

## 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

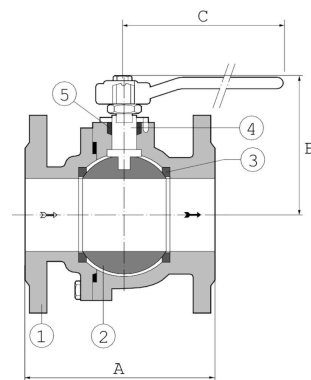
## Energi/miljødeklarasjon

**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	Karbonfylt PTFE
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

Varenummer	A	B	C	Netto vekt (kg)
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. Dobbeltagret 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

## Get into the flow

Vi besvarer dine spørsmål via e-post og telefon. Ingen spørsmål er for små, ingen utfordringer er for store. Du er alltid velkommen hos Armatec.

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

SELSKAPETS STYRINGSSYSTEM  
ER CERTIFISERT AV KIWA  
ISO 9001 • ISO 14001