

HYDRANT NADZIEMNY UNO

z kontrolowanym miejscem łamania, PN16



Cechy konstrukcyjne

Wykonanie:	standard SGG
Max. ciśnienie robocze:	16 bar
Głębokość zabudowy:	1,50 m, 1,25 m, 1,00 m
Współczynnik przepływu:	Przepływ Q [m³/h] przy spadku ciśnienia o 1 bar jest wyższy niż wymagany w normie EN 14384
Kv [m³/h]	„zero” < EN 1074-6
Ilość wody pozostałej:	

- Wszystkie części wewnętrzne są wykonane z materiału odpornego na korozję
- Zespół uruchamiający można wymontować bez konieczności odkopywania hydrantu
- Kolumna hydrantu podzielona kołnierzami rozdzielczymi łączonymi za pomocą śrub z miejscem łamania
- Niskie momenty obsługowe
- Łatwy montaż
- Dodatkowe zabezpieczenie dla jednostki sterującej
- Kołnierz zwymiarowany i owiercony zgodnie z EN 1092-2 | PN 16

Dane techniczne

Głowica hydrantu:	z żeliwa sferoidalnego, ze wszystkich stron pokryta fluidyzacyjnie żywicą epoksydową + zewnętrzna powłoka proszkowa na bazie poliestrowej (odporna na promienie UV) w kolorze ognistoczerwonym) RAL 3000
Kolumna:	ze stali, ze wszystkich stron ocynkowana ogniowo + zewnętrzna dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa
Stopa:	z żeliwa sferoidalnego, ze wszystkich stron pokryta fluidyzacyjnie żywicą epoksydową
Trzpień:	ze stali nierdzewnej
Tłok uszczelniający:	z żeliwa sferoidalnego, całkowicie pokryty powłoką elastomerową
Wrzeciono:	ze stali nierdzewnej

Oferta uzupełniająca

Odpowiadające wyposażenie:	patrz strona H1/2
Hawle-rura odwadniająca	nr kat. 5067
Łuk kołnierzowy ze stopką	nr kat. 5045, nr kat. 5046, nr kat. 5049
Klucz do obsługi	nr kat. 3460, nr kat. 3461
Uszczelki płaskie	nr kat. 3390
Śruby z nakrętkami	nr kat. 8810, nr kat. 8830, nr kat. 8840

Nr kat. KR231



Na zdjęciu:
wykonanie SGG DN 80

Nr kat.	DN	Nasady		Głębokość zabudowy Rd	Masa kg
		A	B		
KR231	80		2	1,00	37,0
			2	1,25	38,5
			2	1,50	41,0
	100	1	2	1,00	46,0
		1	2	1,25	48,0
		1	2	1,50	50,0

H



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 – fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9, 62-028 Koziegłowy
www.hawle.pl – info@hawle.pl

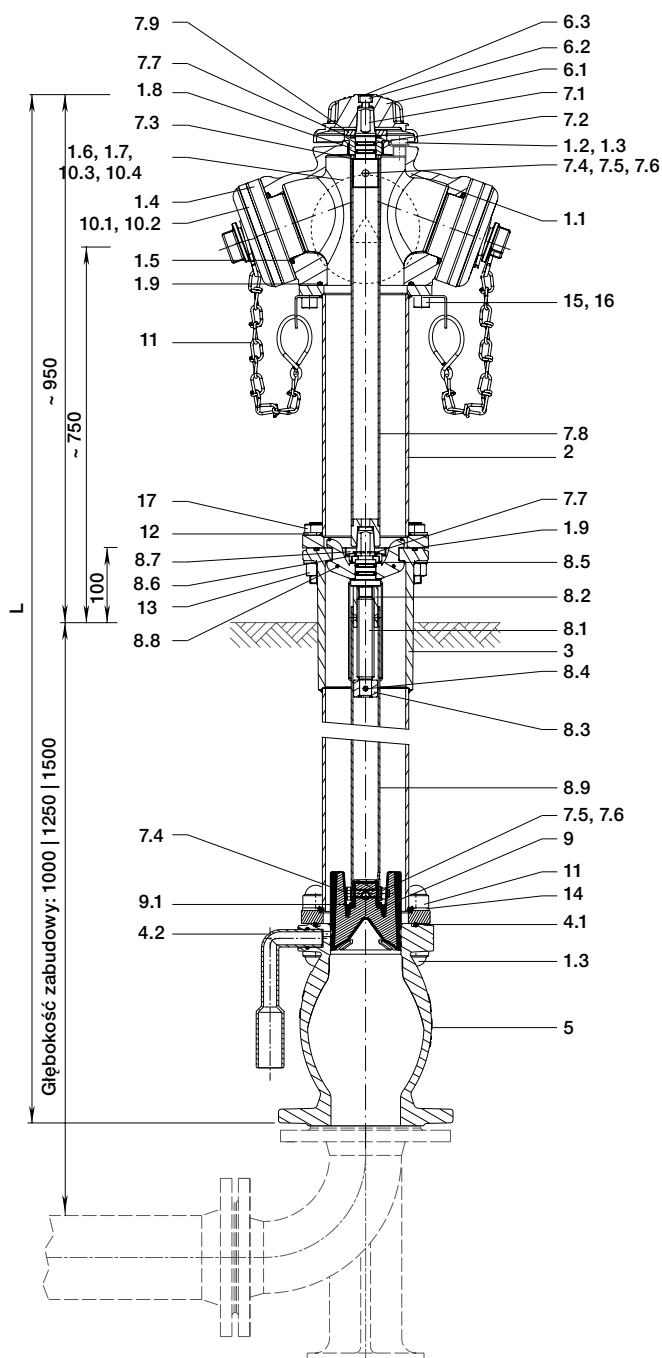
H7/7

HYDRANT NADZIEMNY UNO

z kontrolowanym miejscem łamania, PN16



Nr kat. KR231



DN	Głębokość zabudowy [m]	Nasady		L	Kołnierz przyłączeniowy zwyminarowany i owiercony wg EN 1092-2			
		A	B		D	k	Śruby	Ilość
80	1,00	2	2	1850	200	160	M16	8
	1,25			2100				
	1,50			2350				
100	1,00	1	2	1850	220	180	M12	8
	1,25			2100				
	1,50			2350				

	Części składowe	Materiał
1.1	Głowica	żeliwo sferoidalne
1.2	Uszczelka typu O-ring	elastomer
1.3	Zawór napowietrzający	mosiądz
1.4	Nasada B (75 mm)	aluminium
1.5	DN80 O-ring 60x5	elastomer
1.6	Nasada A – 110 mm	aluminium
1.7	DN100 O-ring 116x4	elastomer
1.8	Tuleja głowicy	mosiądz
1.9	O-ring	elastomer
2	Kolumna	stal ocynkowana
3	Kolumna	stal ocynkowana
4.1	O-ring	elastomer
4.2	Kolano odwadniające	PE
5	Stopa	żeliwo sferoidalne
6.1	Kołpak uruchamiający	aluminium
6.2	Śruba cylindryczna o gnieździe sześciokątnym M8x16	stal nierdzewna
6.3	Korek zatykający	PE
7.1	Kwadrat połączenia kołpaka	stal nierdzewna
7.2	O-ring	elastomer
7.3	Podkładka ślizgowa	mosiądz
7.4	Śruba sześciokątna M8x45	stal nierdzewna
7.5	Nakrętka zabezpieczająca M8	stal nierdzewna
7.6	Podkładka wachlarzowa	stal nierdzewna
7.7	Pierścień mocujący	stal nierdzewna
7.8	Rura uruchamiająca	stal nierdzewna
7.9	Pierścień mocujący	stal nierdzewna
8.1	Wrzeciono	stal nierdzewna
8.2	Nakrętka wrzeciona	mosiądz
8.3	Nakrętka	mosiądz
8.4	Zawleczka	stal nierdzewna
8.5	Tarcza ślizgowa	mosiądz
8.6	Panewka	stal nierdzewna
8.7	Tulejka na panewki	mosiądz
8.8	Mostek wywrotny	mosiądz
8.9	Rura uruchamiająca	stal nierdzewna
9	Tłok	żeliwo sferoidalne/ elastomer
9.1	Pierścień dystansowy	mosiądz
10.1	Pokrywa nasady B	aluminium
10.2	Uszczelka nasady B	elastomer
10.3	Pokrywa nasady A	aluminium
10.4	Uszczelka nasady A	elastomer
11	Łańcuszek	stal nierdzewna
12	Śruba sześciokątna M16x80	stal nierdzewna
13	Nakrętka sześciokątna M16	stal nierdzewna
14	Podkładka M16	stal nierdzewna
15	Śruba cylindryczna o gnieździe sześciokątnym M12x30	stal nierdzewna
16	Podkładka M12	stal nierdzewna
17	Śruba nacięta	stal nierdzewna

H7/8



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 – fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9, 62-028 Koziegłowy
www.hawle.pl – info@hawle.pl