

# EFEKT

# ARMATURA

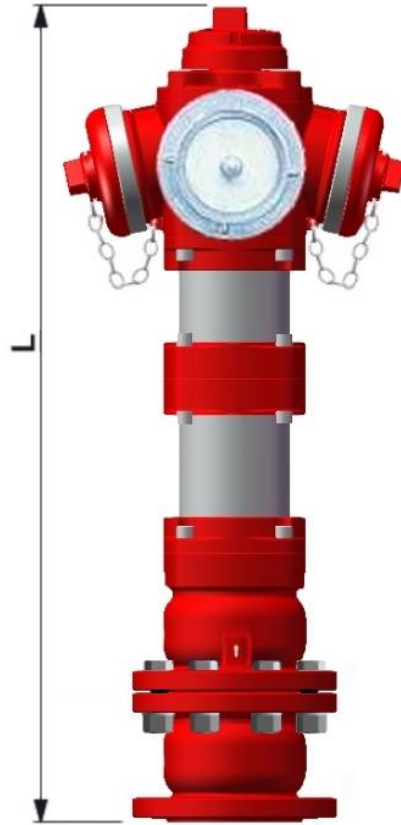


[www.efekt.gniezno.pl](http://www.efekt.gniezno.pl)  
[marketing@efekt.gniezno.pl](mailto:marketing@efekt.gniezno.pl)  
Tel.+48 61 427 22 45  
Fax.+48 61 429 21 90

# HYDRANTY



## Typ: HYDRANT NADZIEMNY – TYP C – DN150 PN10/16 Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM (kula) ŁAMANY



### Materiały i cechy konstrukcyjne oraz dane techniczne :

- Zastrzeżone wzornictwo przemysłowe
- Opatentowany system zabezpieczenia przed złamaniem
- Wykonany zgodnie z PN-EN 1074-1 / 6:2002 / PN-EN 14384:2009
- Drugie zamknięcie poprzez tłok w postaci kuli (na potrzebę klienta możliwość wykonania kuli zbrojonej)
- Przyłącza kołnierzowe zgodnie z PN-EN 1092-2:1999 [DIN 2501] PN10/16
- Nasady 2xB + 2xA zgodnie z DIN 14318 – typu STORZ dla ciśnienia PN10/16
- Hydrant jest w pełni zabezpieczony antykorozyjnie farbą proszkową – epoksydową w kolorze RAL5015/3000, o grubości powłoki min. 250µm zgodnie z PN-EN ISO 12944-5:2009, odporności na przebicie 3kV oraz promienie UV
- Możliwość montażu i demontażu elementów uszczelniających bez konieczności ingerencji w podłoże stanowiące zabudowę hydrantu
- Możliwość zmiany pozycji głowicy co 90° zgodnie z osią chodnika
- Samoczynne odwodnienie hydrantu w chwili jego całkowitego zamknięcia
- Nasada oraz pokrywa nasady hydrantu wykonana z aluminium lub żeliwa. Korpus oraz stopa hydrantu wykonana z żeliwa szarego lub sferoidalnego, kolumna wykonana ze stali : czarnej / nierdzewnej, z powłoką ocynkowaną, lub żeliwna. Trzpień – stal nierdzewna, nakrętka trzpienia wykonana z mosiądzu prasowanego z gwintem trapezowym
- Temperatura medium : 50°C
- Powtarzalność i gwarancja jakości poprzez wykonanie zgodnie z normami EN ISO 9001:2008



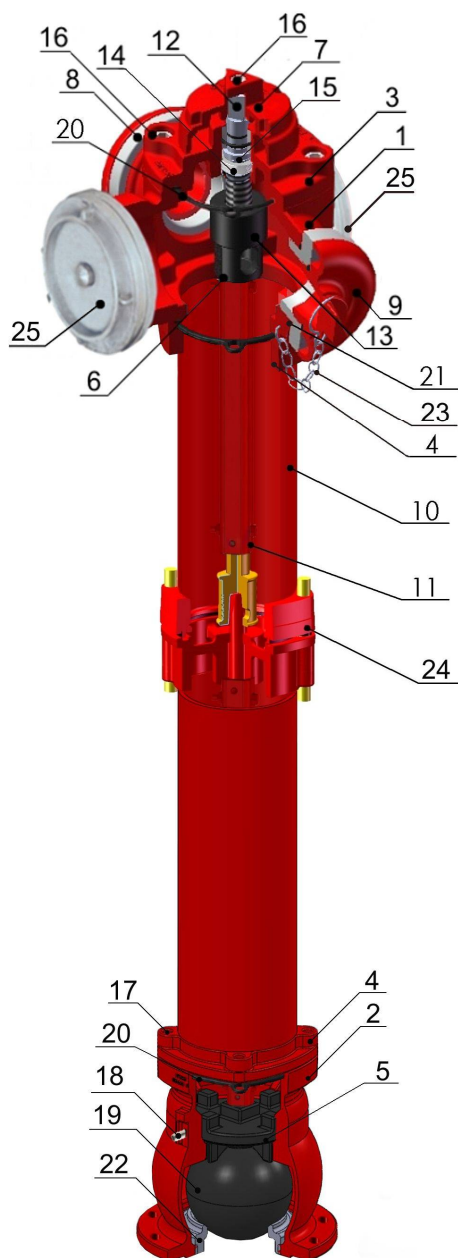
Tel. +48 (61) 427-22-45  
Fax.+48 (61) 429-21-90  
Kom.+48 – 694-434-602/ 883-321-851  
marketing@efekt.gniezno.pl  
zamowienia@efekt.gniezno.pl



NARODOWA  
STRATEGIA SPÓJNOŚCI



# HYDRANTY



## Materiały i cechy konstrukcyjne :

Nr	Część	Materiał
1.	Korpus górny	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
2.	Korpus dolny	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
3.	Pokrywa górna	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
4.	Pierścień dociskowy	Ductile iron EN GJS 500-7
5.	Tłok zamykający	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7 EPDM
6.	Obudowa nakrętki	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
7.	Pokrętło	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
8.	Nasada	Stop aluminium AISi
9.	Pokrywa nasady	Stop aluminium AISi / Żeliwo szare PN-EN GJL – 250 /
10.	Kolumna	Wg poniższej tabeli *
11.	Łącznik wewnętrzny	Stal /Stal ocynk / Stal nierdzewna *
12.	Trzpień	Stal nierdzewna X20 Cr13 – 1.4021
13.	Wkrętka	Mosiądz CuZn39Pb2
14.	Wkrętka	Poliamid
15.	Podkładka dystansowa	Poliamid
16.	Śruby imbusowe	Stal ST3S/Zn5 lub A2 *
17.	Śruby imbusowe	Stal ST3S/Zn5 lub A2 *
18.	Odwodnienie	Poliamid
19.	Kula / kula zbrojona	Stal / EPDM
20.	Uszczelka kształtowa	EPDM
21.	Nasada 2xB	Stop aluminium AISi
22.	Pierścień	Stal nierdzewna / Mosiądz
23.	Łańcuszek	Stal ST3S/Zn5 lub A2 *
24.	System łamania	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
25.	Nasada 2xA	Stop aluminium AISi

## Dane techniczne :

DN	L	RD	Waga	Nr	Wersje	Kolor	Kolumna
	[mm]		[kg]	katalogowy			
<b>150</b>	1900	1250	70	9919-150	PN16	RAL3000 – czerwony RAL5015 - Niebieski	Stal – w standardzie
	2150	1500	73	9921-150	PN16		* Stal nierdzewna
	2450	1800	77	9924-150	PN16		* Stal ocynkowana * Żeliwo sferoidalne

\* - zgodnie z zamówieniem klienta

Ze względu na ciągiły rozwój bazy produktów, zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji wyrobów, lub wykonania go zgodnie z zapotrzebowaniem klienta.

Tel. +48 (61) 427-22-45  
 Fax. +48 (61) 429-21-90  
 Kom. +48 – 694-434-602/ 883-321-851  
 marketing@efekt.gniezno.pl  
 zamówienia@efekt.gniezno.pl

