

2/2-vägs tvångsstyrd



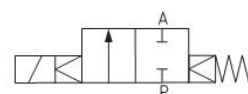
Serie 37

Normalt stängd tvångsstyrd magnetventil för neutrala gaser och vätskor.

Vid spänning lyfts ankaret från pilothålet och lyfter kolven direkt eller med hjälp av mediatrycket. Ventilen stänger med fjäderkraft.

Teknisk Specifikation

Tryckområde:	0-16 bar (se tabell)
Anslutning:	Fläns PN 10/16/25/40
Standardspänningar:	24, 110, 230V/50-60Hz ±10% 12, 24, 110VDC ±10%
Temperaturområde:	-40...+80°C vid 40°C omgivningstemperatur
Viskositet:	Max 22 mm²/s
Ventilhus:	Gjutjärn EN-GJL-250
Innerdelar:	Mässing och rostfritt stål 1.4104 (AISI430F)
Kolvtätning:	PTFE
Inbyggnadsläge:	Endast med stående magnetsystem
Relativ inkopplingstid:	100% ED-VDE0580
Skyddsklass:	IP65 enligt DIN 40050 ATEX II 2G EEx m II T4 / II 2D IP65 T130°C (Gäller ventil med  nedan)



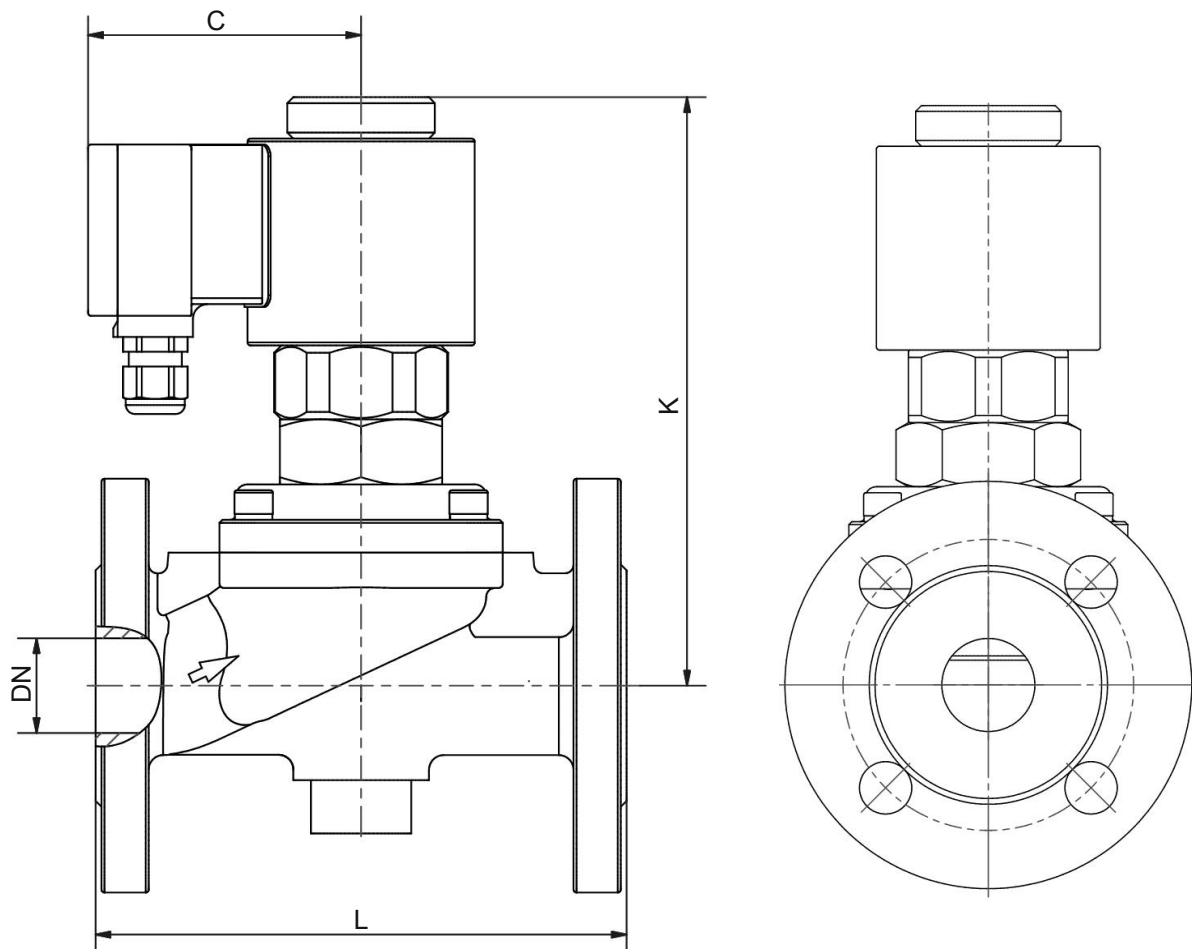
Benämning	DN	Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m³/h
3702/0404/.802-...V/..Hz	20	20	0-16	24	11
3703/0404/.802-...V/..Hz	25	25	0-16	24	13
3704/0404/.322-...V/..Hz	32	32	0-12	30	24
3705/0404/.322-...V/..Hz	40	40	0-10	30	27
3706/0404/.322-...V/..Hz	50	50	0-6	30	42
3706/0404/.242-...V/..Hz	50	50	0-16	46	42

Benämning	DN	Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m³/h
3702/0404/.808-...V/..Hz 	20	20	0-16	24	11,0
3703/0404/.808-...V/..Hz 	25	25	0-16	24	13,0
3704/0404/.328-...V/..Hz 	32	32	0-12	30	24,0
3705/0404/.328-...V/..Hz 	40	40	0-10	30	27,0
3706/0404/.328-...V/..Hz 	50	50	0-6	30	42,0
3706/0404/.278-...V/..Hz 	50	50	0-16	100	42,0

Övriga utföranden

Handmanöver för manuell nödkörning
Spänningslöst öppet utförande, NO

2/2-vägs tvångsstyrd



Dimensioner, mm

Benämning	DN	C	K	L	Kg
3702/0404/.802-...V/..Hz	20	66	128	150	5,5
3703/0404/.802-...V/..Hz	25	66	128	160	6,0
3704/0404/.322-...V/..Hz	32	76	156	180	7,5
3705/0404/.322-...V/..Hz	40	76	156	200	7,5
3706/0404/.322-...V/..Hz	50	165	165	230	9,5
3706/0404/.242-...V/..Hz	50	200	200	230	11,5