

HYDRANT PODZIEMNY WOLNOPRZELOTOWY PN16



Cechy konstrukcyjne

- Wolny przelot
- Sprawdzone i odporne na zanieczyszczenia zamknięcie przy pomocy płyty odcinającej z krańcowymi ogranicznikami ruchu
- Zabezpieczony antykorozyjnie (epoksydowany) wg wytycznych GSK i zastosowanie nierdzewnych materiałów
- Niewymagający konserwacji
- Samoczynne odwodnienie z odcięciem ciśnienia wody, czas odwodnienia <10 min
- Minimalny moment obrotowy uruchomienia
- Umożliwia późniejsze nawiercanie pod ciśnieniem (poprzez opaskę do nawiercania z odejściem kołnierzym lub odejściem System BAIO®)
- Bezproblemowy monitoring rurociągu, czyszczenie rurociągu, opróżnianie rurociągu za pomocą lancy ssącej

Dane techniczne

Norma:	EN 14384
Zbadany przez:	CNBOP
Max. ciśnienie robocze:	16 bar
Standardowa głębokość zabudowy Rd:	1,50 m (dostępne także 1,25 m i 1,00 m)
Współczynnik przepływu: Kv [m³/h]	153 m³/h Przepływ Q [m³/h] przy spadku ciśnienia o 1 bar w przypadku hydrantów HAWLE jest wyższy niż wymagany w normie EN 14384
Ilość wody pozostałej:	„zero” < EN 1074-6

- Kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-1 | PN16

Warianty przyłączy:

- Wykonanie z przyłączem kołnierzym: kształtka EN, kształtka F opaska do nawiercania
- Wykonanie z końcówką System BAIO®: kształtka B, kształtka MMB, kształtka SM, kształtka MMN

Na zapytanie:

- Przedłużenia do hydrantu podziemnego od 100 do 500 mm
- Zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem i przesunięciem dla końcówki System BAIO® nr kat. 490SB

Nr kat. 5060
Nr kat. 5061



Nr kat.	Wykonanie	PN	Głębokość zabudowy* Rd		
			1,00 m	1,25 m	1,50 m
5060	przyłącze kołnierzowe DN 80	16			
5061	końcówka System BAIO® DN 80				

* Wszystkie głębokości zabudowy Rd od 0,85 m do 3,00

Oferta uzupełniająca

Odpowiadające wyposażenie:

Hawle-rura odwadniająca
Łuk kołnierzowy ze stopką

Klucz do obsługi
Uszczelki płaskie
Śruby z nakrętkami

Skrzynki uliczne
Zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem i przesunięciem dla końcówki System BAIO®

patrz strona H1/2
nr kat. 5067
nr kat. 5045, nr kat. 5046,
nr kat. 5049
nr kat. 3460, nr kat. 3461
nr kat. 3390
nr kat. 8810, nr kat. 8830,
nr kat. 8840
nr kat. 1950

nr kat. NL92

Przykład zabudowy



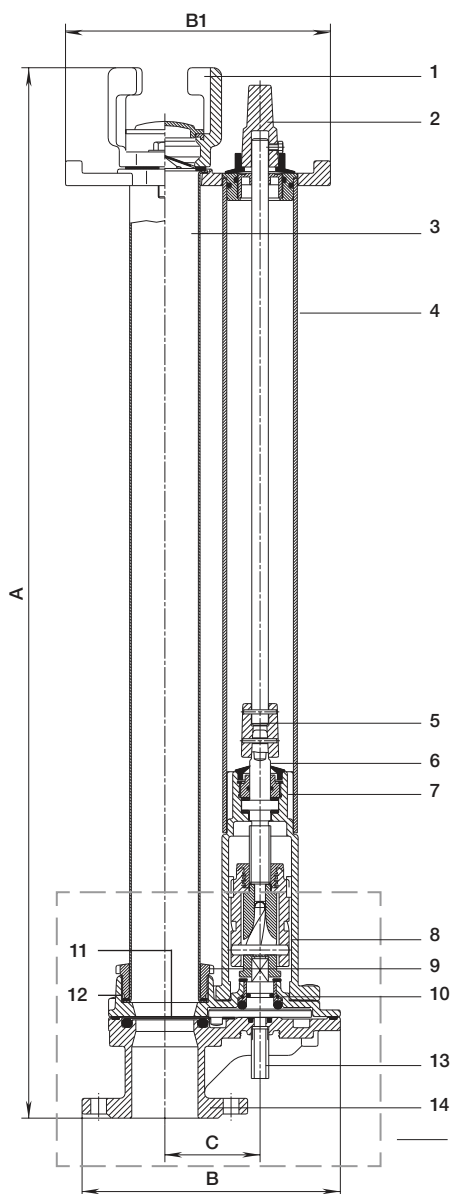
Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 – fax: 61 81 11 413

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

H5/1

HYDRANT PODZIEMNY WOLNOPRZELOTOWY

PN16



Zalecenie:
osłona
odwodnienia
nr kat. 5062

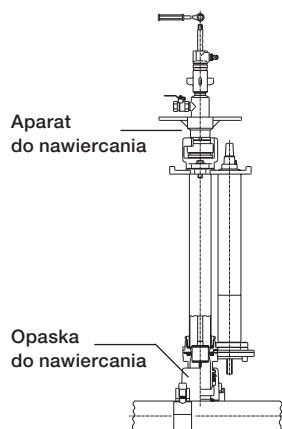


	Części składowe	Materiał
1	Uchwyt kłowy	żeliwo sferoidalne, epoksydowany
2	Czop uruchamiający	żeliwo sferoidalne, ocynkowany
3	Kolumna	stal nierdzewna, epoksydowana
4	Rura ochronna	polipropylen
5	Nasadka wrzeciona	żeliwo sferoidalne, ocynkowane
6	Wrzeciono	stal nierdzewna
7	Korpus przekładni	żeliwo sferoidalne
8	Przekładnia płyty odcinającej	stal nierdzewna
9	Zaciskowy pierścień śrubowy	poliamid
10	Zabierak ślimakowy	mosiądz
11	Płyta odcinająca	stal nierdzewna
12	Górna część cokołu	żeliwo sferoidalne, epoksydowane
13	Odwodnienie	PE
14	Dolna część cokołu z przyłączem kołnierzym lub końcówką System BAIO®	żeliwo sferoidalne, epoksydowane

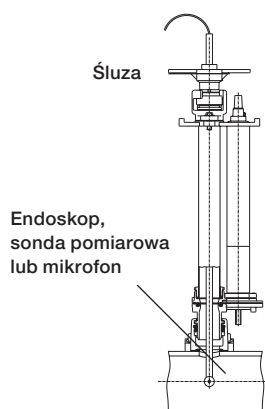
Nr kat.	Wykonanie	Głębokość zabudowy	A	B	B1	C	Masa kg
5060	przyłącze kołnierzowe DN 80	1,00 m	740	280	320	115	35,0
		1,25 m	990				37,5
		1,50 m	1240				39,5
5061	końcówka System BAIO® DN 80	1,00 m	785	280	320	115	31,5
		1,25 m	1045				34,0
		1,50 m	1295				36,0

Inne możliwości zastosowania

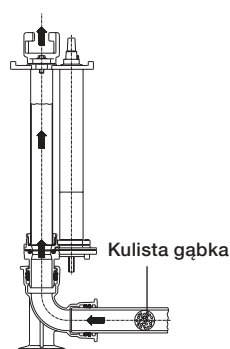
Nawiercanie pod ciśnieniem



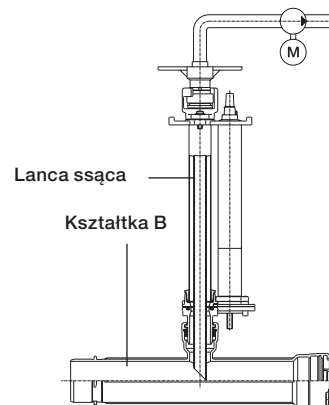
Monitoring rurociągów



Czyszczenie rurociągów za pomocą kulistej gąbki



Opróżnianie rurociągu za pomocą łańcucha ssącego



H5/2



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