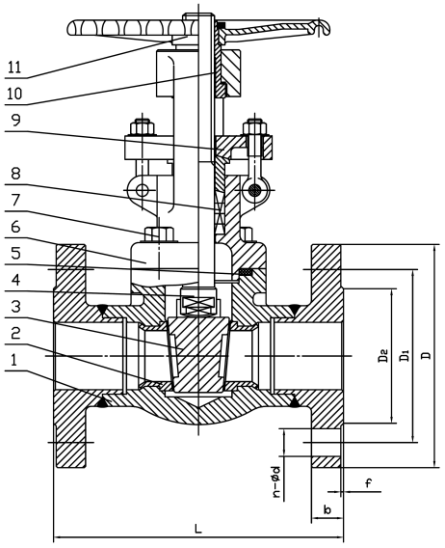
ZASUWA KLINOWA KOŁNIERZOWA KUTA

Typ GAVF40A | DN15 – DN50 | PN40



Parametry techniczne

Średnica nominalna	DN15 – DN50
Ciśnienie nominalne	PN40
Temperatura pracy	−29…+538 °C
Przyłącza	kołnierze PN-EN 1092-1, przylga B1
Długość zabudowy	PN-EN 558: DN15–32 szereg 1, DN40–50 szereg 15
Ciśnienie próbne	6,0 / 4,4 / 0,6 MPa (korpus / gniazdo / gaz)
Badania / zgodność	PN-EN 12266-1, PN-EN 10204, PED 2014/68/UE

Materiały

Nr	Część	Materiał
1	Korpus	stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316)
2	Pierścień siedziska	stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316)
3	Klin	stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316)
4	Trzpień	stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316)
5	Uszczelka korpusu	grafit + AISI 316
6	Pokrywa	stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316)
7	Śruba pokrywy / nakrętka	A193 B8 / A194 8
8	Uszczelnienie	grafit
9	Kołnierz dławika	stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)
10	Nakrętka trzpienia	A276 410
11	Kółko ręczne	żeliwo ciągliwe A47

Cechy

- Trzpień wznoszący z kołem ręcznym
- Korpus: stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316), kuta
- Uszczelnienie metal / metal: pierścień gniazda i klin 1.4401
- Dławnica z grafitu elastycznego

Opis

Zasuwa klinowa kołnierzowa PN40 z trzpieniem wznoszącym, przeznaczona do agresywnych chemicznie mediów ciekłych i gazowych, wody i pary w temperaturze od −29 °C do +538 °C, stosowana w przemyśle chemicznym, spożywczym i farmaceutycznym. Stal kwasoodporna 1.4401 (AISI 316), kuta oraz pierścień gniazda i klin 1.4401 zapewniają trwałą szczelność zamknięcia. Zasuwa pracuje wyłącznie w pozycji pełnego otwarcia lub zamknięcia; kierunek przepływu dowolny.

Wymiary i masa

DN	D [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	b [mm]	f [mm]	n × Ød	L [mm]	Masa [kg]
15	95	65	45	16	2	4 × Ø14	130	3,5
20	105	75	58	18	2	4 × Ø14	150	4,5
25	115	85	68	18	2	4 × Ø14	160	6,5
32	140	100	78	18	2	4 × Ø18	180	12
40	150	110	88	18	3	4 × Ø18	240	17
50	165	125	102	20	3	4 × Ø18	250	22

Dopuszczalne ciśnienie robocze [bar] w zależności od temperatury

T [°C]	20	100	150	200	250	300	350	400	425
p [bar]	40	34,2	33,3	31	28,3	25,7	24,1	22,8	13,1

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadomienia.