



## Produktinformation

Kulventiler av rostfritt stål/PTFE med fullt genomlopp, invändiga gängor och fästfläns för manöverdon. Lämplig att automatisera. För i huvudsak syror och saltlösningar, gas, ånga, varmt och kallt vatten.

Dimensionsområde (DN)	10 - 50
Tryckklass (PN)	63
Temperatur (°C)	-29 - 180
Huvudmaterial	Rostfritt stål



## Användningsområde

Används för avstängning av de flesta vätskor och gaser som förekommer i processindustrin.

## AMA-text

### **PSB.1 Kulventiler**

Kulventil i rostfritt stål AT 3533... , med fullt genomlopp, invändig gänga och spak i rostfritt stål.

## Kvalitetssäkring

PED 2014/68/EU, AFS 2016:1, AFS 2016:1, 8 paragraf

**Märkning på produkt:** Fabrikat, DN, PN, materialkod,

## Energi/miljödeklaration

**Byggvarubedömning:** Accepteras

**BVB ID:** 109938

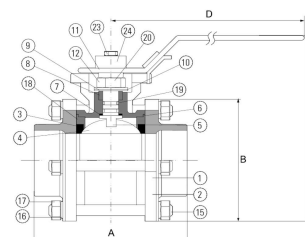
**SundaHus:** C-

**Reach datum:** 6/27/2024 10:32:00 AM

**Reachnotering:** Produkten omfattas EJ av REACH

## Detaljförteckning

Pos	Komponent	Material
1	Ventilhus	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
2	Ändstycke	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
3	Sätesspackning	PTFE (polytetrafluoreten)
4	Kula	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
5	Spindel	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
6	Hus/Spindelpackning	PTFE (polytetrafluoreten)



## Mått och vikt

**Dimensionsområde (DN):** 10 - 50

## Mått

DN	A	B	C	Nettovikt (kg)
10	75	0	70.9	0.6
15	75	0	70.9	0.6
20	80	0	73.4	0.8
25	90	0	84.1	1.5
32	110	0	89.3	1.9
40	120	0	109.5	3
50	140	0	118.9	4.5

## Funktion och konstruktion

Kvalitetsventil, gjutna i rostfritt stål med fire-safe design och låsbart handtag. Tredelad kulventil. Utblåsningssäker antistatisk spindelkonstruktion förhindrar spindeln att tryckas ut vid tryckslag. Monteringsfläns enligt ISO 5211 för manöverdon. Ingen ventildemontering vid service och montering av manöverdon. Ventiler större än DN50 har runt ventilhus/monteringsfläns.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Rostfritt stål

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

**Ingående material:** Rostfritt stål, Övrigt

**Ingående materialkod:** Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), PTFE (polytetrafluoreten)

**Temperatur (°C):** -29 - 180

**Tryckklass (PN):** 63

**Anslutning:** Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

**ETIM klassning:** EC011343 - Kulventil

**BK04 kod:** 20702 Kulventiler

## Installation och underhåll

**Flödesriktning:** Dubbelriktad

**Möjlig montageposition:** Vertikal, Horisontell

För information om montering och underhåll se gällande bruksanvisning. 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.

[info@armatec.se](mailto:info@armatec.se) | +46 31 89 01 00 | [www.armatec.se](http://www.armatec.se)

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM  
ÄR CERTIFIERAT AV DNV  
ISO 9001 • ISO 14001