



# Ventil s regulační kuželkou V40 121 3160 přivařovací

DN 15-40, PN 160

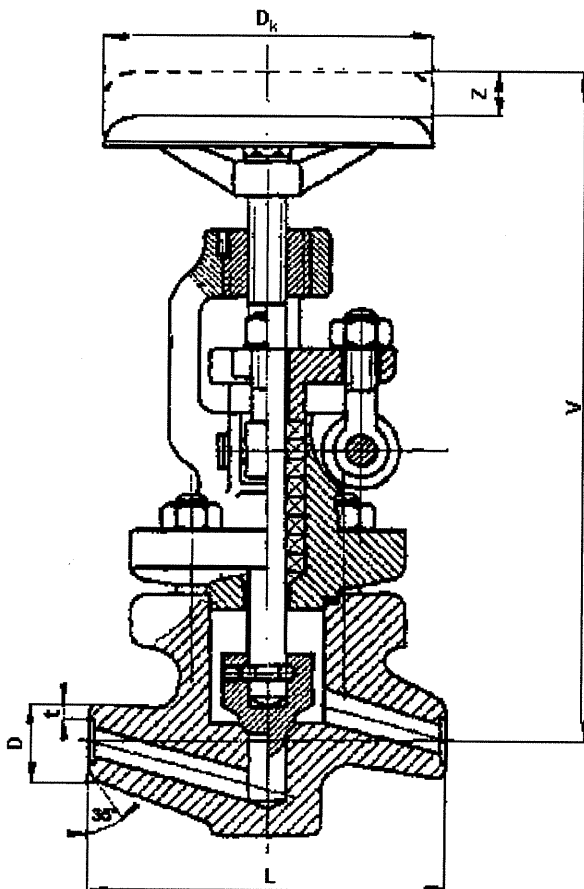
# E 1.59

## POUŽITÍ

Ventil se používá jako regulační armatura pro vodu a vodní páru, na zvláštní požadavek i pro jiné neagresivní kapaliny a plyny.

Pro tlaky do PN 160 a teploty do 575°C.

Provozní teplota	200°C	300°C	400°C	575°C
Provozní tlak bar	16	16	13	10



## TECHNICKÝ POPIS

Ventil je třmenový. V tělese je navařeno sedlo, na které dosedá regulační kuželka. Vřeteno je ve třmenu utěsněno ucpávkou. Směr proudění je pod kuželkou. Lze montovat v libovolné poloze.

## MATERIÁLY

Těleso	15 128
Třmen	15 128
Vřeteno	Nerezová ocel
Kuželka	Nerezová nebo slitinová ocel
Těsnění vřetene ucpávky	Volí se podle druhu media

## OVLÁDÁNÍ

Ventil je ovládán ručním kolem nebo řetězovým pohonem nebo ze stojanu.

## PŘIPOJENÍ

Stavební délky dle ČSN 133051. Úprava konců pro přivaření dle ČSN 131075 (ČSN 131070).

## ZKOUŠKY

Ventil je zkoušen dle ČSN 133060, část 2.

DN	D	t	L	≈H	≈z	D <sub>k</sub>	kg
15	22	2,9	120	255	20	125	5,8
20	28	4,0	130	305	30	160	9,8
25	34	4,0	130	310	30	160	11,0
32	40	4,5	150	385	40	200	15,1
40	48	5,0	150	390	40	200	19,5