

# 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.



<b>Dimensjonsområde (DN)</b>	10 - 100
<b>Trykkklasse (PN)</b>	63
<b>Temperatur (°C)</b>	-20 - 200
<b>Hovedmateriale</b>	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

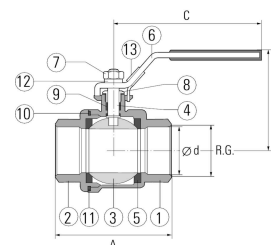
**Byggevaredeklarasjon:** Godkjent

**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 styringsystem  
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