



AVK ŠOUPÁTKO PŘECHODOVÉ OCEL/PE, PN10, NBR

3.18-P/3.18-PPUR

Pro SDR11 PE100/PE100-RC a ocelové potrubí, vyměnitelná ucpávka, DN50-300 46/90-003

AVK šoupátka jsou konstruována s pro vysokou bezpečnost v každém detailu a s plnou sledovatelností důležitých součástí armatury. Klín je plně vulkanizován AVK gumovou směsí NBR pro plyny a oleje. Vyznačuje se vynikající trvanlivostí díky schopnosti gumy znovu získat svůj původní tvar, proces vulkanizace s dvojitou vazbou a robustní klínový design. Trojitý bezpečnostní ucpávkový systém vřetene vyměnitelný pod tlakem, vysoce pevně vřeteno a důkladná ochrana proti korozi zaručuje nekompromisní spolehlivost.

Popis výrobku:

Šoupátko s PE100 / PE100-RC PN10 SDR11 trubkou dle EN 1555-2 / ocelové navařovací konce. Pro plyn do max. 20°C. Poznámka: maximální pracovní teplota je nastavena podle požadavků ISO9080 na životnost PE trubek, a proto není stanovena max. teplota šoupátka.

Standardy:

- Navrženo podle EN 13774, ocelový konec podle EN10216-2, PE konec podle EN1555-2.

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.
- Fúzně pojený epoxidový nátěr podle DIN 3476 část 1 a EN 14901.
- Varianta 3.18-PPUR s povrchovou ochranou PUR podle EN 10 290 typ 2, class B pro externí katodovou ochranu.
- Standardní PE trubka nalisovaná na drážkovaný nátrubek šoupátka, zajištěná ocelovým kroužkem potaženým plastovou smršťovací izolací. Bezšroubové PE koncové spojení je odolné v tahu a je pevnější než samotné PE potrubí. PE konec trubky umožňuje přímé svařování do PE potrubí, což vede k rychlé a bezpečné montáži.

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

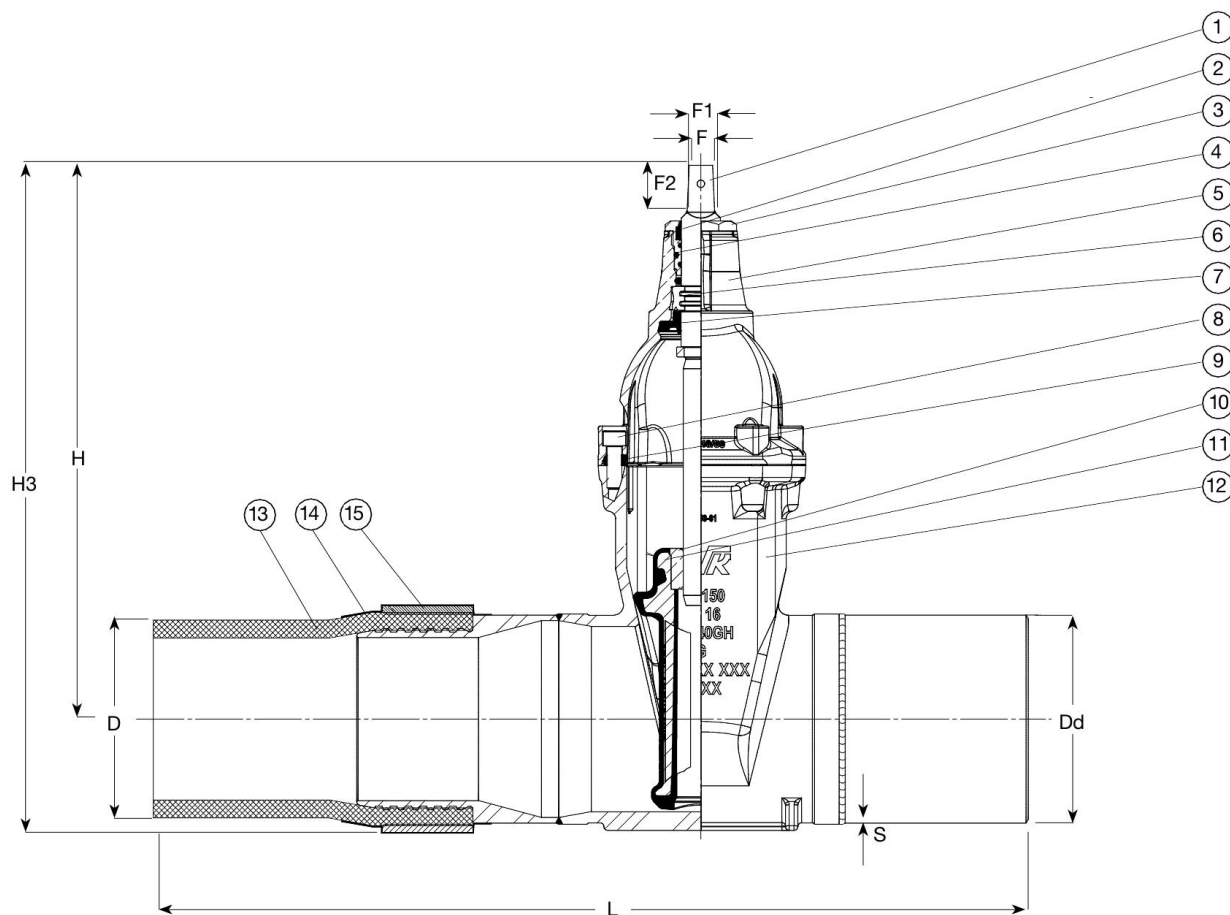


3.18-P

3.18-PPUR



Expect ... **AVR**


Technický popis

1. Vřeteno	Nerezová ocel (1.4104 /430F)	9. Těsnění	NBR pryž
2. Prachovka	NBR pryž	10. Matka	CR mosaz DZR CW602N
3. Matka	CR mosaz DZR CW602N	11. Klín	Tvárná litina s NBR pryží
4. O-kroužek	NBR pryž	12. Body	Tvárná litina, min. GJS-500 (GGG-50)
5. Víko	Tvárná litina, GJS-500-7 (GGG-50)	13. Potrubí	PE
6. Fixace vřetene	CR mosaz DZR CW602N	14. Svařovací manžeta	Plast
7. Manžeta	NBR pryž	15. Kroužek	Uhlíkatá ocel
8. Imbusový šroub	Nerezová ocel A2, zalitá tav. lepidlem		

Technická specifikace může být změněna bez předchozího upozornění na ekvivalentní nebo kvalitativně vyšší materiál

Objednací čísla a dimenze

AVK obj. č.	DN	D	Dd	L	H	H3	F	F1	F2	S	Hmotnost
žlutý epoxid	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
3.18.5063P	50	63	76	774	243	281	14	17	29	2,9	9,0
3.18.8090P	80	90	101	782	298	351	17	20	34	3,2	15
3.18.100110P	100	110	114	782	355	398	19	22	38	3,6	21
3.18.150160P	150	160	168	900	448	538	19	22	38	4,5	39
3.18.200225P	200	225	219	935	562	681	24	27	42	6,3	65
3.18.250250P	250	250	273	1053	664	811	27	31	47	6,3	95
3.18.300315P	300	315	324	1105	739	910	27	31	47	7,1	145
AVK obj. č.	DN	D	Dd	L	H	H3	F	F1	F2	S	Hmotnost
černý PUR	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
3.18.5063PPUR	50	63	76	774	243	281	14	17	29	2,9	9,0
3.18.8090PPUR	80	90	101	782	298	351	17	20	34	3,2	15
3.18.100110PPUR	100	110	114	782	355	398	19	22	38	3,6	21
3.18.150160PPUR	150	160	168	900	448	538	19	22	38	4,5	39
3.18.200225PPUR	200	225	219	935	562	681	24	27	42	6,3	65
3.18.250250PPUR	250	250	273	1053	664	811	27	31	47	6,3	95
3.18.300315PPUR	300	315	324	1105	739	910	27	31	47	7,1	145