

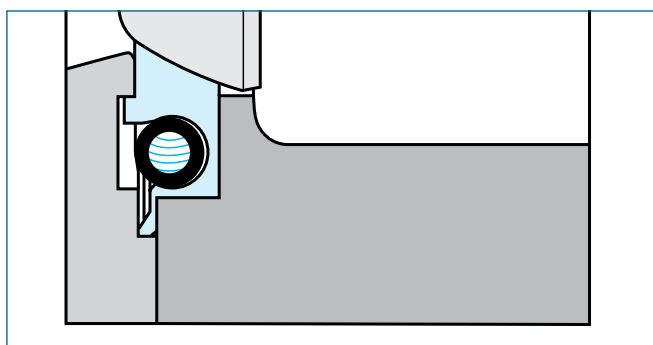
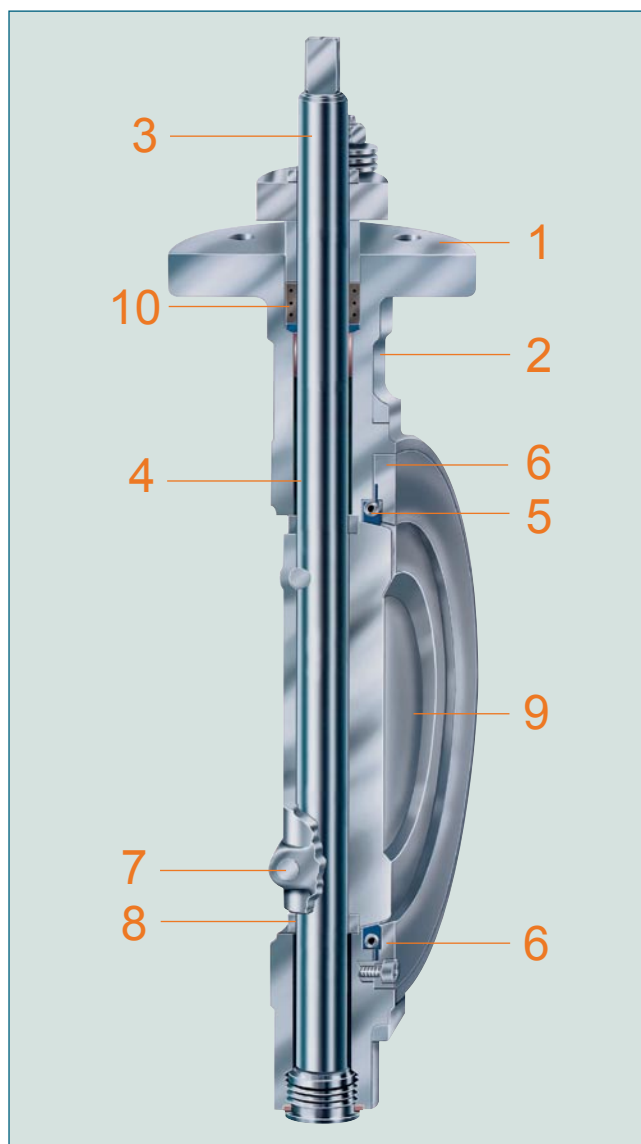
VÝZNAMNÉ KVALITATIVNÍ ZNAKY

KLAPKY HIGH PERFORMANCE

PŘEHLED HLAVNÍCH PŘEDNOSTÍ PRODUKTŮ

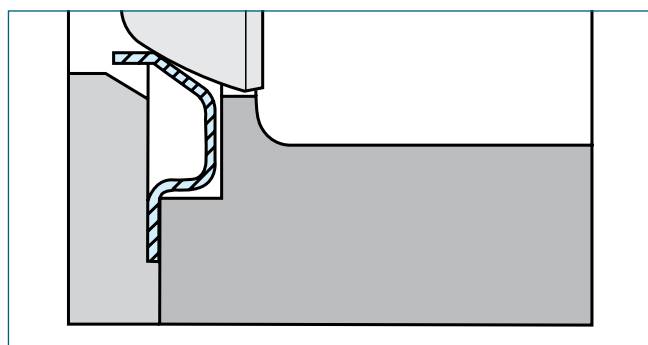
Dvojexcentrická konstrukce klapky se přednostně využívá v oblasti vysokých tlaků a teplot.

- 1** Příruby pro připojení ovládaní dle normy EN ISO 5211
- 2** Jednodílné těleso s pojistkou proti přetočení disku.
- 3** Průchozí hřídel zajišťuje maximální pevnost disku v ohybu.
- 4** K přesnému vystředění disků klapky se u všech jmenovitých průměrů používají bezúdržbová prodloužená ložiska odolná vůči korozi a teplotám.
- 5** Sedlový kroužek R-PTFE zaručuje absolutní těsnost. Výměna sedlového kroužku je možná bez demontáže hřídele a disku klapky.
- 6** Opěrný kroužek umožňuje jednoduchou výměnu sedlového těsnění.
- 7** Spojení hřídele a disku zajišťují tengenciálně uspořádané klínové kolíky, čímž je dosaženo nízkého napětí ve stříhu.
- 8** Trvzené ložiskové kroužky k přesnému vedení hřídele a vystředění disků klapky.
- 9** Dvojexcentrická konstrukce disku klapky zabezpečuje nízký kroučicí moment a snižuje opotřebení. Všechny těsnicí plochy jsou dokonale mechanicky opracovány.
- 10** Utěsnění hřídele je zajištěno ucpávkou s konstantním přítlakem.



Sedlové těsnění R-PTFE

Pružnost sedlového kroužku zaručuje utěsnění podle normy DIN 3230-BO, díl 3, těsnost 1 (těsné).



INCONEL

Sedlový kroužek z Inconelu je mimořádně tepelně odolný. Těsnost podle normy DIN 3230-BN, díl 3, těsnosti 1 (těsné).