Sluseventil DN 500-600 - Manuell betjening

Serienr. 09-26

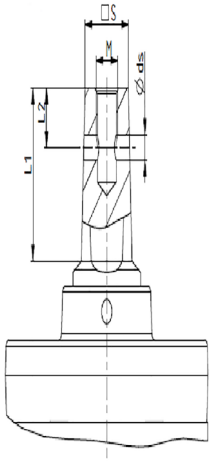
Bruksområde og spesielle egenskaper

- Bruksområde: Drikkevann
- Sluseport i gummi EPDM
- Fleksible løsninger for varierende betjeningsmåter
- Høyrelukkende
- Lufteventil i deksel



Teknisk beskrivelse

- Standard: EN 1171, EN 1092-2
- Byggelengde: EN 558-1
- Flenser: Standardborring PN 10 (EN1092-2) og PN 16.
- Trykklasse: PN 10 og PN 16
- Prøvetrykk åpen ventil: 15 og 24 bar,
- Prøvetrykk stengt ventil: 15 og 21 bar
- Maks arbeidstemperatur: 50°C
- For drikkevann 20°C
- Spindel: Ikke-stigende med konisk firkant.
  (se tabell for dimensjoner spindeltopp)
- Overflatebelegg: Epoxy, tykkelse minimun 250 µm
- Epoxybelegg i henhold til GSK krav.
- Farge: Blå, RAL 5005
- Leveres standard med ratt DN 500 Ø800
- Leveres standard med ratt DN 600 Ø800



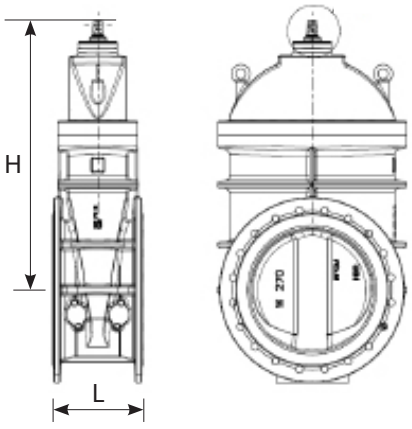
Dimensjoner manuell spindeltopp

DN	L1	L2	M	S	□ ds
500	55	19	M16	32	8
600	55	19	M16	32	8

Referanser, dimensjoner

Lukking	DN mm	Flenseboring	H mm	L mm	Vekt kg	NRF-nr
Høyre	500	PN 10	1040	350	438	5502001
Høyre	600	PN 10	1650	390	637	5502002
Høyre	500	PN 16	1040	350	460	5502201
Høyre	600	PN 16	1650	390	650	5502202

Kan leveres med serivceventil og/-eller by -pass

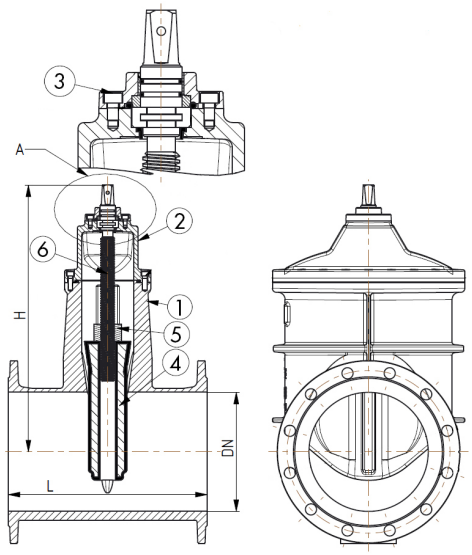


Ulefos AS | Gamle Gomsrudvei 40 | 3616 Kongsberg | Tlf. 67 80 62 00 | ordre@ulefos.com | ulefos.com

Sluseventil DN 500-600 - Manuell betjening

Serienr. 09-26

Materialspesifikasjon



Materialer

Pos	Detaljer	Materialer
1	Hus	Duktilt støpejern EN 1563 EN-GJS-400-15
2	Deksel	Duktilt støpejern EN 1563 EN-GJS-400-15
3	Skruer	Rustrfritt stål A2 EN ISO 3506
4	Sluse	Duktilt støpejern EN1563 EN-GJS-400-15 m/gummi (EPDM)
5	Spindelmutter	avsinkningsfri messing CW614 N
6	Spindel	Rustfritt stål DIN 1.4021

Karakteristikker

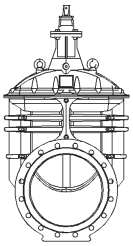
Manøvermoment

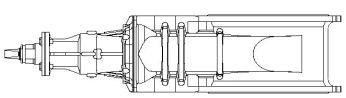
DN	Omdreininger	Manøvermoment Pn 10 for sikker stegning	Manøvermoment Pn 16 for sikker stegning
500	48	310 Nm	400 Nm
600	60	400 Nm	500 Nm

Dersom ventilen ikke stenger med maks moment bør det sjekkes for mulige feil, f.eks fremmedlegemer i ventilen. Se FDV dokumentasjon.

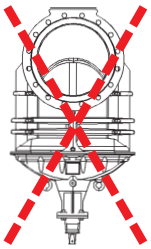
Tilleggsutsyr

Monteringsmuligheter


Anbefales


Mulig


Mulig


Anbefales ikke

Ulefos AS | Gamle Gomsrudvei 40 | 3616 Kongsberg | Tlf. 67 80 62 00 | ordre@ulefos.com | ulefos.com