



Ventil uzavírací V30 113 616

DN 15-80 PN 16

E 1.29

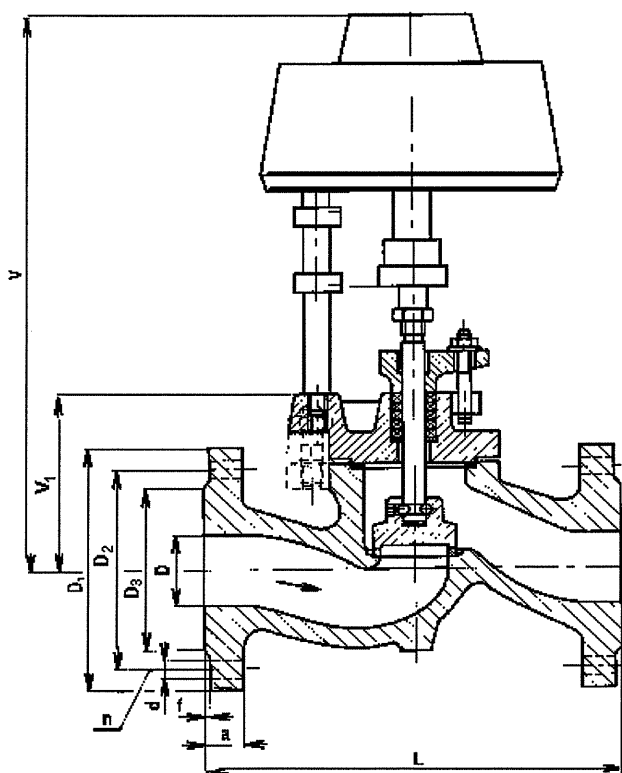
POUŽITÍ

Ventil se používá jako uzavírací nebo vypouštěcí armatura pro vodu, vodní páry, vzduch, neagresivní kapaliny a plyny.

Pro tlaky do PN16 a teploty do 300°C.

Provozní teplota	120°C	200°C	300°C
Provozní tlak bar	16	12,8	9,6

Doporučená teplota okolí je s ohledem na servomotor od -20°C do +50°C při relativní vlhkosti prostředí 80% se stupněm nebezpečí 0.



TECHNICKÝ POPIS

Ventil přímý, vřeteno je utěsněno ucpávkovými kroužky. Ovládání táhlovým elektrickým servomotorem. Přípustný tlakový spád je nutno odsouhlasit s dodavatelem.

Lze montovat v libovolné poloze s respektováním předpisů platných pro elektrický servomotor.

MATERIÁLY

Těleso	Šedá litina
Víko	Šedá litina
Ucpávkové víko	Šedá litina
Kuželka	Nerezová ocel
Vřeteno	Nerezová ocel
Sedlo	Nerezová ocel
Těsnění ucpávky	bezazbestové

OVLÁDÁNÍ

Ventil je ovládán elektrickým servomotorem.

PŘIPOJENÍ

Stavební délky odpovídají ČSN 13 3042. Připojovací rozměry přírub a úprava těsnících ploch odpovídají ČSN 131060 a ČSN 131061 s hrubou těsnící lištou.

DN	D	L	V ₁	D ₁	D ₂	D ₃	a	f	d	n
15	15	130	88	95	65	47	14	2	14	4
20	20	150	88	105	75	58	16	2	14	4
25	25	160	88	115	85	68	16	2	14	4
32	32	180	92	135	100	78	16	2	18	4
40	40	200	110	150	110	88	18	3	18	4
50	50	230	110	165	125	102	20	3	18	4
65	70	290	135	185	145	122	20	3	18	4
80	80	310	140	200	160	133	22	3	18	8