Kulventil AT 3535A

Produktinformation

Kulventiler av rostfritt stål/PTFE fullt genomlopp med invändiga gängor. För i huvudsak syror och saltlösningar, lösningsmedel, alkoholer och petroliumprodukter.

Dimensionsområde (DN)	10 - 100
Tryckklass (PN)	63
Temperatur (°C)	-20 - 200
Huvudmaterial	Rostfritt stål

Användningsområde

Avstängningsventil för i huvudsak följande:
Syror och saltlösningar.
Lösningsmedel och alkoholer.
Petroleumprodukter.

AMA-text

PSB.1 Kulventiler
Kulventil AT 3535A, ... rostfritt syrafast stål, fullt genomlopp, PN 63, låsbart handtag.

Kvalitetssäkring

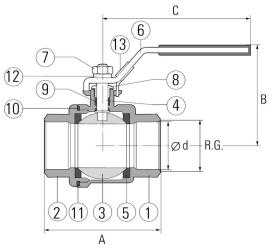
AFS 2023:5, PED 2014/68/EU
Provning sker enligt ISO 5208. Läckageklass A gäller för ventiltypen.
Kontrollintyg SS-EN 10 204, 2.2 anges vid beställning.
Märkning på produkt: Fabrikat, anslutning/DN, PN och material.

Energi/miljödeklaration

Omfattas av anmälningsplikt enligt REACH: Nej
Reach datum: 2026-06-12

Detaljförteckning

Pos	Komponent	Material
1	Ventilhus	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
2	Anslutning	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
3	Kula	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
4	Spindel	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
5	Sätesring	PTFE (polytetrafluoreten)
6	Handtag	Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
7	Mutter	Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
8	Glander	Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
9	Glander/Spindel/Huspackning	PTFE (polytetrafluoreten)
10	Bricka/Låsdel	Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)



Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 10 - 100

Mått

DN	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
A	50	50	58	65	80	92	105	125	155.6	183	240
B	48	48	52	61	65	79	83	97	129	138	175
C	91	91	103	111	126	154	154	191	244	244	315
Nettovikt (kg)	0.195	0.205	0.29	0.44	0.615	1.08	1.49	2.56	5.04	8.15	18.4

Funktion och konstruktion

Tvådelad kulventil med fullt genomlopp och invändig rörgänga enligt DIN 259/2999, DIN ISO 228 (BSPP). Låsbar spak. Utblåsningssäker spindelkonstruktion förhindrar spindeln att tryckas ut vid tryckslag.

Tekniska data

Huvudmaterial: Rostfritt stål
Huvudmaterialkod: Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
Ingående material: Rostfritt stål, Övrigt
Ingående materialkod: Rostfritt stål AISI 304 (1.4301), Syrafast stål AISI 316 (1.4401), Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), PTFE (polytetrafluoreten)
Temperatur (°C): -20 - 200
Tryckklass (PN): 63
Anslutning: Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)
ETIM klassning: EC011343 - Kulventil
BK04 kod: 20702 Kulventiler

Teknisk data

Artikelnummer	KVS	Ansl. 1 - spec.	Ansl. 2 - spec.	Manöver
3535A8	10	1/4	1/4	Låsbar spak
3535A10	12	3/8	3/8	Låsbar spak
3535A15	38	1/2	1/2	Låsbar spak
3535A20	66	3/4	3/4	Låsbar spak
3535A25	105	1	1	Låsbar spak
3535A32	190	1 1/4	1 1/4	Låsbar spak
3535A40	275	1 1/2	1 1/2	Låsbar spak
3535A50	480	2	2	Låsbar spak
3535A65	797	2 1/2	2 1/2	Låsbar spak
3535A80	1210	3	3	Låsbar spak
3535A100	1300	4	4	Låsbar spak

Installation och underhåll

Flödesriktning: Dubbelriktad
Möjlig montageposition: Vertikal, Horisontell
Ventilen har invändig rörgänga. Vid fluid ånga gäller max 6 bar. Ventilen skall motioneras regelbundet för att undvika ansamling av smuts som kan leda till läckage.

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se