

S-2840 Sluseventil Dy 75-355

For PVC-rør Dy 75-355

03-01/ 12.2011 **3**

Side 1 av 2

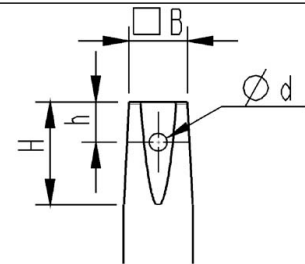
- Bruksområde: Vann og avløp
- Meget egnet for nedgraving – ingen bolter i jord
- Ekstremt robust spindel i rustfritt stål
- Enkel låsbar bajonett kobling til spindelfolger
- Overflatebelegget (epoxy har dokumentert lite groing, gode korrosjonsegenskaper, GSK godkjent.
- Helgummiert sluse
- Doble o-ringer ligger beskyttet i egne foringer
- Innebygd dekselpakning
- Avskraper rundt spindeltopp
- Pakning mot PVC-rør har støtte for å motstå undertrykk
- Strekkfast løsning ved hjelp av muffesikring S-2815



- *FDV dokumentasjon -ventil*
- *FDV dokumentasjon - montering og tiltrekning av flenser*

Teknisk beskrivelse

- Trykkklasse: PN 16, lukkeretning høyre,
- Maks arbeidstemperatur: 50°
- Prøvetrykk: Åpen ventil, 24 bar. Lukket ventil, 17,6 bar
- Dekseltilkobling: Sylinderhodeskruer isolerte med voks
- Spindel: Ikke-stigende med konisk firkant. I henhold til DIN 87303(se tabell)
- Standarder: DIN 3352 1 og 13, DIN 3840, 0EN 1074, EN 1171
- Undertrykk: - 0,8 bar
- Overflatebehandling: Epoxy minimum 250 µm
- Farge: Blå, RAL 5017

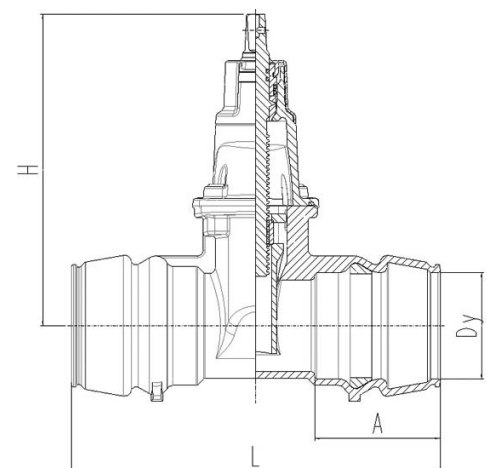


Dimensjoner spindeltopp:

Dy	B	H	h	d
75	17,3	34	17	7
90 - 160	19,3	38	17	7
200 - 225	24,3	49	18,5	8
250 - 355	27,3	47	18,5	8

Referanser, dimensjoner og ytelser

Dy	DN	H mm	L mm	A mm	Vekt	Kv	Z	Esco nr.	NRF nr.
*75	65	262	364	135	11	335	0,2	28400075	550 6234
90	80	339	389	142	20	507	0,2	28400090	550 6239
110	100	330	414	145	22	792	0,2	28400110	550 6244
125	100	330	439	168	26	792	0,2	28400125	550 6249
140	150	430	434	165	35	2228	0,15	28400140	550 6254
160	150	430	484	167	39	2228	0,15	28400160	550 6259
180	150	430	430	176	53	2228	0,15	28400180	
200	200	579	450	184	61	3960	0,15	28400200	550 6264
225	200	579	554	186	66	3960	0,15	28400225	550 6269
250	250	685	634	217	99	6188	0,15	28400250	550 6274
280	250	685	620	221	108	6188	0,15	28400280	550 6279
315	300	766	654	237	145	8910	0,15	28400315	550 6284
355	300	766	700	249	155	8910	0,15	28400355	



*deksel ikke endret (eldre modell)

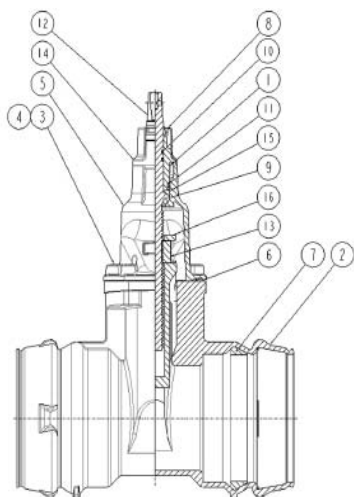
Kongsberg Esco AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Kongsberg Esco AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte spesifikasjoner ikke endres. Samtlige varemerker i dette materialet er respektive firma sin eiendom. Kongsberg Esco AS sin logo er varemerket til Kongsberg Esco AS. Alle rettigheter forbeholdes.

S-2840 Sluseventil DY 75-315

For PVC-rør dy 75-355

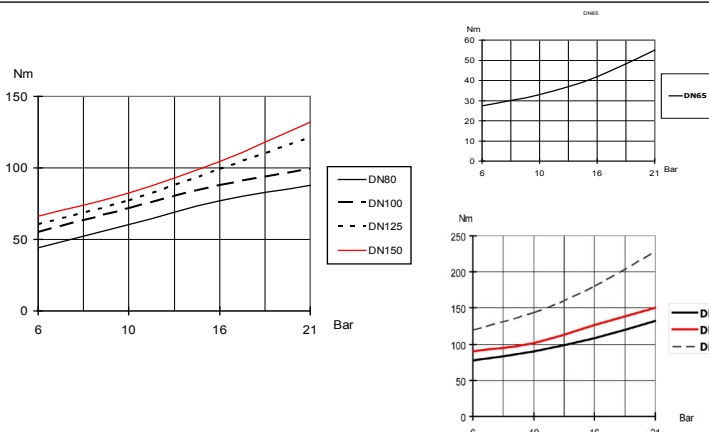
03-01/12-2011 **3**
Side 2 av 2

Materialspesifikasjon



Pos	Detalj	Materialer
1	Bajonett	Messing CUZn39PB3
2	Hus	Duktilt jern EN1563 EN-GJS-500-7
3	Bolt	Stål 8.8
4	Voks	
5	Deksel	Duktilt jern EN1563 EN-GJS-500-7
6	Dekselpakning	Gummi (NBR)
7	Pakning	Gummi (EPDM), Forsheda
8	Tape	Lukkeretning
9	Nedre lager	POM-C
10	O-ring spindel	Gummi (NBR)
11	O-ring Bajonett	Gummi (NBR)
12	Spindel	Rustfritt stål 1.4021
13	Spindelmutter	RG5
14	Plasthette	POM-C
15	Øvre lager	POM-C
16	Sluse	Duktilt jern EN1563 EN-GJS-500-7

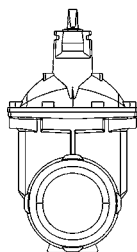
Karakteristikk



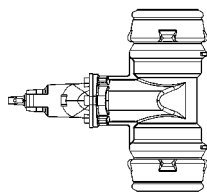
DN	Omdreininger	Lysåpning i mm	Maks tillatt manøvernoment
65	16	65	120 Nm
80	22	87	120 Nm
100	22	97	150 Nm
125	31	125	200 Nm
150	32	140	225 Nm
200	33	187	300 Nm
250	43	240	350 Nm
300	49	290	350 Nm

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

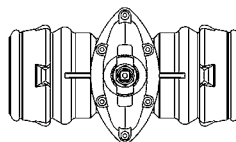
Monteringsmuligheter



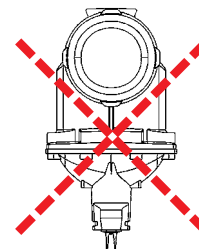
Anbefales



Mulig



Mulig



Anbefales ikke

Tilleggsutstyr og andre varianter

Tilleggsutstyr:

S-1120/1121 Norsk nøkkel
S-1110 Ratt

S-1880 Spindelforlenger (overgangshylser)
S-1830/1835/1840 Gateboks
S-2815 Muffesikring