie stal nierdzewna lub ocynkowana
- * uszczelnienie trzpienia – o-ringi
- * trzpień walcowany ze stali nierdzewnej (2H13)
- * zamykany od dołu
- * samoczynne odwodnienie w momencie całkowitego zamknięcia
- * rura – stal konstrukcyjna zabezpieczona antykorozyjnie
- * pojedyncze zamknięcie dławika
- * dławik zamykający – żeliwny zwulkanizowany gumą EPDM
- * powłoka antykorozyjna odporna na promienie UV

Dane techniczne, normy

- * wykonanie, wymagania, metody badań, przeznaczenie wg PN-EN 14384:2009, PN-EN 1074-6:2009
- * przyłącze kołnierzone wg PN-EN 1092-2:1999
- * ciśnienie nominalne PN 10/16
- * powłoka antykorozyjna – farba proszkowa
- * maksymalny moment napędowy MOT – 50Nm
- * minimalny moment skręcający mST – 250Nm
- * Kv oraz czas odwodnienia zgodny z normą EN 14384:2009

HYDRANT NADZIEMNY DN 80

NR KAT. HD – 101

Lp.	Opis	Ilość	Materiał	Norma
1	Zaślepka Ø80	1	Polietylen	PN-EN ISO 17855-1:2014-12
2	Korek gumowy	1	NBR / EPDM	PN-ISO 1629:2017-06
3	Nakrętka mosiężna	1	MO 58	PN-EN 12164:2011
4	Tłok hydrantu ogumowany NBR / EPDM	1	EN-GJS-500 EN-GJL-250	PN-EN 1563:2018-10 PN-EN 1561:2012
5	Oślonka	1	X6CR17	PN-EN 10088-1:2014-12
6	Śruba M6x12	1	A2	DIN 933
7	Komora hydrantu	1	EN-GJS-500 EN-GJL-250	PN-EN 1563:2018-10 PN-EN 1561:2012
8	Wrzeciono – rura ocynkowana lub pręt Ø22	1	L235 ocynkowana S235RJ	PN-EN 10224:2006 PN-EN 1025-1:2007
9	Rura Ø108 Stal lub stal nierdzewna	1	12X 1.4301 / S235	PN-EN-10219-1:2007
10	Uszczelka gumowa	2	NBR / EPDM	PN-ISO 1629:2017-06
11	Głowica hydrantu	1	EN-GJS-500 EN-GJL-250	PN-EN 1563:2018-10 PN-EN 1561:2012
12	Śruba M8x15	1	Stal ocynkowana	PN-EN-ISO 4017:2014-09
13	Kolek sprężysty	1	Stal	PN-EN 8752:2009
14	Pokrętło	1	EN-GJL-250	PN-EN 1561:2012
15	Podkładka	1	2H13	PN-EN ISO 7091:2003
16	Trzpień gwintowany	1	2H13	PN-EN 10088-1:2014-12
17	Tulejka	1	MO 58 / Tarnamid	PN-EN 12164:2011
18	Łańcuszek / linka	1	Stal ocynkowana	DIN 1942 PN-EN 12385-1+A1:2009
19	Pierścień uszczelniający o-ring	2	NBR / EPDM	PN-ISO 1629:2017-06
20	Trzpień pokrętła	1	2H13	PN-EN 10088-1:2014-12
21	Pokrywka z zaworem odpowietrzającym	1 kpl.	Al / GJL	PN-M-51024:2015-07
22	Pokrywka	1 kpl.	Al / GJL	PN-M-51024:2015-07
23	Nasady 75	2 kpl.	Al	PN-EN 1706:2020-10

DN	H+/-30	Głębokość zabudowy
80	1900 mm	1250 mm
	2150 mm	1500 mm
	2450 mm	1800 mm

