

VENTIL UZATVÁRACÍ PRIAMY
V 46 111 - 4160
V 46 111 - 4250

Ventil uzatvárací, priamy, prírubový z uhlíkovej ocele, ovládaný ručným kolesom sa vyrába pre PN 160 a PN 250 a pre teploty do 400°C ako uzatvárací orgán pre neagresívne kvapaliny.

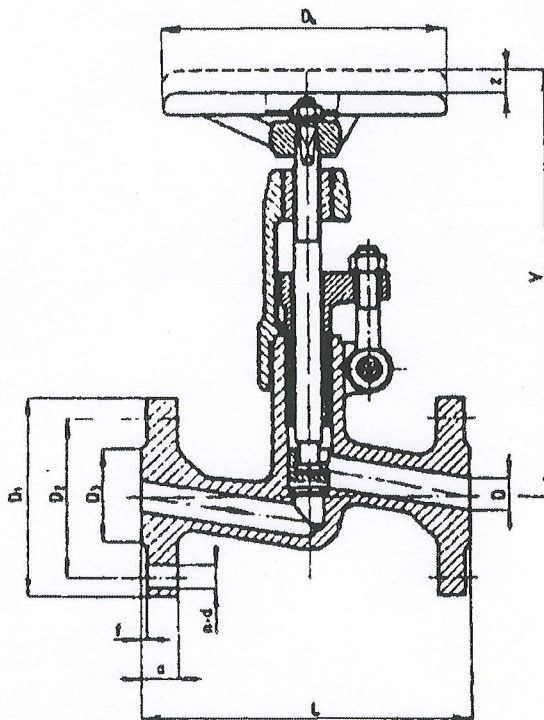
Použitie: Ventil sa používa ako uzatvárací, alebo vypúšťací orgán, pre reguláciu je nevhodný. Ventil sa môže používať len podľa platných noriem a predpisov pre uvedené parametre. Prevádzkovým médiom môže byť voda, vodná para, neagresívne kvapaliny, a plyny a to pre tlaky do PN 160 a PN 250 a teploty do 400°C podľa STN 13 0010.

PN 160	16,00 MPa pre teploty do 200°C 12,20 MPa pre teploty do 300°C 9,09 MPa pre teploty do 400°C
PN 250	25,00 MPa pre teploty do 200°C 19,10 MPa pre teploty do 300°C 14,20 MPa pre teploty do 400°C

Pripojenie: Stavebné dĺžky zodpovedajú STN 13 3042. Pripojovacie rozmery prírub a úprava tesniacich plôch sú vyrobené podľa STN 13 1060 a STN 13 1061.

Materiál: Teleso, veko a strmeň sú z uhlíkovej ocele. Vreteno a kužeľka sú z antikorozynej ocele.

Technický popis: Teleso je zápusťový výkovok s vítanými prietokovými kanálmi a kužeľovou tesniacou plochou. Smer prúdenia prevádzkovej kvapaliny je pod kužeľkou.


V 46 111 - 4160

DN	D	L	V		D1	D2	D3	f	a	d	n	Dk	kg
15	16	210	205	13	105	75	45	2	28	14	4	125	7,80
25	25	230	285	14	135	100	65	2	31	18	4	200	14,0
40	35,5	260	320	19	165	125	85	3	35	23	4	250	22,2
50	46	300	550	45	195	145	100	3	37	27	4	400	53,0

V 46 111 - 4250

DN	D	L	V		D1	D2	D3	f	a	d	n	Dk	kg
15	15	230	205	13	125	90	45	2	32	18	4	125	10,40
25	22	260	285	14	145	105	70	2	35	23	4	200	17,70
40	31,5	300	320	19	185	135	90	3	40	27	4	250	29,50
50	41	350	550	45	200	150	105	3	42	27	8	400	56,50