

# Kuleventil AT 3535A



# Produktinformasjon

2-Delt kuleventil i rustfritt stål/PTFE, fullt løp med innvendige gjenget. Hovedsakelig for syrer og saltløsninger, løsningsmidler, alkoholer og petroleumsprodukter.



|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Dimensjonsområde (DN) | 10 - 100       |
| Trykkklasse (PN)      | 63             |
| Temperatur (°C)       | -20 - 200      |
| Hovedmateriale        | Rustfritt stål |

## Bruksområde

Avstengingsventil hovedsakelig for følgende:

Syrer og saltløsninger

Løsningsmidler og alkoholer

Petroleumsprodukter

## AMA-tekst

### PSB.1 Kuleventiler

Kuleventil AT 3535A, ... Rustfritt syrefast stål, fullt løp, PN63, låsbar hendel

## Kvalitetssikring

AFS 2023:5, PED 2014/68/EU

Testing iht. ISO 5208. Lekkasjeklasse A gjelder for ventiltypen.

**Produktmerking:** Fabrikat, anslutning/DN, PN og materiale

## Energi/miljødeklarasjon

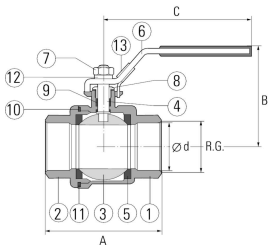
**Byggevaredeklarasjon:** Unngått

**Produkt BVB ID:** 8326

**Sundahus:** C-

Liste over detaljer

| Pos | Komponent                              | Materiale                             |
|-----|----------------------------------------|---------------------------------------|
| 1   | Ventilhus                              | Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 2   | Tilkobling                             | Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 3   | Kule                                   | Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 4   | Spindel                                | Syrefast stål AISI 316 (1.4401)       |
| 5   | Setering                               | PTFE (polytetrafluoreten)             |
| 6   | Håndtak                                | Rustfritt stål AISI 304 (1.4301)      |
| 7   | Mutter                                 | Rustfritt stål AISI 304 (1.4301)      |
| 8   | Innføringshylse                        | Rustfritt stål AISI 304 (1.4301)      |
| 9   | Pakning for glander/spindel/huspakning | PTFE (polytetrafluoreten)             |
| 10  | Skive/låsedel                          | Rustfritt stål AISI 304 (1.4301)      |



Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 10 - 100

Mål

| 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  |
| Netto vekt (kg) | 0.195 | 0.205 | 0.29 | 0.44 | 0.615 | 1.08 | 2.56 | 5.04  | 8.15 |

Funksjon og design

To-delt kuleventil med fullt løp og innvendige gjenger iht. DIN 259/2999, DIN ISO 228 (BSPP).

## Tekniske data

**Hovedmateriale:** Rustfritt stål

**Hovedmaterialets kode:** Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)

**Inngående materialer:** Rustfritt stål, Annet

**Inkludert materialkode:** Rustfritt stål AISI 304 (1.4301), Syrefast stål AISI 316 (1.4401), Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), PTFE (polytetrafluoreten)

**Temperatur (°C):** -20 - 200

**Trykkklasse (PN):** 63

**Forbindelse/Tilkobling:** Innvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)

**ETIM klassifisering:** EC011343 - Kuleventil

**BK04-kode:** 20702 Kuleventiler

## Installasjon og vedlikehold

**Strømningsretning:** To-veis

**Mulig monteringsposisjon:** Vertikal, Horisontal

Ventilen har innvendige rørgjenger. Ved damp gjelder maks 6 bar. Ventilen skal beveges på regelmessig for å unngå oppsamling av smuss som kan føre til lekkasjer.

Selskapets styringssystem  
er sertifisert av Kiwa  
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i morgendagens tekniske utfordringer.  
Med dyp kompetanse innen strømnings- og reguleringsteknologi skaper vi løsninger  
som møter både dagens krav og morgendagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | [www.armatec.no](http://www.armatec.no)