

Nadzemný hydrant s dvojítm uzatvorením

PPOŽ



- ZABEZPEČENIE V PRÍPADE ZLOMENIA
- HORNÉ TELESO MONOLIT
- MOŽNOSŤ OTÁČANIA TELESA S NASTAVCAMI OD 0° DO 360°

Popis výrobku:

- Samočinné odvodnenie pri uzatvorení prietoku
- Koeficient $K_v > 80 \text{ m}^3/\text{h}$ - (pre 1x65); $K_v > 140 \text{ m}^3/\text{h}$ - (pre 2x65); $K_v > 160 \text{ m}^3/\text{h}$ - (pre 1x100);
- Čas odvodnenia < 15 min.
- Zvyšok vody < 100 ml (dla DN80)
- Možnosť výmeny horného telesa bez uzatvorenia posúvača
- Vreteno z nerezovej ocele s valcovým závitom a prírubkou vretena
- Tesnenie vretena o-ringové, oblasť o-ringového tesnenia oddelená od média
- Tesniaca objímka z lisovanej mosadze zabezpečená špeciálnym kružkom pred vytočením
- Uzatvárací prvok (kuželka), plne pogumovaný gumou EPDM
- Miesto pre umiestnenie erbu
- Začiatok otvárania < 3 otč. ; plné otvorenie po 8 otč.
- MOT 80 Nm
- MST 250 Nm
- Vonkajšie a vnútorné materiály odolné voči korózii
- Stĺp hydrantu z tvárnej liatiny (pozinkovaný)
- Antikorózna ochranná vrstva na báze epoxidovej živice odolnej na UV, , minimum 250 mikrónov podľa normy PN-EN ISO 14901
- Odolný na dezinfekčné prostriedky (navrhovaný roztok NaOCl)
- Prírubové pripojenia a spoje podľa PN-EN 1092-2 (DIN 2501), tlak PN10, PN16
- Nadstavec 2xB 75 podľa DIN 14318
- Ovládaci kľúč podľa PN-89/M-74088
- Pracovný tlak PN16
- Zhoda výrobku s PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-6 a PN-EN 14384 TYP C
- Označenie hydrantu odpovedá podmienkam normy: PN-EN-19, PN-EN-1074

Použitie:

Vo vodovodoch aj požiarňých, za účelom odberu vody do teploty +50°C

Skúšky:

Tlaková skúška vodou, zhodná s PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
tesnosť uzatvorenia 1,1 x PN
odolnosť telesa 1,5 x PN

Príslušenstvo:

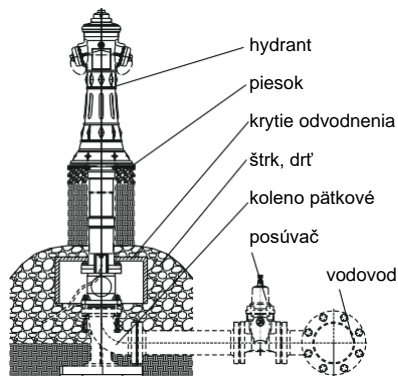
Krytie odvodnenia hydrantu kat.č.: 8860

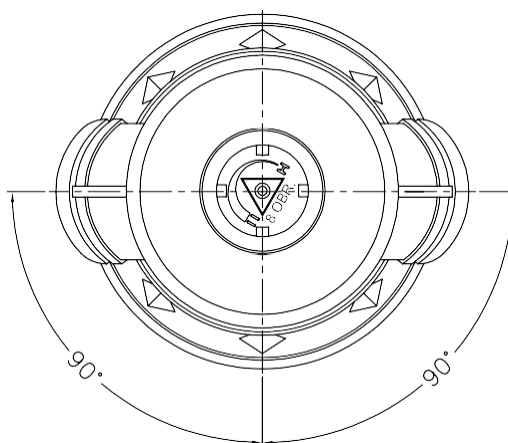
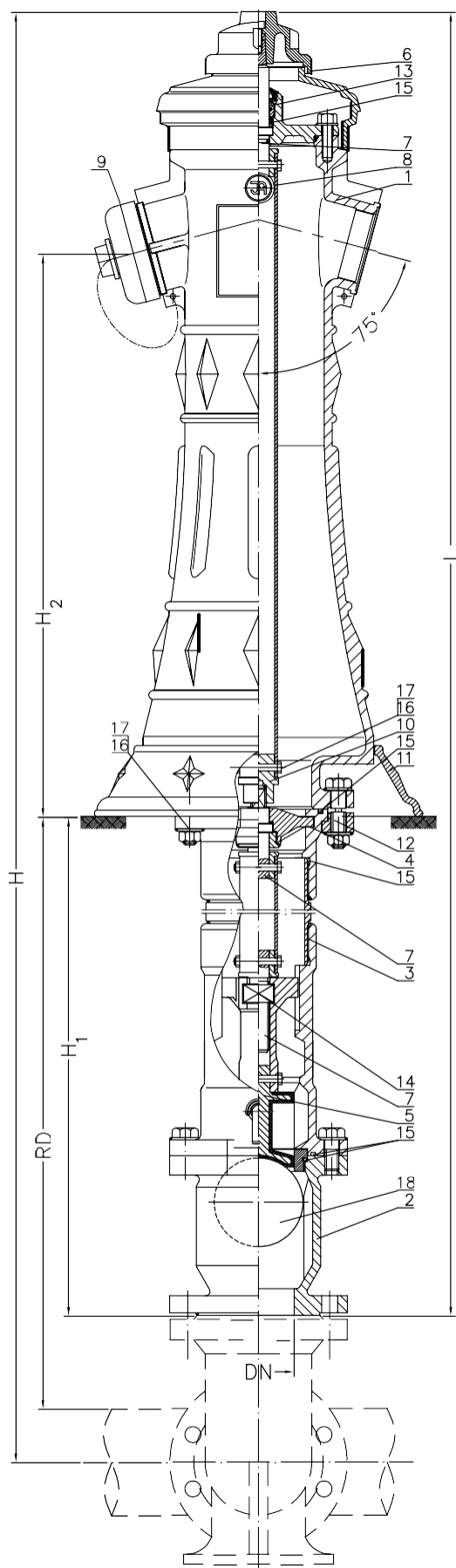
Verzie prevedenia:

Stĺp z nerezovej ocele 1.4301

Montáž:

Vo vertikálnej polohe v rozvodoch vodorovných.





DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Hmot.
[mm]						[kg]
80	1000	1800	1955	880	64	75
80	1250	2050	2205	1130	640	80
80	1500	2300	2455	1380	640	85
80	1800	2600	2755	1680	640	91

Č.	Časť	Materiál
1	Teleso horné	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
2	Teleso dolné	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
3	Kolumna	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (Stal 1.0254; Stal nerezovna 1.4301) PN-EN 1563; PN-EN 1503-1
4	Držiak vretena	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
5	Kuželka	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7/EPDM PN-EN 1563/ PN-ISO 1629
6	Orech	Hliníková zliatina AISi PN-EN 1706
7	Vretno	Nerezová oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1
8	Tyč	Nerezová oceľ 1.4301 PN-EN 10088-1
9	Nadstavec	Hliníková zliatina AISi PN-EN 1706
10	Spojka	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
11	Prsteň	Liatina EN-GJS-250; EN-GJS-500-7 PN-EN 1561; PN-EN 1563
12	Príruba dolná	Liatina EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
13	Objímka	Mosadz CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982
14	Matica vretna	Mosadz CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982
15	Tesnenie O-ring	Guma EPDM PN-ISO 1629
16	Skrutka	Nerezová oceľ A2 PN-EN ISO 4017; PN-EN ISO 4762
17	Matica	Nerezová oceľ A4 PN-EN ISO 4032
18	Gul'a	Polypropylen porovaný alebo Hliníková zliatina AISi / Guma EPDM PN-EN 1706 / PN-ISO 1629

Vzhľadom na neustály rozvoj firmy si vyhradujeme právo na modifikáciu našich výrobkov.