

ŠOUPÁTKO VEVAŘOVACÍ PRO PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

AVK vevařovací šoupátko PN4 nebo PN10 s PE konci

Technický popis

Použití:

uzavírací vevařovací armatura s PE konci

Médium: plyn, zemní plyn, bioplyn a jejich směsi

Max. provozní teplota: 20 °C

Zkušební tlak vodou: dle DIN 3230 díl 4

Uzávěr: 1 x PN

Těleso: 1,5 x PN

Zkušební tlak vzduchem:
dle DIN 3230 díl 5: 1,1 x PN

Provozní přetlak:

Pro PE potrubí SDR 11 z PE 80 a PE 100
max. 4 bary

Pro PE potrubí SDR 17 z PE 100 max. 10 bar

Stavební délka:

DIN 3537, 2x PE konec (mat. PE 80, PE 100)

Vřeteno:

nestoupavé, s jehlanovým čtyřhranem podle SMS 1277

Přišroubování víka:

nerez šrouby, zapuštěné a chráněné speciální zalévací hmotou

Povrchová ochrana:

vně a vnitřně nanesený práškový epoxid žluté barvy o min. tloušťce 250 µm dle GSK, na přání možno dodat s vnitřní emailovou ochranou

obj. č. 3.11-P

AVK vevařovací šoupátko s PE konci, série 36/90



Přednosti výrobku

- Kompletní výrobní program v tvárné litině DN 80 – DN 300
- Několikanásobné utěsnění vřetene šoupátka (stírací kroužek, „O“ kroužky, zpětné těsnění) pro zabezpečení bezporuchovosti a maximální spolehlivosti armatury
- Z kompletní vulkanizace klínu šoupátka vně i uvnitř vyplývá jeho vysoká odolnost proti korozi
- Vedení klínu po celé délce armatury zajišťuje vysokou spolehlivost šoupátka i v nejnáročnějších pracovních podmínkách
- Těžká protikorozní ochrana GSK vně i uvnitř zabezpečuje dlouhodobou životnost a bezporuchovost armatury



VOD-KA a.s.

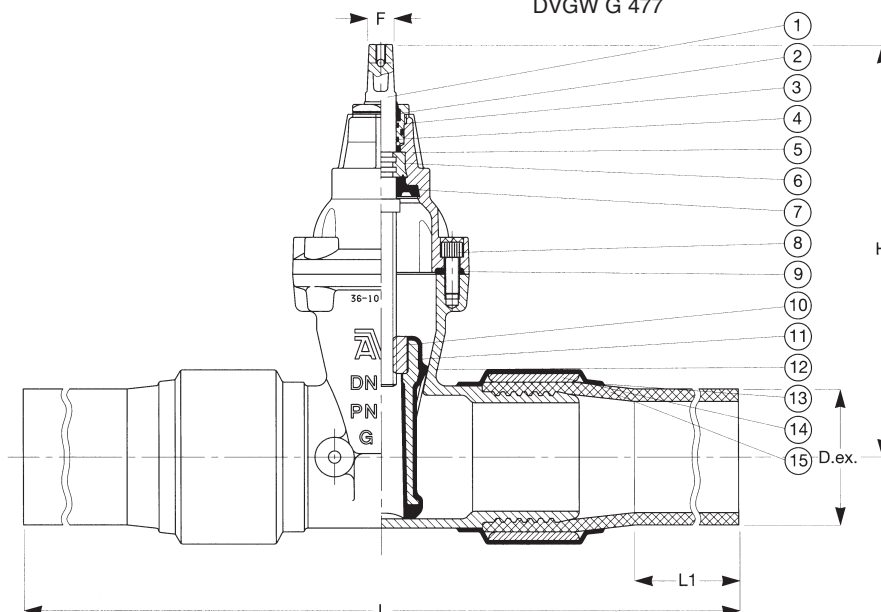


Specifikace materiálu

1 vřeteno	nerezová ocel DIN 1744 x 20 Cr 13
2 stírací kroužek	pryž (NBR)
3 těsnicí matka vřetene	CZ 132 BS 2872
4 „O“ kroužek 3x	pryž (NBR)
5 víko	tvárná litina perliticko - feritická GGG 50 (ČSN 42 2306)
6 opěrný kroužek vřetene	korozivzdorná mosaz CZ 132 BS 2874
7 manžeta	pryž (NBR)
8 imbusový šroub	nerezová ocel A2

9 těsnění krytu	pryž (NBR)
10 matice klínu	mosaz CZ 132 BS 2874
11 klín	tvárná litina perliticko - feritická GGG 50 (ČSN 42 2306) celonavulkanizovaná pryží NBR
12 těleso	tvárná litina perliticko - feritická GGG 50 (ČSN 42 2306)
13 ocelová objímka	St 52 dle DIN 2448/1629
14 stahovací obal	plast dle DIN 30672
15 PE potrubí	PE plynové potrubí dle DIN 8074, 8075 DVGW G 477

pryž (NBR)
mosaz CZ 132 BS 2874
tvárná litina perliticko - feritická GGG 50 (ČSN 42 2306) celonavulkanizovaná pryží NBR
tvárná litina perliticko - feritická GGG 50 (ČSN 42 2306)
St 52 dle DIN 2448/1629
plast dle DIN 30672
PE plynové potrubí dle DIN 8074, 8075 DVGW G 477



Vhodné příslušenství

- ovládání šoupěte:

- ruční ovládání: ruční kolečko **obj. č. 7.3.X**,

EURO zemní souprava **obj. č. 7.5.X.xxx**

-servopohon

- napojení na potrubí:

- elektrotvarovky na PE konec dle dimenze
- svár na tupo

V objednávce udejte druh PE, standard PE 80 (PE 80 - PN 10; PE 80 - PN 6,3; PE 100 - PN 10; PE 100 - PN 6,3; PE 100 - PN 16)

Obj. č.	DN (mm)	D.ex. (mm)	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	F (mm)	hmotnost (kg)
3.11.80-P	80	90	950	300	297	17	20,0
3.11.100-P	100	110	975	300	334	19	27,0
3.11.125-P	125	125	1100	300	376	19	39,0
3.11.150-P	150	160	1100	300	448	19	52,0
3.11.150-P	150	180	1100	300	448	19	58,0
3.11.200-P	200	200	1120	300	562	24	88,0
3.11.200-P	200	225	1200	300	562	24	91,0
3.11.250-P	250	250	1262	300	664	27	118,0
3.11.250-P	250	280	1262	300	664	27	126,0
3.11.300-P	300	315	1334	300	700	27	140,0

VOD-KA si vyhrazuje právo měnit data sloužící k technickému pokroku výrobků.