

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

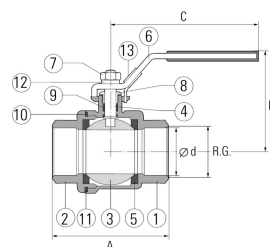
AFS 2023:5, PED 2014/68/EU

Testing iht. ISO 5208. Lekkasje klasse A gjelder for ventiltypen.

Produktmerking: Fabrikat, anslutning/DN, PN og materiale

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.

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