

## 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.

Dimensionsområde (DN)	15 - 300
Tryckklass (PN)	16 - 40
Temperatur (°C)	-50 - 200
Huvudmaterial	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

PED 2014/68/EU, PED 2014/68/EU art 4.3, AFS 2016:1, AFS 2016:1, 8 paragraf, TA-luft

**Produkten är CE-märkt**

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

## Energi/miljödeklaration

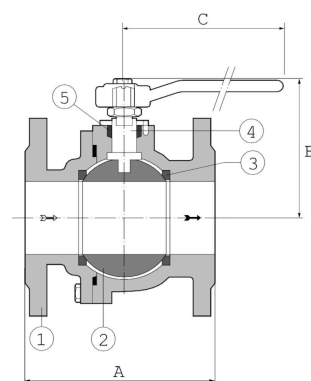
**SundaHus:** C-

**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

Artikelnummer	A	B	C	Nettovikt (kg)
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), Kolfyllt 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.

## Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM  
ÄR CERTIFIERAT AV KIWA  
ISO 9001 • ISO 14001