

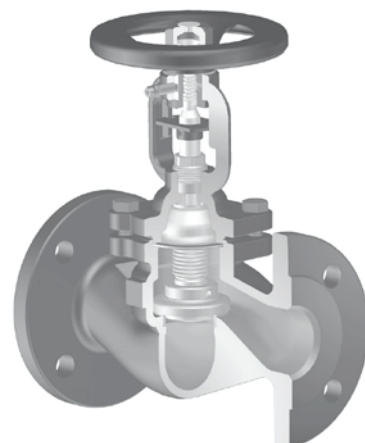
ARI kägelventil, fläns PN16/25/40

Beskrivning:

Underhållsfri bälgavtätad kägelventil, segjärn eller stålgiutgods med flänsändar. Veckbälgen förhindrar mediet att komma i kontakt med packboxen. Det innebär att risken för packboxläckage eliminerats. Steglös lägesindikering. Smörjnippel i övre spindellagring som också fungerar som låsskruv. Reglerkägla som standard upp till DN100. Förberedd för slaglängdsbegränsning.

Användningsområde:

Avstängningsventil för t ex ånga, kondensat, hetolja och andra gaser och vätskor. Även lämplig som strypventil.



Nr	Detalj	22.046, PN16	23.046, PN25	35.046, PN40
1	Hus	GGG-40.3	GGG-40.3	GS-C25N
1.2	Säte	DN15–DN50, 1.4021 DN65–DN200, 1.4551		
2	Lock DN15–DN80	GGG-40.3	GGG-40.3	C 22.8
	Lock DN100–DN200	GGG-40.3	GGG-40.3	GS-C25N
3	Kägla	1.4021	1.4021	1.4021
4.1	Bälg	1.4571		
4.2	Spindelaxel	1.4021	1.4021	1.4021
5	Ratt	Stålplåt		
6	Packbox	Grafit		
7	Skruv/pinnbult	1.7528	1.7528	1.7528
8	Muttrar	1.1181	1.1181	1.1181
9	Lockpackning	Laminerad grafit		

Tryck och temperatur:

Max tryck	PN16/25/40
Temperatur segjärn	-10 °C – +350 °C
Temperatur stålgiutgods	-60 °C – +450 °C

Avlastningskägla:

Vid differenstryck större än i nedanstående tabell måste ventilen förses med avlastningskägla.

DN	125	150	200
Differenstryck bar	25	21	14

Alternativa utföranden:

Fjäderbelastad lös kägla, stängbackfunktion

Reglerkägla DN125–200: R

Strypventil med slaglängdsinställning: S

Avlastad kägla

Mjuktätning i PTFE (max 200 °C)

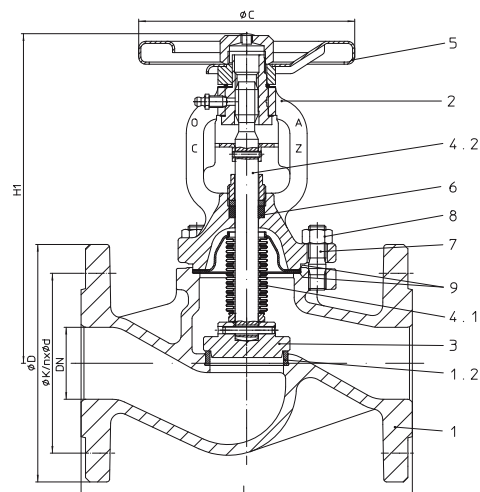
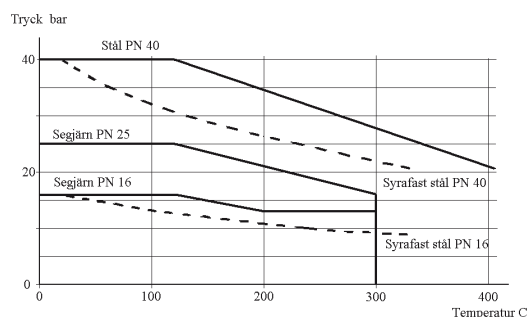
Elektrisk lägesindikering

Större dimensioner upp till DN400. DN300–400 i PN25.

Vinkelutförande

Spindelförlängning

I utförande enligt ANSI



Godkännande

Godkänd för användning enligt PED 97/23/EC, kategori III

Täthetsklass: EN 12266-1, läckageklass A

Kägelventil, fläns i segjärn, PN16 modell 22.046						
Art nr	DN	Kvs	L	H1	Ø C PN16	Vikt segjärn
435 59 91	15	5,3	130	205	126	3,7
435 59 92	20	7,2	150	205	126	4,4
435 59 93	25	12	160	210	126	5,1
435 59 94	32	16	180	210	126	7,5
435 59 95	40	28,5	200	225	150	8,8
435 59 96	50	43	230	230	150	12,2
435 59 97	65	75	290	245	175	16,1
435 59 98	80	105	310	265	175	21,4
435 59 99	100	170	350	365	225	33
435 60 00	125	270	400	395	300	51
435 60 01	150	405	480	430	300	69
435 60 02	200	675	600	550	400	105

Kägelventil, fläns i segjärn, PN25 modell 23.046						
Art nr	DN	Kvs	L	H1	Ø C PN25	Vikt segjärn
435 60 03	15	5,3	130	205	126	3,7
435 60 04	20	7,2	150	205	126	4,4
435 60 05	25	12	160	210	126	5,1
435 60 06	32	16	180	210	126	7,5
435 60 07	40	28,5	200	225	150	8,8
435 60 08	50	43	230	230	150	12,2
435 60 09	65	75	290	245	175	16,1
435 60 10	80	105	310	265	175	21,4
435 60 11	100	170	350	365	225	33
435 60 12	125	270	400	395	300	51
435 60 13	150	405	480	430	300	69
435 60 14	200	675	600	550	400	105

Kägelventil, fläns i stålgiutgods, PN40 modell 35.046						
Art nr	DN	Kvs	L	H1	Ø C PN40	Vikt stålgiutgods
435 60 15	15	5,3	130	205	126	4,3
435 60 16	20	7,2	150	205	126	4,8
435 60 17	25	12	160	210	126	6,3
435 60 18	32	16	180	210	126	7,3
435 60 19	40	28,5	200	225	150	10,3
435 60 20	50	43	230	230	150	12,6
435 60 21	65	75	290	245	175	19
435 60 22	80	105	310	265	225	26
435 60 23	100	170	350	365	300	35
435 60 24	125	270	400	395	300	56
435 60 25	150	405	480	430	300	74
435 60 26	200	675	600	550	400	144

