

Засувка з металевим ущільненням клину фланцева

PN10
PN16
ПРОМ


Засувка 2109 DN200



Засувка 2909 DN500

Опис виробу (стандартне виконання):

- Ущільнюючі кільця корпусу та клину виготовлені з нержавіючої сталі.
- Ущільнення шпинделя - сальникова набивка з графіту або графіту+PTFE.
- Гайка клину замінна, виготовлена з високоміцного чавуну.
- Шпиндель - невисувний з нержавіючої сталі з накатаною різьбою.
- Корпус, кришка та клин виготовлені з високоміцного чавуну EN-GJS 400-15
- Ущільнення корпусу та кришки - безасбестове ущільнення з плоским поперечним перерізом.
- Болти, гайки та шайби що з'єднують корпус та кришку виготовлені з гальванізованої сталі.
- Антикорозійний захист поверхонь за допомогою полівінілового покриття шаром не менше 100 мкм у відповідності до EN 14901.
- Відповідність виробу вимогам EN 1171
- Фланцеве підключення у відповідності до EN 1092-2 (DIN 2501) тиск PN10; Pn16
- Відстані між фланцями у відповідності до EN 558+A1, F4 (DIN 3202)
- Маркування у відповідності до EN 19; EN 1171

Застосування:

Промислові системи, системи водопостачання, системи опалення, системи гарячого водопостачання, а також інші системи з неагресивними рідинами.
 Робочі параметри:
 температура +120°C (бронзові кільця), +150°C (кільця з нержавіючої сталі)
 робочий тиск до 1,6 МПа

Випробування:

Випробування водою під тиском у відповідності до EN 1074-1; EN 1074-2;
 EN 12266-1
 Герметичність закриття: 1,1 xPN
 Міцність корпусу: 1,5 x PN

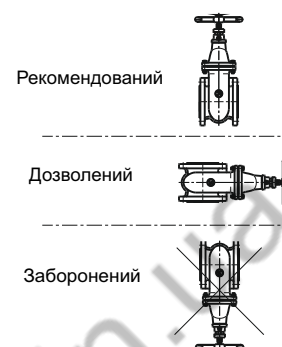
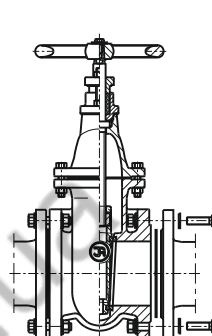
Додаткове обладнання:

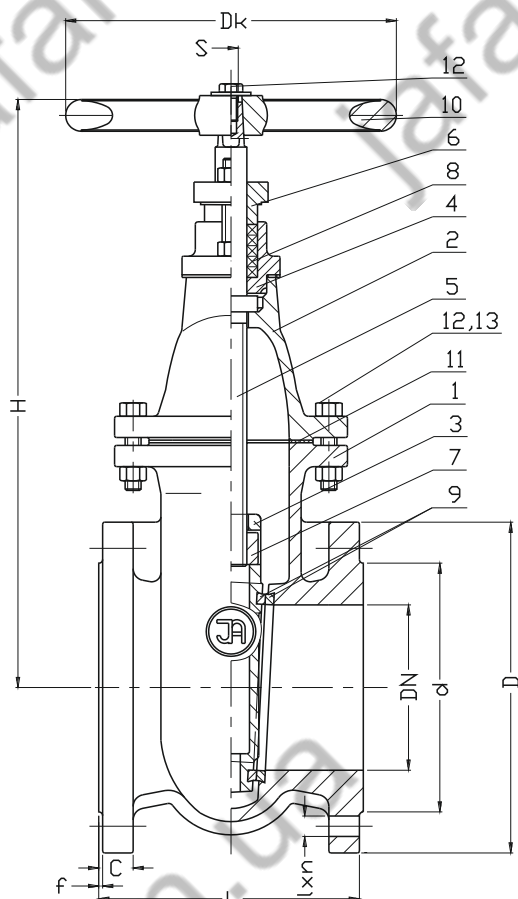
Подовжувач штока - 9010, 9011
 Стояк з показником положення - 9113
 Стояк під електричний привод - 9114
 Штурвал - 9301
 Ковер - 9501, 9503, 9504, 9509

Варіанти виконання:

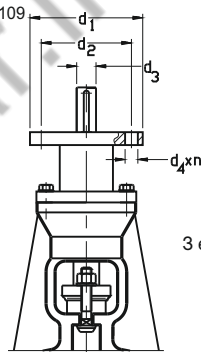
З високоміцного чавуну EN-GJS 500-7
 Болти, гайки та шайби кріплення кришки з нержавіючої сталі
 Гайка клину з бронзи
 Під електричний привід
 З електричним приводом - 2909

Монтаж:

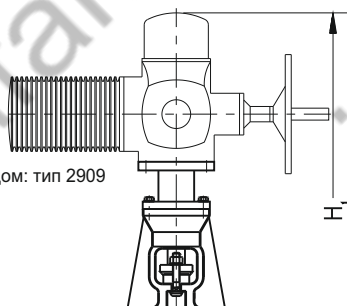




Варіанти виконання:
під електричний привід: тип 2109



3 електричним приводом: тип 2909



№.	Частина	Матеріал
1	Корпус	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563
2	Кришка	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563
3	Клин	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563
4	Корпус ущільнення	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563
5	Шпindel	Нержавіюча сталь 1.4021 DN40-600 EN 10088-1
6	Притискна пластина	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 EN 1563
7	Гайка клину	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15 EN 1563 Бронза EN 1982
8	Ущільнення шпінделя	Графітова набивка: DN40-300; Графітова набивка + PTFE: DN350-600
9	Ущільнюючі кільця	Нержавіюча сталь 1.4021 EN 10088-1 Бронза (*) EN 1982
10	Штурвал	Чавун EN-GJL-250 EN 1561
11	Ущільнення кришки та корпусу	Безасбестове ущільнення Графіт - DN40-300 AF300 - DN350-600
12	Болт	Сталь 1.0038 DN40-300 Гальванізована сталь Fe/Zn5 DN 350-600 EN ISO 4017 Нержавіюча сталь (*) EN ISO 4017
13	Гайка	Сталь 1.0038 DN40-300 Гальванізована сталь Fe/Zn5 DN 350-600 EN ISO 4017 Нержавіюча сталь (*) EN ISO 4017

(*) - інші матеріали за запитом

Ущільнення	120°C	150°C
Бронзові кільця	PS10/16	
Сталеві кільця	PS10/16	PS10

DN	PN	L	H	H1	d PN16 (PN10)	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	C	f	I PN16 (PN10)	n	d1	d2	d3	d4	Dk	S	LH різьба	Тип приводу	Обертів до повного відкриття
[mm]	[bar]	[mm]									-	[mm]								
40	10/16	140	245		84	150	110	19	3	19	4					160	12	Tr12X3		15
50		150	255		99	165	125	19	3	19	4					160	12	Tr12X3		18
65		170	277		118	185	145	19	3	19	4					160	12	Tr16X4		20
80		180	303		132	200	160	19	3	19	8					160	12	Tr16X4		26
100		190	340		156	220	180	19	3	19	8					200	14	Tr20X4		30
125		200	387		184	250	210	19	3	19	8					200	14	Tr20X4		29
150		210	454		211	285	240	19	3	23	8					200	14	Tr22X5		36
200		230	538		266	340	295	20	3	23	12(8)					250	19	Tr22X5		46
250		250	629		319	405 (395)	355 (350)	22	3	28 (23)	12					250	19	Tr26X5		48
300		270	730		370	460 (445)	410 (400)	25	4	28 (23)	12					320	24	Tr28X5		57
350		290	860	1033	429	520 (505)	470 (460)	27	4	28 (23)	16					320	-	Tr32X6	SA 14.2 F14	65
400		310	935	1370	480	580 (565)	525 (515)	28	4	31 (28)	16	175	140	30	18x4	320	-	Tr32X6	SA 14.6 F14	74
500		350	1135	1555	609 (582)	715 (670)	650 (620)	32	4	34 (28)	20					630	-	Tr40X6		91
600		390	1305	1650	720 (682)	840 (780)	770 (725)	36	5	37 (31)	20					630	-	Tr40X6		108