

**VENTIL UZATVÁRACÍ PRIAMY**
**V 30 111 – 4100**
**V 30 111 – 3100**

**Ventil uzatvárací, priamy, strmeňový, z ocele sa vyrába pre PN 100 pre teploty do 550°C ako uzatvárací orgán pre vodu a paru.**

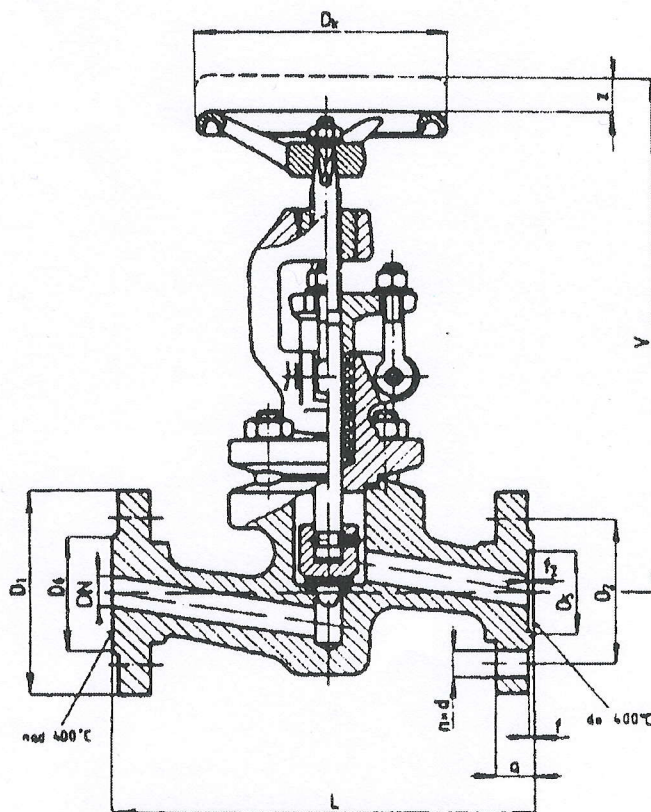
**Použitie:** Ventil sa používa ako uzatvárací, alebo vypúšťací orgán, pre reguláciu je nevhodný. Ventil sa môže používať len podľa platných noriem a predpisov pre uvedené parametre. Prevádzkovým médiom môže byť studená a horúca voda, hustá a prehriata para a to pre tlaky do PN 100 a teploty do 550°C.

PN 100	10,00 MPa pre teploty do 200°C
	7,65 MPa pri teplote do 300°C
	5,68 MPa pri teplote do 400°C
	7,65 MPa pri teplote do 450°C
	9,68 MPa pri teplote do 500°C
	5,16 MPa pri teplote do 550°C

**Pripojenie:** Stavebné dĺžky sú uvedené v tabuľke. Pripojovacie rozmery prírub a úprava tesniacich plôch sú vyrobené podľa STN 13 1060 a STN 13 1061.

**Materiál:** Teleso a strmeň sú pre teploty do 400°C z ocele 11 416, do teploty 475°C z ocele 15 110 a pre teploty do 550°C z ocele 15 128. Kuželka a vreteno sú z antikorozynej ocele.

**Technický popis:** Teleso ventila je výkovok s vrtanými prietokmi. Ventil má stúpajúce vreteno s voľne otočnou kuželkou.



DN	L	V	D1	D2	D5	D6	Dk	f	f2	a	d	n	z	kg
15	210	255	105	75	40	45	125	2	3	20	14	4	20	7,5
25	230	310	135	100	58	65	160	2	3	24	18	4	30	12,4
40	260	390	165	125	76	85	200	3	3	26	23	4	48	24,5