

Produktinformation

Kulventiler av rostfritt stål med flänsar och montagefläns för manöverdon. Lämplig att automatisera. För i huvudsak syror och saltlösningar, gas, varmt och kallt vatten.

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

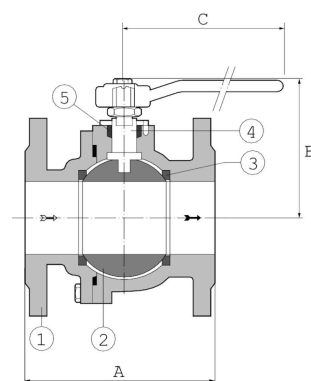
SundaHus: C-

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	PTFE (polytetrafluoreten)
4	Spindel	Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)
5	Spindelpackning	PTFE (polytetrafluoreten)
6	Spak	



Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 15 - 300

Mått

Artikelnummer	A	B	C	Nettovikt (kg)
3582-15	115	95	160	2.938
3582-20	120	98	160	4.01
3582-25	125	112	160	4.582
3582-32	130	163	213	7.2
3582-40	140	176	213	8.932
3582-50	150	186	213	11.985
3582-65	170	203	300	17.5
3582-16-65	170	203	300	15.6
3582-80	180	216	300	23.8
3582-16-80	180	216	300	15.6
3582-100	190	215	465	34

Artikelnummer	A	B	C	Nettovikt (kg)
3582-16-100	190	215	465	32
3582V100	190			34
3582V16-100	190			160
3582-125	325	240	715	56.2
3582-150	350	279	774	80
3582V150	350			160
3582-200	400	307	845	167.1
3582V250				223
3582-300	500	389		323

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.

Tekniska data

Huvudmaterial: Rostfritt stål

Huvudmaterialkod: Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M)

Ingående material: Gråjärn, Rostfritt stål, Övrigt

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

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.

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001