

Šikmý ventil

Číslo tělesa

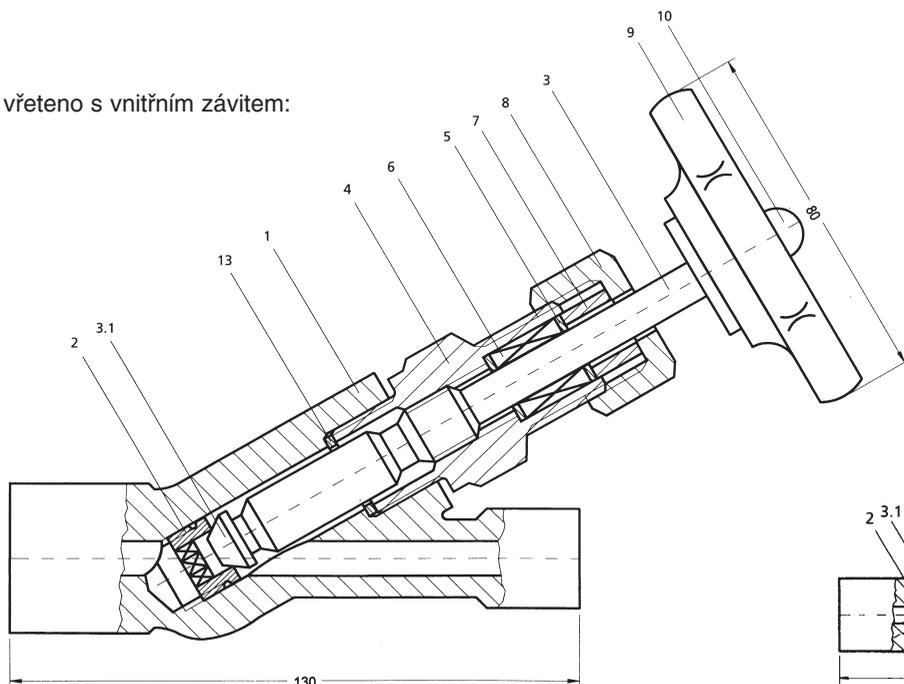
S15

Ventil z výkovku s vyměnitelným sedlem a šroubovaným víkem pro univerzální použití. Pro vyšší T (>250°C) s vřetenem s vnějším závitem nebo pro vyšší těsnosti (např. TA - Luft) s vlnovcem a speciálním ucpávkovým prostorem.

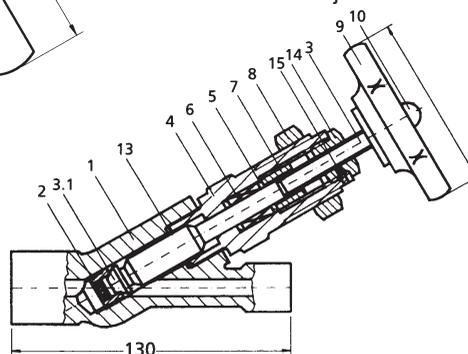
Základní údaje:

T max.	250 °C
DN max.	8
PN max.	400 (6000 PSI)
T max.	500 °C
vřetenem s vnějším závitem	
C _V	~ 1,75 (DN8)

vřetenem s vnitřním závitem:



vřetenem s vnějším závitem:



Kusovník

číslo	název	materiál		
		1	2	3
1	těleso, kované	1.0460 1020	1.4571 316Ti	1.7335 A182-11; F12
2	vyměnitelné sedlo	1.4104 430F	1.4571 316Ti	
3	vřetenem, válečkované	1.4104 430F	1.4571 316Ti	
3.1	kuželka, zalisovaná, otočná	1.4034 SS	1.4571 316Ti	
4	šroubované víko	1.0501 1035	1.4571 316Ti	1.7335 A182-F11; F12
5	stírací kroužek	Novapress		
6	ucpávka	grafit ¹⁾		
7	pouzdro	1.0715 1213	1.4571 316Ti	1.4571 316Ti
8	převlečná matice	1.0715 1213	1.4571 316Ti	1.4571 316Ti
9	ruční kolo	plast ²⁾		
10	matice	pozinkovaná ocel	SS	pozinkovaná ocel
13	těsnění	měkká ocel	1.4571 316Ti	

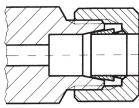
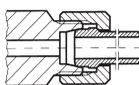
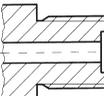
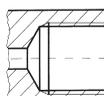
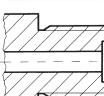
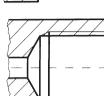
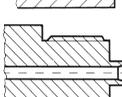
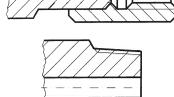
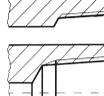
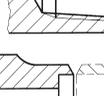
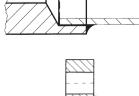
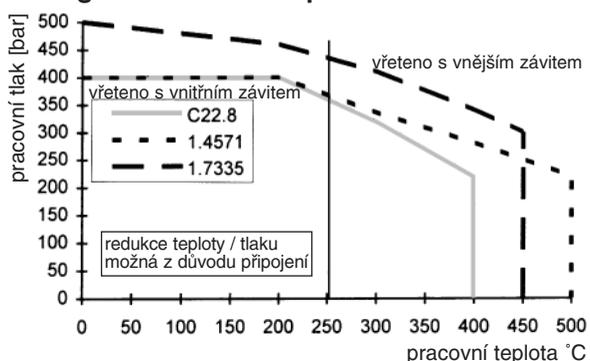
1) podle požadavků: ucpávka PTFE. Ventily pro kyslík (odmaštěné) mohou být použity pro max. teplotu 200°C a tlak 250 bar.

2) podle požadavků: výlisek z plechu nebo vratidlo.

3) ventily z materiálu 1.7335 pouze s vřetenem s vnějším závitem.

- vyměnitelné nerezové sedlo
- zpětné těsnění vřetenem
- šroubované víko
- vřetenem s vnějším závitem
- s vlnovcem

Číslo pro objednání:

S15				
typ a velikost tělesa	kód materiálu	kód zvláštního provedení	kód vstupního připojení	kód výstupního připojení
	1 1.0460 (C22.8) uhlíková ocel 2 1.4571 (316Ti) nerezová ocel 3 1.7335 (A182-F11; F12) legovaná ocel	A vnější závit vřetene F vlnovec G vratidlo (místo ručního kola) H ruční kolo z plechového výlisku K matice pro montáž do panelu L upevňovací plech R regulační kuželka	 SV KL zářezný kroužek dvojitý zářezný kroužek  SK SN přivařovací nátrubek  GA GB vnější závit G válcový  GI GE vnitřní závit G válcový  MA MB vnější závit metrický  MI ME vnitřní závit metrický  GM vnější závit G válcový pro tlakoměry  MM vnější závit metrický pro tlakoměry  LG šroubení s vnitřním trubkovým závitem pro tlakoměry LM šroubení s vnitřním metrickým závitem pro tlakoměry  SP přípojka tlakoměrová se závitem trubkovým nebo metrickým  NA vnější závit NPT  NI vnitřní závit NPT  SZ přivařovací konec  SM přivařovací konec  FL příruba	
<p>Diagram materiál - teplota - tlak</p>  <p>pracovní tlak [bar]</p> <p>pracovní teplota °C</p> <p>vřeteno s vnitřním závitem</p> <p>vřeteno s vnějším závitem</p> <p>— C22.8</p> <p>- - - 1.4571</p> <p>— 1.7335</p> <p>redukce teploty / tlaku možná z důvodu připojení</p>				