

# Kulventil AT 3535A



# Produktinformation

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

<b>Dimensionsområde (DN)</b>	10 - 100
<b>Tryckklass (PN)</b>	63
<b>Temperatur (°C)</b>	-20 - 200
<b>Huvudmaterial</b>	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

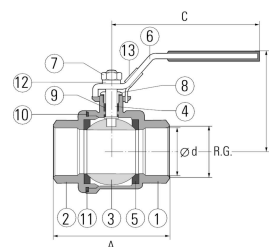
Provning sker enligt ISO 5208. Läckageklass A gäller för ventiltypen.

Kontrollintyg SS-EN 10 204, 2.2 anges vid beställning.

**Märkning på produkt:** Fabrikat, anslutning/DN, PN och material.

## 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	Sätessring	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