

# Kulventil AT 3535A



# Produktinformation

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



|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 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

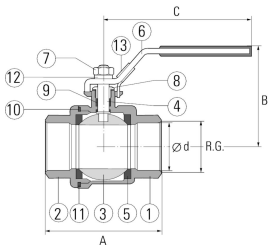
**Byggvarubedömning:** Undviks

**BVB ID:** 8326

**SundaHus:** C-

### 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) | 10.195 | 0.205 | 0.29 | 0.44 | 0.615 | 1.08 | 2.56 | 15.04 | 18.15 |

### 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](http://www.armatec.no)