

Nierdzewny hydrant nadziemny H4 sztywny, PN16

Cechy konstrukcyjne

Norma:	EN 14384
Zbadany przez:	CNBOP-PIB
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]	120 m³/h dla 1 nasady B 200 m³/h dla 2 nasad B 220 m³/h dla 1 nasady A w przypadku hydrantów HAWLE-H4 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

H

Dane techniczne

Głowica hydrantu:	ulepszony stop aluminium zabezpieczony antykorozyjnie i pokryty powłoką z zabezpieczeniem przed promieniami UV
Kolumna:	grubościenne rura ze stali nierdzewnej w części nadziemnej oszlifowana
Zespół uruchamiający:	stal nierdzewna
Cokół hydrantu:	staliwo nierdzewne

Wariant wykonania: do wody morskiej (wszystkie części wewnętrzne z materiałów odpornych na wodę morską), proszę podać przy zamówieniu ze wskazaniem stężenia soli

Oferta uzupełniająca

Odpowiadające wyposażenie:	patrz str. 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. 5151H4

czerwony

Nr kat. 5151H4B

niebieski

Nr kat. 5140H4

czerwony

Nr kat. 5140H4B

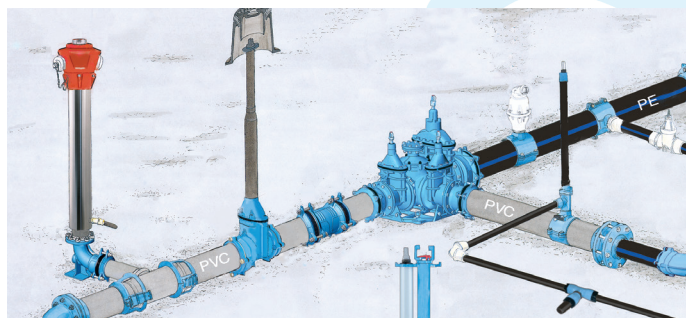
niebieski



Nr kat.	Kolor / RAL	DN	Nasady		Masa kg
			A	B	
5140H4	czerwony / 3003	80		2	68,0
5140H4B	niebieski / 5003				
5151H4	czerwony / 3003	100	1	2	74,0
5151H4B	niebieski / 5003				

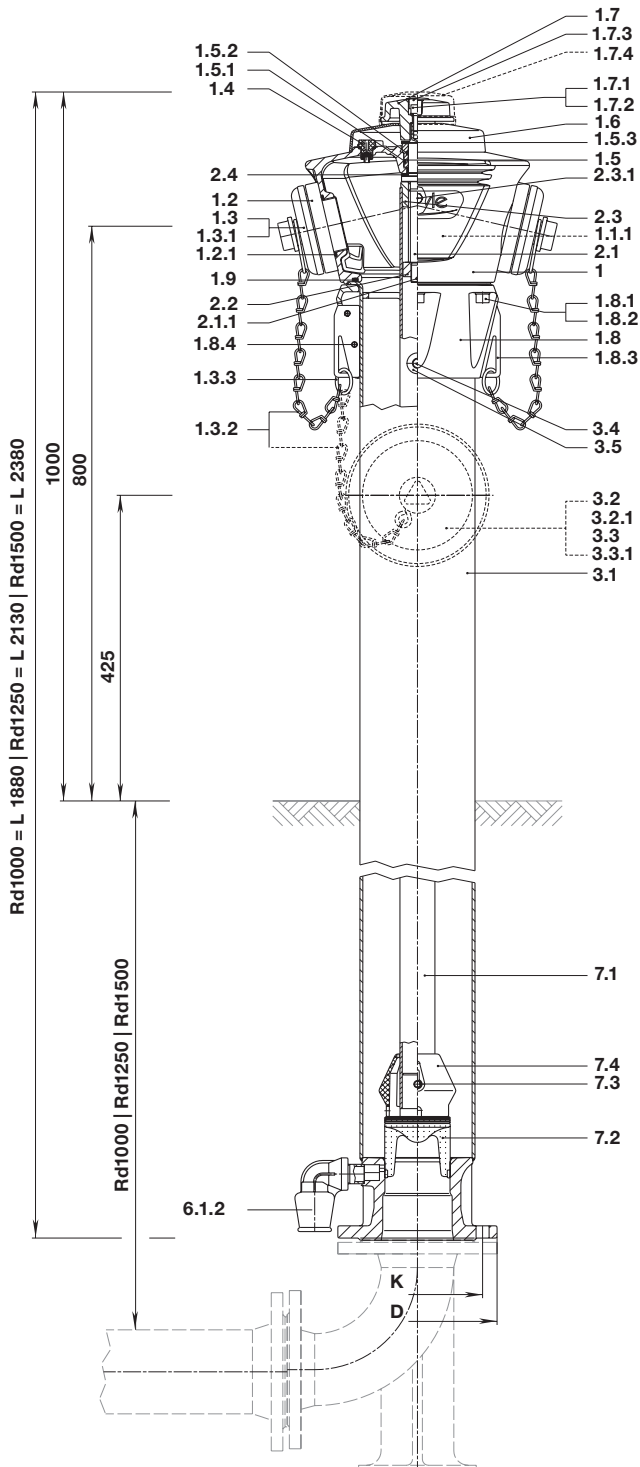
Inne kolory na zapytanie

Przykład zabudowy



H3/1

Nierdzewny hydrant nadziemny H4 sztywny, PN16



Kąt pochylenia nasad typu B wynosi 77°

Wymagane dane przy zamawianiu części zamiennych:
nr kat. / DN / rok produkcji

	Części składowe	Materiał
1	Głowica hydrantu	aluminium
1.1.1	Tabliczka znamionowa	metaliczna folia
1.2	Nasada B – 75mm	aluminium
1.2.1	Uszczelka typu O-ring 64x4	elastomer
1.3	Pokrywa nasady B	aluminium
1.3.1	Uszczelka płaska B	elastomer
1.3.2	Łańcuszek z hakiem	stal nierdzewna
1.3.3	Pierścień do łańcuszka	stal nierdzewna
1.4	Zawór napowietrzający	POM
1.5	Tuleja uszczelki typu O-ring	mosiądz
1.5.1	Uszczelka typu O-ring 32x4	elastomer
1.5.2	Uszczelka typu O-ring 25x3,5	elastomer
1.5.3	Podkładka ślizgowa	POM
1.6	Pokrywa	aluminium
1.7	Kołpak uruchamiający	aluminium
1.7.1	Podkładka A13	stal nierdzewna
1.7.2	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym M 12x25	stal nierdzewna
1.7.3	Korek	PE
1.7.4	Zabezpieczenie przed kradzieżą wody	polistyren
1.8	Pierścień mocujący do głowicy hydrantu	aluminium
1.8.1	Podkładka A13	stal nierdzewna
1.8.2	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym M 12 x 40	stal nierdzewna
1.8.3	Nakładka mocująca	stal nierdzewna
1.8.4	Kołek sprężysty 8 x 16	stal nierdzewna
1.9	Uszczelka typu O-ring 170 x 6	elastomer
2.1	Wrzeciono sztywne	stal nierdzewna
2.1.1	Zawleczka 4 x 25	stal nierdzewna
2.2	Nakrętka zderzakowa	stal nierdzewna
2.3	Nakrętka wrzeciona	mosiądz
2.3.1	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym M 8x10	stal nierdzewna
2.4	Tarcza ślizgowa	POM
3.1	Kolumna	stal nierdzewna
3.2	Dla DN100 nasada A – 110 mm	aluminium
3.2.1	Dla DN100 uszczelka typu O-ring 116x4	elastomer
3.3	Dla DN100 pokrywa nasady A	aluminium
3.3.1	Dla DN100 uszczelka płaska A	elastomer
3.4	Kołek prowadzący	stal nierdzewna
3.5	Tuleja prowadząca	POM
6.1.2	Złączka ¾"/90°	POM
7.1	Rura uruchamiająca	stal nierdzewna
7.2	Grzybek zaworu	mosiądz / elastomer
7.3	Kołek zabezpieczający do zaworu	stal nierdzewna
7.4	Nadajnik przepływu	PE

DN	Nasady		Głębokość zabudowy Rd	Kołnierz przyłączeniowy zwymerowany i owiercony wg EN 1092-1				
	A	B		DN	D	K	Śruby	Ilość
80		2	1,50 m 1,25 m 1,00 m	80	200	160	M16	8
100	1	2		100	220	180		