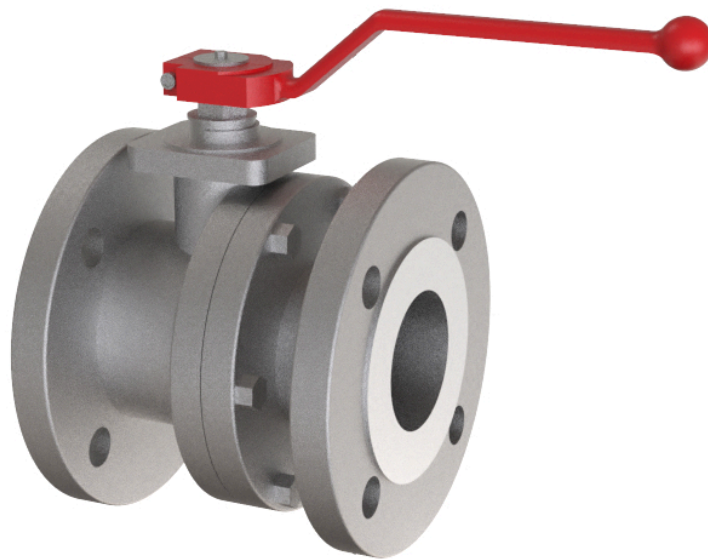


# Kulventil AT 3582-



# Produktinformation

Kulventiler i hög kvalitet, tillverkad i rostfritt stål med flänsar för montering samt toppfläns för manöverdon. Lämplig att automatisera. För i huvudsak syror och saltlösningar, alkoholer, gas och petroleumprodukter.



|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| <b>Dimensionsområde (DN)</b> | 15 - 300       |
| <b>Tryckklass (PN)</b>       | 16 - 40        |
| <b>Temperatur (°C)</b>       | -50 - 200      |
| <b>Huvudmaterial</b>         | Rostfritt stål |

## Användningsområde

Avstängningsventil med följande uppdelning i huvudsak:

Syror och saltlösningar, lösningsmedel och alkoholer, ånga, gasol, naturgas och petroleumprodukter

## AMA-text

### PSB.1 Kulventiler

Tvådelad flänsad kulventil i rostfritt syrafast stål AT 3582... , med fullt genomlopp, flänsad anslutning och handtag av segjärn.

## Kvalitetssäkring

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

**Produkten är CE-märkt**

**Märkning på produkt:** Fabrikat, DN, PN och material.

## Energi/miljödeklaration

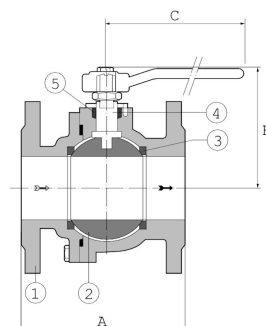
**SundaHus:** C-

**Reach datum:** 9/16/2024 9:06:00 AM

**Reachnotering:** Produkten omfattas EJ av REACH

## Detaljförteckning

| Pos | Komponent       | Material                              |
|-----|-----------------|---------------------------------------|
| 1   | Ventilhus       | Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 2   | Kula            | Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 3   | Sätessring      | Kolfylld PTFE                         |
| 4   | Spindel         | Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M) |
| 5   | Spindelpackning | PTFE (polytetrafluoreten)             |
| 6   | Spak            | Stål GP240GH N (1.0619)               |



## Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 15 - 300

### Mått

| Artikelnummer | A   | B   | C   | Nettovikt (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             |

## Funktion och konstruktion

Tvådelad kulventil med fullt genomlopp i firesafe utförande.  
Flytande homogen kula med avlastning för tät avstängning och lågt tryckfall.  
Antistatisk konstruerad utblåsningssäker spindel enligt BS 5351 förhindrar spindeln att tryckas ut vid tryckslag.  
Monteringsfläns enligt ISO 5211 för manöverdon. Dubbellagrad fr.o.m. DN 200.  
Inbyggnadsmått enligt EN558-1 Series 27. Anslutning enligt EN 1092-1 typ B1. Trycktestad enligt EN12266.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Rostfritt stål

**Huvudmaterialkod:** Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)

**Ingående material:** Gråjärn, Rostfritt stål, Gummi, Övrigt

**Ingående materialkod:** Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), Kolfylld PTFE, FPM/FKM (fluorgummi), Glasfylld PTFE (25%), Grafit, Rostfritt stål duplex (1.4462)

**Temperatur (°C):** -50 - 200

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

**Anslutning:** Flänsad EN1092

**ETIM klassning:** EC011343 - Kulventil

**BK04 kod:** 20702 Kulventiler

## Installation och underhåll

**Flödesriktning:** Dubbelriktad

**Möjlig montageposition:** Vertikal, Horisontell

AT 3582 DN 15-100 Flänsar enligt PN40

AT 3582 DN 125-300 Flänsar enligt PN16. 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