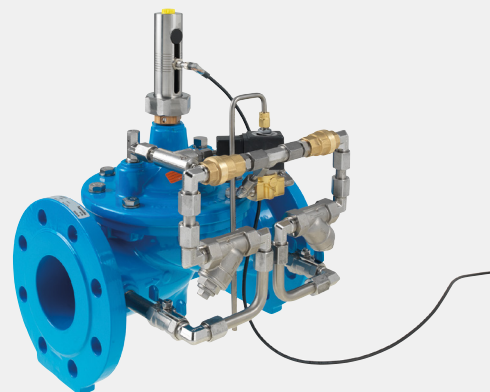
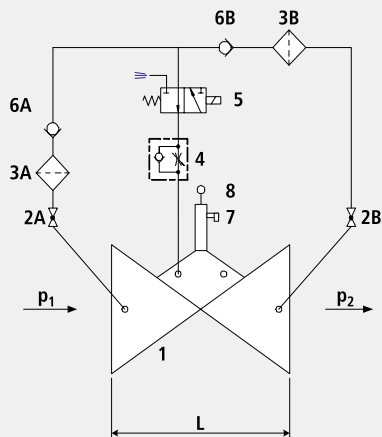


Ventil za zaštitu pumpe

1706



Dijelovi

- 1: Glavni ventil
- 2: Kuglasta slavina (A, B)
- 3: Filtar (A, B)
- 4: Prigušni nepovratni ventil
- 5: Elektro magnetni ventil
- 6: Nepovratni ventil (A, B)
- 7: Električni pokazivač otvorenosti ventila
- 8: Pribor (opcija)

Primjena

- Primjena u području pitke vode. (ostali mediji na upit)
- Upravljanje ventilom se rješava preko upravljanja pumpom
- Štiti pumpu od preopterećenja praznim hodom

Način rada

- Ventil za zaštitu pumpe otvara s vremenskim odmakom nakon pokretanja pumpe. Na taj način se zadržava otvaranje ventila dok se ne postigne puni radni tlak pumpe. Kod kontroliranog zaustavljanja pumpe, ventil se zatvara prije zaustavljanja pumpe. Brzina otvaranja i zatvaranja ventila regulira se preko prigušnog nepovratnog ventila. Hidraulička nepovratna funkcija na ventilu sprečava povratni tok prema pumpi (ventil se zatvara).

Informacije o proizvodu

- Za dimenzioniranje ventila molimo sljedeće podatke:
- Minimalni i maksimalni ulazni tlak (statički i dinamički tlakovi)
- Postojeći kontra tlak
- Željena količina protoka, kapacitet pumpe
- Maksimalni dozvoljeni pad tlaka
- Podaci o naponu za elektro magnetni ventil
- Dostupni promjeri i duljine cjevovoda
- Izvedba ventila (ravna ili kutna izvedba)
- Upravljanje ventilom od strane izvođača
- Podloge za proračun, podatke o padu tlaka i podatke o ventilu pogledajte na početku 7 poglavlja.

Ugradnja i montaža

- Ventil za zaštitu pumpe se ugrađuje na izlaznu stranu pumpe. Na izlaznoj strani ventila se ugrađuje zaporni zasun.

Artikl br.	DN	PN	L	kg
1706007000	1 1/2"	16	210	10.000
1706008000	2"	16	210	10.000
1706040000	40	16	200	18.000
1706050000	50	16	230	16.000
1706050025	50	25	230	16.500
1706065000	65	16	290	20.400
1706080000	80	16	310	28.000
1706100000	100	16	350	35.900
1706125000	125	16	400	48.000
1706150000	150	16	480	76.000
1706200000	200	10	600	115.000
1706200016	200	16	600	118.000
1706250000	250	10/16	730	254.000
1706300000	300	10/16	850	356.000