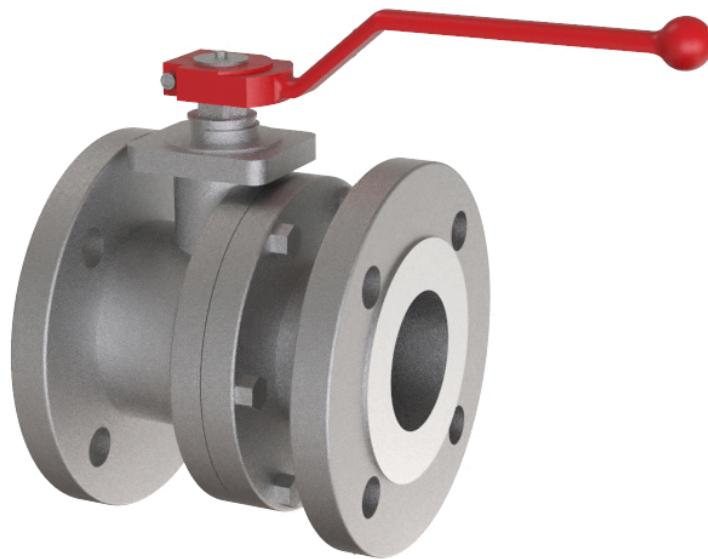


# Kuleventil AT 3582



# Produktinformasjon

Kuleventil i syrefast stål med flenser og monteringsflens for aktuator. Hovedsakelig for syrer og saltløsninger, gass, damp, varmt og kaldt vann.



|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Dimensjonsområde (DN) | 15 - 300       |
| Trykkklasse (PN)      | 16 - 40        |
| Temperatur (°C)       | -50 - 200      |
| Hovedmateriale        | Rustfritt stål |

## Bruksområde

Avstengningsventil for blant annet:

Olje og gass  
Kjemi  
Matvare og Pharma  
Marine  
Vannbehandling  
Korrosive medier

## AMA-tekst

### PSB.1 Kuleventiler

To-delt flenset kuleventil i syrefast stål AT 3582..., med fullt løp, flenset anslutning og spak av seigjern.

## Kvalitetssikring

AFS 2023:5, AFS 2023:5, 8 paragraf, PED 2014/68/EU, PED 2014/68/EU art 4.3, TA-luft

**Produktet er CE-merket**

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

ATEX II 2 G D

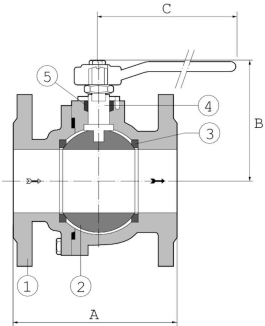
## Energi/miljødeklarasjon

**Sundahus:** C-

**REACH dato:** 9/16/2024 9:06:00 AM

Liste over detaljer

| Pos | Komponent      | Materiale                             |
|-----|----------------|---------------------------------------|
| 1   | Ventilhus      | Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 2   | Kule           | Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 3   | Setering       | PTFE (polytetrafluoreten)             |
| 4   | Spindel        | Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 5   | Spindelpakning | PTFE (polytetrafluoreten)             |
| 6   | Spak           | Stål GP240GH N (1.0619)               |



Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 15 - 300

Mål

| Varenummer | A   | B   | C   | Netto vekt (kg) |
|------------|-----|-----|-----|-----------------|
| 106120     | 115 | 95  | 160 | 3               |
| 125041     | 120 | 98  | 160 | 4               |
| 106121     | 125 | 112 | 160 | 5.5             |
| 106123     | 130 | 163 | 213 | 7.2             |
| 106124     | 140 | 176 | 213 | 9.5             |
| 106126     | 150 | 186 | 213 | 12.5            |
| 106111     | 170 | 203 | 300 | 16.5            |
| 106128     | 170 | 203 | 300 | 17.5            |
| 106129     | 180 | 216 | 300 | 23.8            |
| 106115     | 190 | 215 | 465 | 32.5            |
| 106132     | 190 | 215 | 465 | 35.5            |
| 106116     | 325 | 240 | 715 | 53              |
| 106118     | 350 | 279 | 774 | 80              |

Funksjon og design

To-delt kuleventil med fullt løp i Fire Safe utførelse.  
Flytende kule med avlastning for tett avstengning og lavt trykkfall.  
Antistatisk konstruert med utblåsnings-sikker spindel iht. BS 5351  
Monteringsflens iht. ISO 5211 for aktivering. Dobbeltlagret f.o.m DN200

## Tekniske data

**Hovedmateriale:** Rustfritt stål

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

**Inngående materialer:** Støpejern, Rustfritt stål, Gummi, Annet

**Inkludert materialkode:** Syrefast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), Karbonfylt PTFE, FPM/FKM (fluorgummi), Glassfylt PTFE (25%), Grafitt, Rustfritt stål duplex (1.4462)

**Temperatur (°C):** -50 - 200

**Trykkklasse (PN):** 16 - 40

**Forbindelse/Tilkobling:** Flenset DIN-EN1092

**ETIM klassifisering:** EC011343 - Kuleventil

**BK04-kode:** 20702 Kuleventiler

**Kommentar til farge:** Syrefast stål, uten lakkering

## Installasjon og vedlikehold

**Strømningsretning:** To-veis

**Mulig monteringsposisjon:** Vertikal, Horisontal

AT 3582 DN 15-100 Flenset iht. PN40

AT 3582 DN 125-300 Flenset iht. PN16

AT 3582-16 DN 65-100 Flenset iht. PN16

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