



## Reglerventil med bälg

### Beskrivning

Rostfri bälg insvetsad mot spindeln

- Stigande spindel med slaglängdsbegränsare
- Lägesindikering
- Bälgen säkrad mot vridning
- Grafitfylld packbox som sekundärtätning mot skadad bälg
- Smörjnippel för spindel

### Användningsområde

För vätskor och gasformiga medier där ventilmaterialet är resistent. Även för brännbara och explosiva medier, t ex ånga, olja, hetvatten m m.

### Dimensionsområde

DN15-300 mm

### Arbetstemperatur

-10 °C – +350 °C

Pos	Benämning	Material
1	Hus	Segjärn EN-GJS-400-18-LT
2	Överdel	Segjärn EN-GJS-400-18-LT
3	Säte	Rfr stål 1.4021
4	Kägla	Rfr stål 1.4021
5	Spindel	Rfr stål 1.4021
6	Bälg	Rfr stål 1.4541
7	Antifriktionsskiva	Rfr stål 1.4021
8	Huspackning	Grafit/rfr stål
9	Boxpackning	Grafit
10	Ratt	Pressad stålplåt
11	Husbult	Stål
12	Mutter	Stål

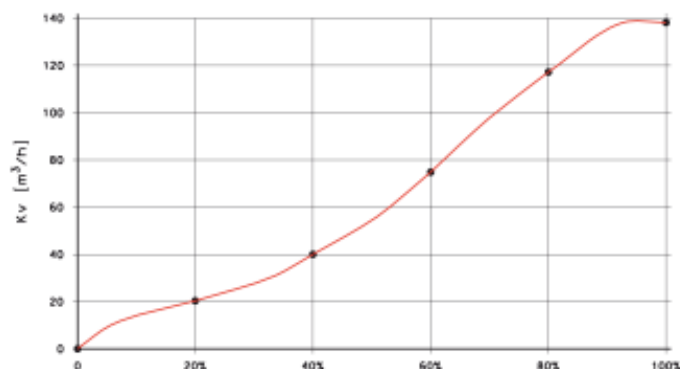
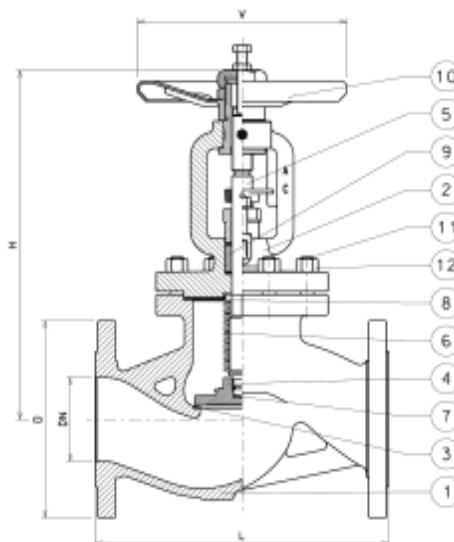


### Tryckklass

DN 15-50 PN 25.  
DN 65-300 PN 16

### Anslutning

Enligt DIN 2634 PN25 samt DIN 2633  
PN 16



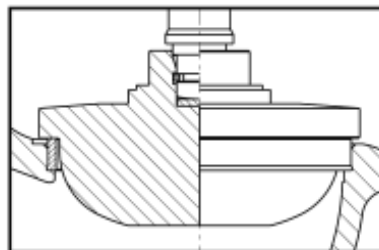
\*Rekommenderad reservdel för 2 år.

\*\*Reservdel offereras

### Högsta tillåtna differenstryck över käglan

Är differenstrycket högre ska ventilen avlastas med en by-pass ledning

DN	200	250	300	350	400
Diff.tryck, bar	14	9	6	4,5	3,5



### Max. arbetstemperatur

Temperatur °C	120	150	200	250	300	350
Tryck Bar	25	24,3	23	21,8	20	17,5

### Mått, tekniska data och artikelnummer

DN	PN	Artikelnr	L	H	D	KV-värde	V	Vikt
15	25	490 69 25	130	234	95	5,5	125	3,8
20	25	490 69 26	150	243	105	6,5	125	4,4
25	25	490 69 27	160	253	115	9,1	125	5,3
32	25	490 69 28	180	242	140	15,8	125	6,8
40	25	490 69 29	200	275	150	23,4	150	9
50	25	490 69 30	230	276	165	41	150	11,3
65	16	490 69 31	290	377	185	64	200	21
80	16	490 69 32	310	378	200	108	200	24
100	16	490 69 33	350	401	220	165	250	31
125	16		400	442	250	248	300	45,5
150	16		480	494	368	358	350	65

\* Kv-värdet är angivet i m<sup>3</sup>/h vid ett tryckfall av 1 bar över ventilen.

### Special utförande

Följande alternativ kan offereras

- Mjuktätande säte
- Varvtalsbegränsare/lås
- Ändlägesbrytare