



AVK ŠOUPÁTKO S OCELOVÝMI KONCI A S ODFUKY

3.12PPURO

Pro plyn, PN 16, PUR, DN 80-600

46/80-010

AVK šoupátka jsou konstruována s důrazem na maximální bezpečnost a spolehlivost. Klín kompletně vulkanizován AVK NBR pryží, odolnou vůči ropným látkám a plyným směsím. Prodloužená životnost díky dvoustupňové impregnaci srdce před vulkanizací. Excelentní elasticita pryže, minimální deformační paměť, schopnost absorbovat i malé mechanické nečistoty bez vzniku koroze. Trojnásobná ucpávka vřetene umožňující snadnou výměnu pod tlakem. Masivní válcované vřeteno a dokonalá povrchová ochrana pro dlouholetou funkčnost.

Popis výrobku:

Přírubové šoupátko pro rozvody plynu pro teploty od -20°C až do +60°C.

Standardy:

- Design dle EN 13774, připojovací konce dle EN10216-2.

Testy/Schválení:

- Hydraulický test dle DIN 3230-5, PG 3 a EN 13774.
- Uzávěr: 1,1 x PN a 0,5bar vzduchem. Tělo: 1,5 x PN vodou, a 1,1 a 0,5 bar vzduchem.
- Schváleno podle DIN-DVGW certifikát NG-4313BO0281.
- Schváleno podle DVGW ES certifikátu CE-0085BO0317.

Technické přednosti:

- Pevná, integrovaná klínová matka eliminující vibrace klínu a oděr pryže.
- Srdce kompletně vulkanizované NBR pryží s pevným kluzným vedením po celé délce pro snadnou manipulaci a eliminaci koroze klínu.
- Masivní válcované vřeteno se stop kroužkem pro indikaci plně otevřeného šoupěte.
- Trojnásobná ucpávka vřetene s NBR manžetou, čtyřmi NBR O-kroužky ve vyměnitelné mosazné matici a NBR prachovkou.
- NBR těsnění mezi tělem a víkem kruhového průřezu, vložené do výklenku víka.
- Nerezové šrouby zapuštěné do víka, obklopené těsněním a zalité tavným lepidlem.
- Plný profil bez redukce světlosti.
- Nízký ovládací moment.
- DN 500-600 s nerezovým ložiskem ucpávky a kluzným pouzdem pro nižší ovládací momenty, ISO přírubou F14 a manipulačními oky.
- Epoxidová povrchová ochrana dle DIN 30677-2 a AVK standardů, PUR dle DIN 30677-2 a ČSN EN 10290 typ 2, třída B pro katodovou ochranu.

Příslušenství:

Zemní soupravy 7.5 a 7.10, ruční kolečko 7.3, EURO plovoucí poklop 7.2.1 a 7.2.8, PA+ plastové poklopy 7.2.13, podkladové desky 7.2.10, DN 500 a 600 zemní souprava ISO.



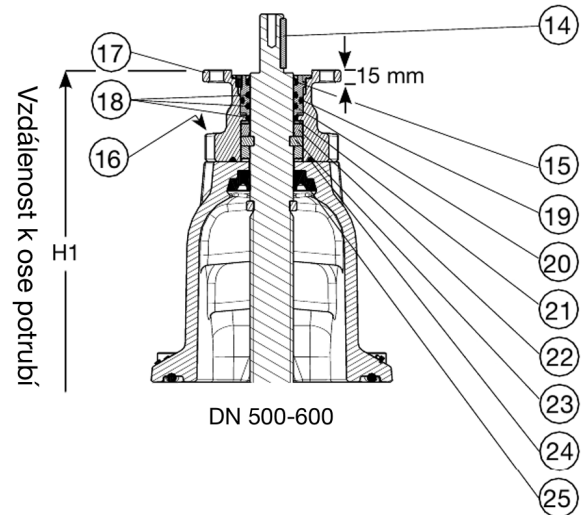
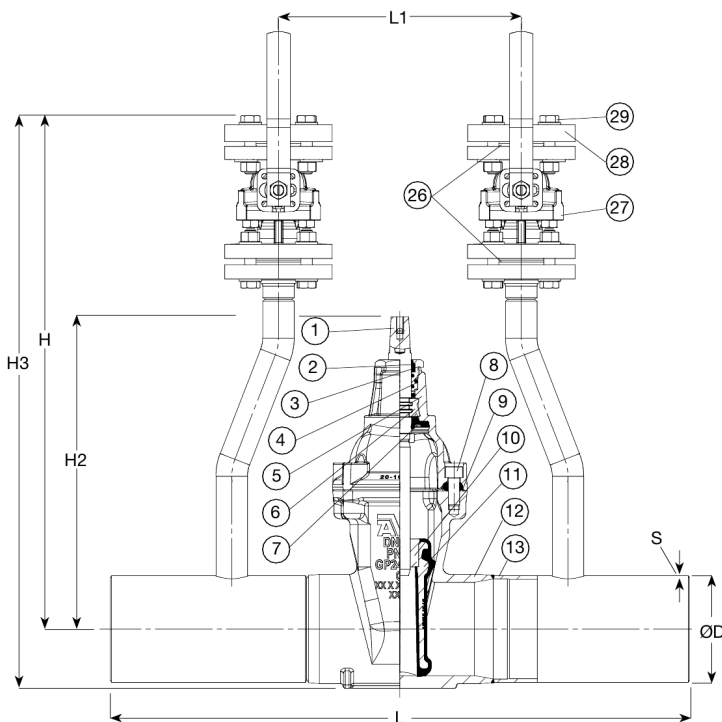
Expect ... **AVR**

AVK ŠOUPÁTKO S OCELOVÝMI KONCI A S ODFUKY

Pro plyn, PN 16, PUR, DN 80-600

3.12PPURO

46/80-010



Technický popis

1. Vřeteno	Nerezová ocel 1.4104 /430F	16. Imbusový šroub	Nerezová ocel A2
2. Stírací kroužek	NBR pryž	17. ISO příruba	Tvárná litina
3. Matka	Mosaz, DZR CW 602N	18. O-kroužek	NBR pryž
4. O-kroužek	NBR pryž	19. O-kroužek	NBR pryž
5. Víko	Tvárná litina, GJS-500-7 (GGG-50)	20. Matka	Mosaz, DZR CW602N
6. Fixace vřetene	CR mosaz DZR CW602N	21. Opěrná podložka	Nerezová ocel 1.4104 /430F
7. Manžeta	NBR pryž	22. Valivé ložisko	Nerezová ocel
8. Imbusový šroub	Nerezová ocel A2, zalitá tav. lepidlem	23. Límec	Nerezová ocel 1.4104 /430F
9. Těsnění	NBR pryž	24. O-kroužek	NBR pryž
10. Matka	Mosaz, DZR CW 602N	25. Gumová manžeta	NBR pryž
11. Klín	Tvárná litina s NBR pryží	26. Těsnění	Aramid a skleněné vlákno
12. Tělo	Ocel GP240GH+N	27. Kulový kohout	Litá ocel
13. Navařovací konec	Ocel P235GH	28. Zaslepovací příruba	Ocel P235GH
14. Vřeteno	Nerezová ocel A2	29. Šrouby	Ocel, žárově zinkovaná
15. Stírací kroužek	NBR pryž		

Objednací čísla a dimenze

AVK obj. č.	DN	DN	L	PN	D	H	H1	H2	H3	L1	S	Hmotnost
	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
3.12.80PPURO	80	25	650	16	89	536	-	297	590	260	3,2	31
3.12.100PPURO	100	25	620	16	114	550	-	334	614	260	3,6	36
3.12.150.PPURO	150	25	630	16	168	576	-	448	666	280	4,5	53
3.12.200.PPURO	200	50	670	16	219	829	-	562	947	310	6,3	101
3.12.250.PPURO	250	50	690	16	273	857	-	664	1004	320	6,3	129
3.12.300.PPURO	300	50	720	16	324	882	-	740	1053	420	7,1	184
3.12.400.PPURO	400	50	770	16	406	1115	-	939	1315	420	8,8	335
3.12.500.PPURO	500	50	820	16	508	1411	1062	1133	1724	755	11	617
3.12.600.PPURO	600	50	870	16	610	1460	1205	1276	1830	755	12,5	782