

VENTIL UZAVÍRACÍ

V 46 111 4160

PN 160

V 46 111 3160

PN 160

POUŽITÍ

V základním provedení jako uzavírací orgán pro vodu a vodní páru, na zvláštní požadavek i pro jiné neagresivní kapaliny a plyny, pro pracovní tlaky a teploty:

Teplota [°C]	Materiál tělesa	
	11 416	15 128
	Tlak [MPa]	
- 20	16	-
200	16	16
300	13	16
400	10	13
575	-	10

TECHNICKÝ POPIS

Ventil je třmenový. V tělese je navařeno sedlo, na které dosedá uzavírací kuželka. Vřeteno je ve třmenu utěsněno ucpávkou. Směr proudění je pod kuželku.

PŘIPOJOVACÍ A STAVEBNÍ ROZMĚRY

Jsou uvedeny v tabulce.

MATERIÁL

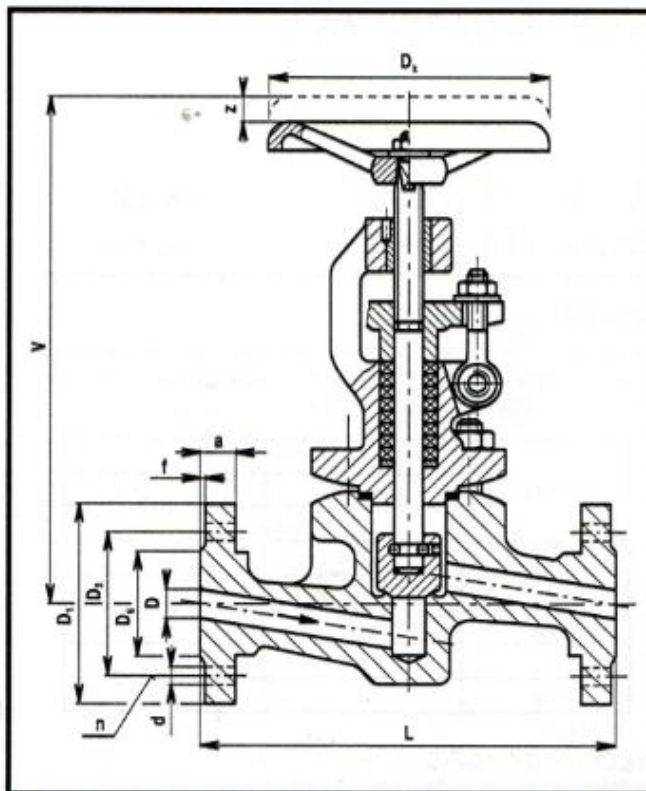
Těleso	uhlíková nebo slitinová ocel
Třmen	uhlíková nebo slitinová ocel na odlitky
Vřeteno	korozivzdorná ocel
Kuželka	korozivzdorná nebo slitinová ocel
Těsnění včetně ucpávky	volí se dle druhu pracovní látky

ZKOUŠENÍ

Ventil je zkoušen podle ČSN 13 3060, část 2.

MONTÁŽ

Ventil je možno montovat do vodorovného i svislého potrubí.



OVLÁDÁNÍ

Ventil je možno ovládat ručním kolem (ON 13 3110) nebo řetězovým pohonem (ON 13 3130) nebo ze stojanu (ON 13 3140 a ON 13 3142).

OBJEDNÁVÁNÍ

Je nutné uvést pro každou položku samostatně:

- název armatury (typ, evidenční číslo)
- jmenovitý tlak (PN)
- jmenovitou světlost (DN)
- druh provozní tekutiny (u nestandardních médií je třeba uvést chemické složení)
- skutečnou maximální provozní teplotu tekutiny (°C)
- skutečný maximální provozní přetlak (MPa)

DN	D	L	V	z	D ₁	D ₂	D ₆	a	f	d	n	D _k	kg
15	15	210	225	20	105	75	45	28	2	14	4	125	7,8
25	25	230	305	30	135	100	65	31	2	18	4	160	14
40	40	260	385	50	165	125	85	35	3	23	4	200	22,2