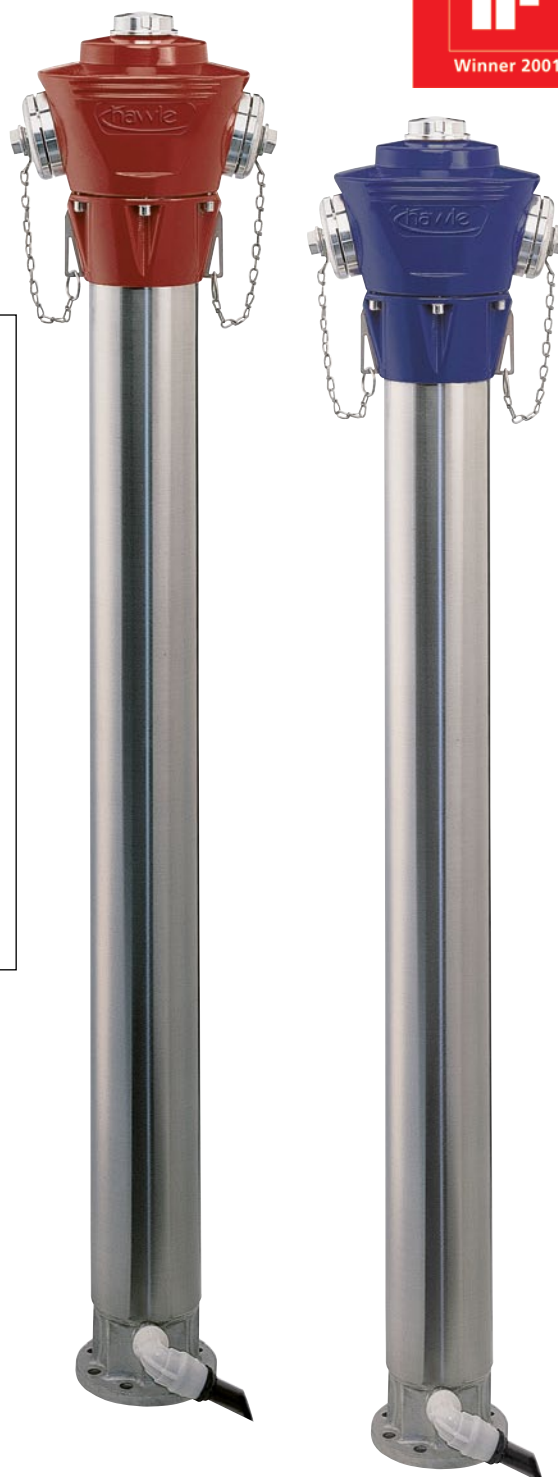


Nr kat.	Kolor / RAL	DN	Nasady		Masa kg	
			A	B		
5140H4	czerwony* / 3003	80		2	58,0	●
5140H4B	niebieski** / 5003			2		●
5151H4	czerwony* / 3003	100	1	2	62,0	●
5151H4B	niebieski** / 5003					●

\* kolor standardowy czerwony \*\* kolor specjalny niebieski inne wykonania na zapytanie

**Norma:** EN 14384  
**Zbadany przez:** ÖVGW / DVGW / CNBOP  
**Max. ciśnienie robocze:** 16 bar  
**Standardowa głębokość zabudowy:** 1,50 m (dostępne także 1,25 m i 1,00 m)  
**Ilość wody pozostałej:** „zero” wg EN 1438 / EN 1074-6

**Instrukcja obsługi:** patrz: str. I 8  
**Zabezpieczenie przed kradzieżą wody:** patrz: str. D 5/1  
**Pokrywa zabezpieczająca:** patrz: str. D 4/2  
**Klucze do obsługi:** patrz: str. K 3/2  
**Kształtka przedłużająca:** kształtka FF, patrz: str. L 1/1

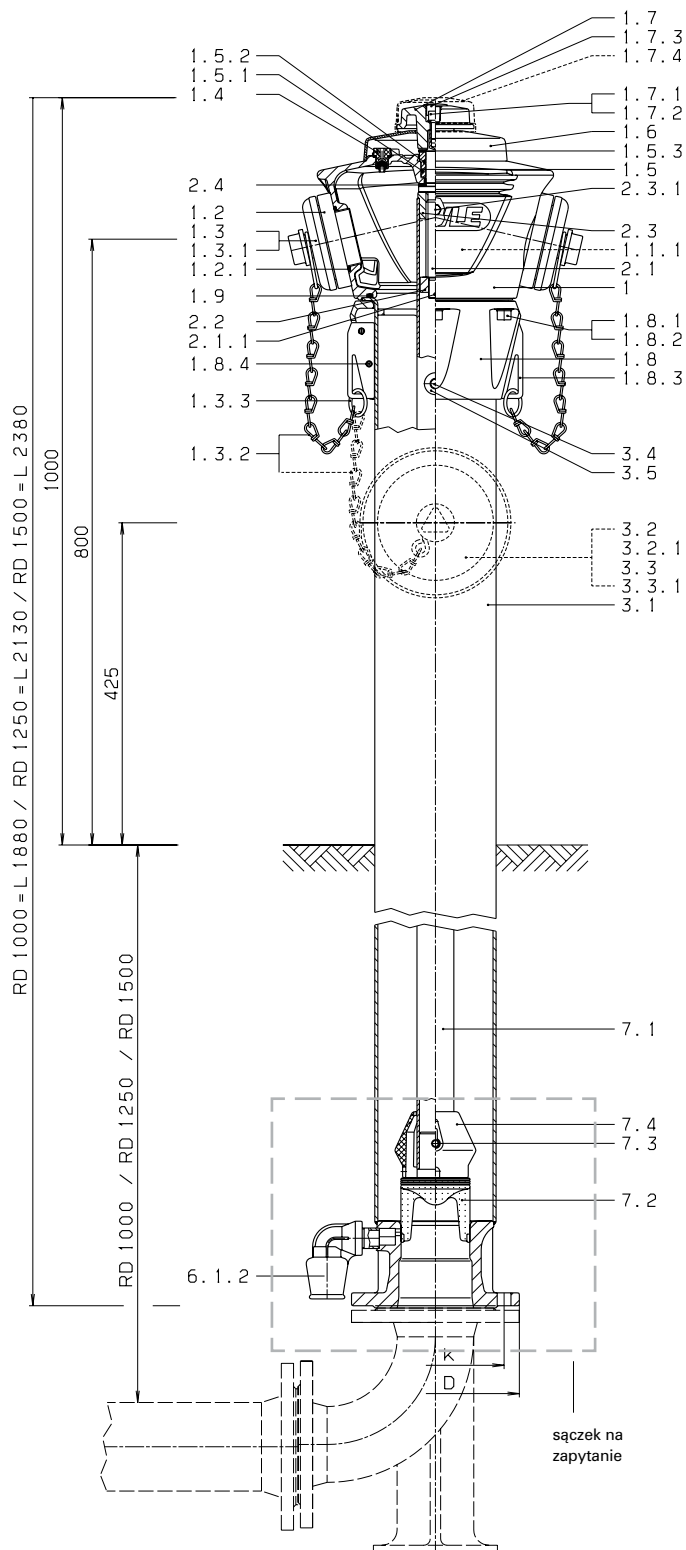


### Cechy konstrukcyjne:

- całość wykonana z materiałów odpornych na korozję
- uszczelnienie wrzeciona (O-ringi) osadzone ze wszystkich stron w materiale odpornym na korozję (zgodnie z ISO 3547-T1)
- minimalny moment obrotowy uruchamiania
- krańcowy ogranicznik ruchu przy otwieraniu i zamykaniu
- możliwość obrotu głowicy hydrantu od 0° do 360°
- samoczynne odwodnienie z odcięciem ciśnienia wody
- możliwość przyłączenia rury odwadniającej (PE Ø 32 mm)
- bezproblemowa wymiana wszystkich części wewnętrznych
- możliwość wykonania nasad przyłączeniowych wg innych norm

**Głowica hydrantu:** ulepszony stop aluminium, pokryty warstwą zabezpieczającą przed promieniami UV  
**Kolumna:** grubościenna rura ze stali nierdzewnej, oszlifowana  
**Zespół uruchamiający:** stal nierdzewna  
**Cokół hydrantu:** staliwo nierdzewne  
**Współczynnik Kv:** 120 m<sup>3</sup>/h dla nasady 1B  
 200 m<sup>3</sup>/h dla nasad 2B  
 220 m<sup>3</sup>/h dla nasady 1A

# Nierdzewny hydrant nadziemny H4 sztywny



**Wymagane dane przy zamawianiu części zamiennych:**  
nr kat. / DN / RD / rok produkcji  
(patrz: tabliczka znamionowa na odwrocie głowicy hydrantu)

Części składowe:		Materiał:
1	Głowica hydrantu	odlew aluminiowy
1.1.1	Tabliczka znamionowa	
1.2	Nasada B PN-M-51038 – 75 mm	aluminium
1.2.1	Uszczelka typu O-ring 79 x 4	elastomer
1.3	Pokrywa nasady B PN-M-51024	odlew aluminiowy
1.3.1	Uszczelka płaska B	elastomer
1.3.2	Łańcuszek z hakiem	A2
1.3.3	Pierścień do łańcuszka	A2
1.4	Zawór napowietrzający	POM
1.5	Tuleja uszczelki typu O-ring	mosiądz
1.5.1	Uszczelka typu O-ring 32 x 4	elastomer
1.5.2	Uszczelka typu O-ring 25 x 3,5	elastomer
1.5.3	Podkładka ślizgowa	POM
1.6	Pokrywa	odlew aluminiowy
1.7	Kotapak uruchamiający	odlew aluminiowy
1.7.1	Podkładka – A 13	A2
1.7.2	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym	A2
1.7.3	Korek	PE
1.7.4	Zabezpieczenie przed kradzieżą wody	polistyren
1.8	Pierścień mocujący do głowicy hydrantu	odlew aluminiowy
1.8.1	Podkładka – 13	A2
1.8.2	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym – M 12 x 40	A2
1.8.3	Nakładka mocująca	A2
1.8.4	Kolek sprężysty – 8 x 16	A2
1.9	Uszczelka typu O-ring 170 x 6	elastomer
2.1	Wrzeciono	A2
2.1.1	Zawleczka – 4 x 25	A2
2.2	Nakrętka zderzakowa	A2
2.3	Nakrętka wrzeciona	mosiądz
2.3.1	Śruba sześciokątna – M 8 x 10	A2
2.4	Tarcza ślizgowa	POM
3.1	Kolumna	A2
3.2	dla DN 100 Nasada A PN-M-51038 – 110 mm	aluminium
3.2.1	dla DN 100 Uszczelka typu O-ring 116 x 4	elastomer
3.3	dla DN 100 Pokrywa nasady A PN-M-51024	odlew aluminiowy
3.3.1	dla DN 100 Uszczelka płaska A	elastomer
3.4	Kolek prowadzący	A2
3.5	Tuleja prowadząca	POM
6.1.2	Złączka 1" / 90°	POM
7.1	Rura uruchamiająca	A2
7.2	Grzybek zaworu	mosiądz / elastomer
7.3	Kolek zabezpieczający do zaworu	A2
7.4	Nadajnik przepływu	PE

DN	Nasady		Głębokość zabudowy RD	Kołnierzy przyłączeniowy <small>zwymerowany i owiercony wg EN 1092-2</small>				
	A	B		DN	D	k	Śruby	Ilość
80	—	2	1500 / 1250 / 1000	80	200	160	M 16	8
100	1	2	1500 / 1250 / 1000	100	220	180	M 16	8

W odniesieniu do ilustracji, danych technicznych, wymiarów i podanych mas zastrzegamy sobie prawo wnoszenia zmian, wynikających z postępu technicznego.

2.2014