

zabezpieczony w przypadku złamania

Nr kat.	Kolor / RAL	DN	Nasady			Masa kg	
			A	B	C		
5196H4	czerwony* / 3003	80		2		68,0	●
5196H4B	niebieski** / 5003						●
5195H4	czerwony* / 3003	100	1	2		72,0	●
5195H4B	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 DIN 3321

Instrukcja obsługi:

Zabezpieczenie przed kradzieżą wody:

Pokrywa zabezpieczająca:

Klucze do obsługi:

Kształtka przedłużająca:

Przedłużenie do miejsca łamania:

patrz str. I 8
 patrz str. D 5/1
 patrz str. D 4/2
 patrz str. K 3/2
 kształtka FF patrz str. L 1/1
 na zapytanie

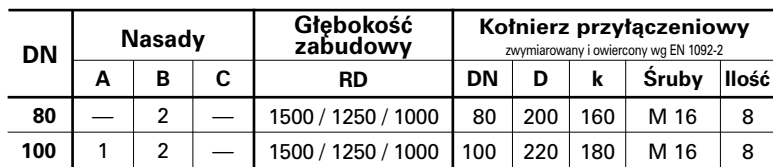
Cechy konstrukcyjne:

- całość wykonana z materiałów odpornych na korozję
- uszczelnienie wrzeciona (O-ringi) osadzone ze wszystkich stron w materiale odpornym na korozję (zgodnie z DIN 3547-T1)
- minimalny moment obrotowy uruchamiania
- krańcowy ogranicznik ruchu przy otwieraniu i zamykaniu
- możliwość obrotu głowicy hydrantu od 0° do 360°
- prosta naprawa w przypadku złamania
- zapasowe śruby nr kat. 8841 (w miejscu łamania) znajdują się pod pokrywą głowicy
- blokada zabezpieczająca wrzeciono w pobliżu miejsca łamania
- samoczynne odwodnienie z odcięciem ciśnienia wody
- możliwość przyłączenia rury odwadniającej (PE Ø 32 mm)
- bezproblemowa wymiana wszystkich części wewnętrznych
- możliwość wykonania nasady przyłączeniowej 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: DN 80: 252 m³/h (2B), 140 m³/h (1B)
 DN 100: 221 m³/h (2B), 130 m³/h (1B)



zabezpieczony w przypadku złamania



Części składowe:		Materiał:
1	Głowica hydrantu	odlew aluminium
1.1.1	Tabliczka znamionowa	
1.1.2	Uchwyt na śruby	elastomer
1.2	DN 80 Nasada C DIN 14317 – C1 52 mm DN 100 Nasada B DIN 14318 – B1 75 mm	aluminium aluminium
1.2.1	DN 80 Uszczelka typu O-ring 64 x 4 DN 100 Uszczelka typu O-ring 79 x 4	elastomer elastomer
1.3	DN 80 Pokrywa nasady C DIN 14317 – C4 DN 100 Pokrywa nasady B DIN 14318 – B4	odlew aluminium odlew aluminium
1.3.1	DN 80 Uszczelka płaska C DIN 14317 – C3 DN 100 Uszczelka płaska B DIN 14318 – B3	elastomer elastomer
1.3.2	Łańcuszek z hakiem	A2
1.3.3	Pierścień łańcuszka	A2
1.4	Zawór napowietrzający	POM
1.5	Tuleja uszcezek 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 aluminium
1.7	Kolpak uruchamiający	odlew aluminium
1.7.1	Podkładka DIN 125 – A 13	A2
1.7.2	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym DIN 912 – M 12 x 25	A2
1.7.3	Korek	PE
1.7.4	Zabezpieczenie przed kradzieżą wody	polistyren
1.8	Pierścień mocujący do głowicy hydrantu	odlew aluminium
1.8.1	Podkładka DIN 433 – 13	A2
1.8.2	Śruba z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym DIN 912 – M 12 x 40	A2
1.8.3	Nakładka mocująca	A2
1.8.4	Kolek sprężysty DIN 1481 – 8 x 16	A2
1.9	Uszczelka typu O-ring 170 x 6	elastomer
2.1	Przedłużenie wrzeciona	A2
2.1.1	Kolek sprężysty DIN 1481 – 8 x 50	A2
2.2	Czop	A2
2.4	Tarcza ślizgowa	POM
3.1	Kolumna górna	A2
3.2	DN 80 Nasada B DIN 14318 – B1 75 mm DN 100 Nasada A DIN 14319 – A1 110 mm	aluminium aluminium
3.2.1	DN 80 Uszczelka typu O-ring 79 x 4 DN 100 Uszczelka typu O-ring 116 x 4	elastomer elastomer
3.3	DN 80 Pokrywa nasady B DIN 14318 – B4 DN 100 Pokrywa nasady A DIN 14319 – A4	odlew aluminium odlew aluminium
3.3.1	DN 80 Uszczelka płaska B DIN 14318 – B3 DN 100 Uszczelka płaska A DIN 14319 – A3	elastomer elastomer
4.1	Kolumna dolna	A2
5.1	Wrzeciono	A2
5.1.1	Zawlecza DIN 94 – 4 x 25	A2
5.2	Wspornik wrzeciona	mosiądz
5.2.1	Sprężynowa zatyczka zabezpieczająca	A2
5.3	Śruba zabezpieczająca	POM
5.4	Nakrętka wrzeciona	mosiądz
5.4.1	Śruba sześciokątna DIN 933 – M 8 x 10	A2
5.6	Nakrętka zderzakowa	A2
5.7	Śruba sześciokątna z miejscem łamania M 16 x 60	A2
5.7.1	Korek do śruby	PE
5.7.2	Podkładka DIN 125 – A 17	A2
5.7.3	Nakrętka sześciokątna DIN 934 – M 16	A4
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