

Nadzemni hidrant PN10 / PN16

100393

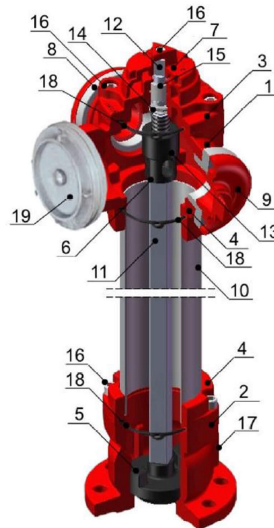
Nadzemni hidrant DN 80 i DN 100 PN10 / PN 16 zbog materijala od kojih je izrađen (nehrđajući čelik), idealan je za ugradnju uz morsku obalu.

Materijali i konstrukcija hidranta:

- Proizvedeno sukladno s EN 14384
- Spoj prirubnicom prema EN 1092-2
- Sukladno s DIN 14318 pri nominalnim pritiscima od PN10 i PN16
- Puna unutrašnja i vanjska zaštita protukorozivnim epoxy premazom tipa Faproxyd 620, s minimalnom debljinom nanosa ne manjom od 250 µm, propusnost napona, kao i otpornost na udarce jačine od 3 kV i sa dodatnom zaštitom od UV zračenja
- Zaštita u izvedbi RAL 5005, 5015 i 3000
- Moguća montaža i demontaža dijelova hidranta bez potrebe otkopavanja hidranta
- Moguće zakretanje glave hidranta za 90°
- Drenaža započinje tek nakon što se hidrant u potpunosti zatvori
- Bočni izlazi po želji, mogu biti aluminijski ili od lijevanog željeza
- Tijelo hidranta može biti od sivog lijeva (GGG 25), nodularnog lijeva (GGG 50/40), čelika, nehrđajućeg čelika, s mesinganim spojnim navojem
- Temperatura medija: -40°C

Tehničke specifikacije

DN	Izlazi (DN)	L (mm)	RD (mm)	Težina (kg)	Kataloški broj	Izvedba	Izvedba stupa
80	50x75x50	1900	1250/1000	49	9100	PN10/16	Nodularni lijev, sivi lijev, nehrđajući čelik, čelik
		2150	1500	53	9200	PN10/16	
		2450	1800	58	9300	PN10/16	
100	75x110x75	1900	1250/1000	59	9100	PN10/16	
		2150	1500	63	9200	PN10/16	
		2450	1800	68	9300	PN10/16	



Materijali i konstrukcija hidranta:

br.	dio	Materijal
1	Glava	Nodul. želj. EN G.JL – 250 EN GJS 500-7
2	Podnožje	Nodul. želj. EN G.JL – 250 EN GJS 500-7
3	Poklopac glave	Nodul. želj. EN G.JL – 250 EN GJS 500-7
4	Spojnica s tijelom	Nodul. želj. EN G.JL – 250 EN GJS 500-7
5	Glava ventila	Nodul. želj. EN GJS 500-7, EPDM
6	Držač vijaka	Nodul. želj. EN GJS 500-7
7	Ventili	Nodul. želj. EN GJS 500-7
8	Izlaz	Aluminijaska legura AlSi
9	Kapa izlaza	Nodul. želj. EN G.JL – 250 Aluminijaska legura AlSi
10	Tijelo, stup hidranta	NL, SL, čelik, INOX*
11	Unutrašnja garnitura	čelik, 1.4301, 01.4021
12	Klin ventila	nehrđajući čelik X20 Cr13 – 1.4021
13	Graničnik	mesing CuZn39Pb2
14	Vodilica	Polyamid
15	Umetak	Polyamid
16	Imbus vijak	čelik ST3S/Zn5
17	Drenaža	Polyamid
18	O-brtva	EPDM
19	Kapa izlaza	Aluminijaska legura AlSi

*NL (nodularni ljev GGG50, GGG40), SL (sivi ljev GGG25),
INOX (nehrđajući čelik)