



## AVK PE 100 KULOVÝ KOHOUT, PN 10, SDR 11, 1 x odfuk

85.2

Plyn

série 85/50-006

AVK kulové kohouty jsou velmi robustní. Všechny hlavní části jsou vyrobeny z PE 100, a tím se přizpůsobí teplotním rozdílům média a okolí. Jako další bezpečnostní prvek je vyměnitelné vřeteno pod tlakem, a je navrženo tak, aby nedošlo k selhání a zabránilo úniku v případě, že kohout překročí dovolený provozní moment. Expanzní drážky v těle kohoutu přispívají k nízkým provozním momentům a přizpůsobují se deformacím způsobených vnitřním tlakem.

### Popis výrobku:

PE 100 kulový kohout vevařovací - NBR kluzné sedlo pro plyn -20°C do + 40°C s jedenkrát integrovaným odfukem a zemní soupřavou.

### Standardy:

- Navrženo dle EN 1555-4, konstrukce odpovídá DVGW VP 302.

Technické přednosti:

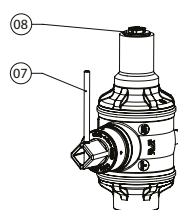
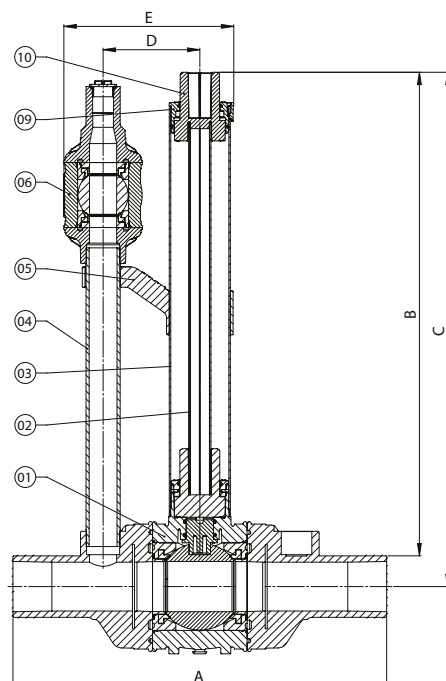
- Všechny hlavní díly jsou z PE 100 pro zajištění rovnoměrné expanzi a / nebo smršťování součástek kvůli teplotním vlivům, a tím, že jejich propojení zůstanou beze změny.
- Vřeteno z POM je utěsněno dvěma NBR O-kroužky a ložiskového kroužku ze žlutého PE s označením "kulový kohout PE", "1/4", a směr otevření / zavření.
- Vřeteno je vyměnitelné pod tlakem, a jako bezpečnostní prvek, určeno k zabránění selhání a úniku, pokud kohout je utahována přes moment.
- Dilatační drážky kolem vřetene od DN 50 / O63 mm a navařovacích konců od DN 65 / O75 mm přispívají k nízkým provozním momentům a přizpůsobují se deformaci způsobených vnitřním tlakem.
- Povrch PE koule v kombinaci s vysoce kvalitní gumovým těsněním a speciální vazelinou také přispívá k nízkým provozním momentům a zabraňuje zasekávání.
- Plná transparentnost všech parametrů, komponentů a surovin.

### Příslušenství:

Poklop 7.2.25P - vnější rozměr 490x490

### Objednací čísla a dimenze

AVK obj. č.	DN/PE	PN	Stavební délka mm	A	B	C	D	E	Hmotnost kg
85.2.63	50 / 63	10	435	573	699	724	145	248	6,6
85.2.90	80 / 90	10	550	548	714	751	153	295	9,9
85.2.110	100 / 110	10	595	603	704	754	159	268	12,0
85.2.125	100 / 125	10	610	600	700	754	159	266	13,0
85.2.160	150 / 160	10	690	690	813	878	189	313	24,0
85.2.180	150 / 180	10	690	690	804	878	189	313	25,0



Expect... **AVR**