

Uzavírací ventil

Číslo tělesa

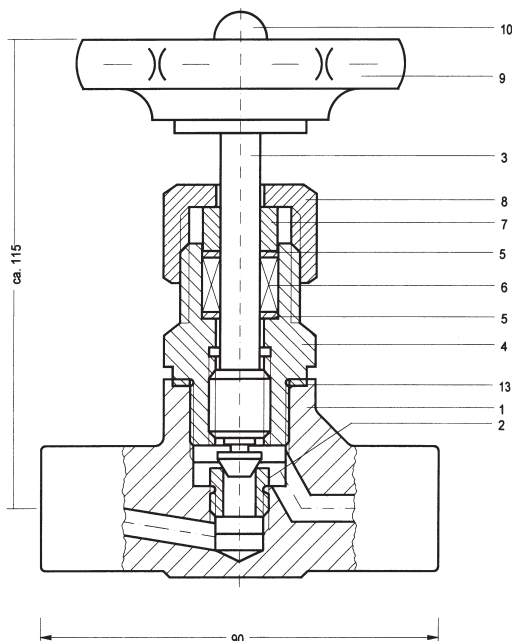
A7

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.

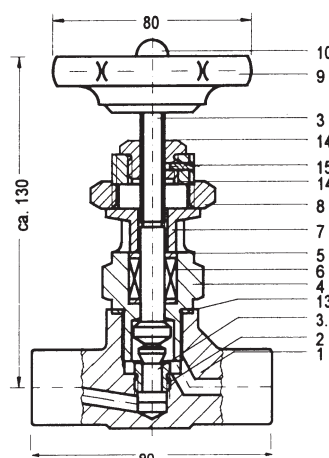
Základní údaje:

DN max.	10	T max.	500 °C
PN max.	400	(vřetenem s vnějším závitem)	
T max.	250 °C	C _V	~ 1,0 (DN8)

vřetenem s vnitřním závitem:



vřetenem s vnějším závitem:



Kusovník

číslo	název	materiál		
		1	2	3 ³⁾
1	těleso, kované	1.0460 1020	1.4571 316Ti	1.7335 A182-F11, 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	1.4305 303
9	ruční kolo	plast ²⁾		
10	matice	pozinkovaná ocel	1.4301 SS	pozinkovaná ocel
13	těsnění	měkká ocel	1.4571 316Ti	

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

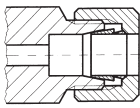
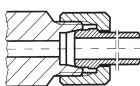
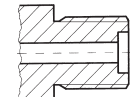
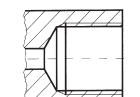
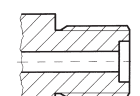
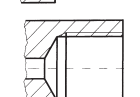



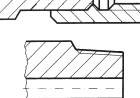
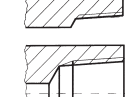

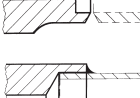
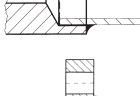
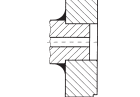

2) podle požadavků: výlisek z plechu nebo vratidlo.

3) ventily z materiálu 1.7335 pouze s vřetenem s vnějším závitem (viz. obr. vpravo nahoře).

Ventily s nerezovým trimem pro bezpečný a dlouhodobý provoz bez zvýšených nákladů na údržbu.

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

Číslo pro objednání:

A7				
typ a velikost tělesa	kód materiálu	kód zvláštního provedení	kód vstupního připojení	kód výstupního připojení
	1 1.0460 (C22.8) (1020 uhlíková ocel	A vnější závit vřetene		SV KL zářezný kroužek dvojitý zářezný kroužek
	2 1.4571 (316Ti) nerezová ocel	E odvzdušnění		SK SN přivařovací nátrubek
	3 1.7335 (A182- F11;F12) legovaná ocel	F vlnovec		GA GB vnější závit G válcový
		G vratidlo (místo ručního kola)		GI GE vnitřní závit G válcový
		H ruční kolo z plechového výlisku		MA MB vnější závit metrický
		K matice pro montáž do panelu		MI ME vnitřní závit metrický
		L upevňovací plech		GM vnější závit G válcový pro tlakoměry
		R regulační kuželka		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

