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

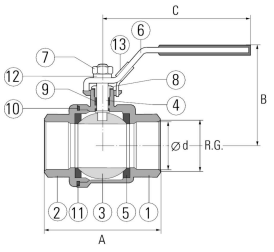
AFS 2023:5, PED 2014/68/EU
Provning sker enligt ISO 5208. Läckageklass A gäller för ventiltypen.
Kontrollintyg SS-EN 10 204, 2.2 anges vid beställning.
Märkning på produkt: Fabrikat, anslutning/DN, PN och material.

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	50	65	80
A	50	50	58	65	80	92	125	155.6	183
B	48	48	52	61	65	79	97	129	138
C	91	91	103	111	126	154	191	244	244
Nettovikt (kg)	0.195	0.205	0.29	0.44	0.615	1.08	2.56	5.04	8.15

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

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 Kiwa
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Get into the flow with Armatec.

armatec

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no