



Produktinformation

Smutsfilter med unik konstruktion som ger ett lågt tryckfall och långa underhållsintervall. Hus i stål, filterinsats i rostfritt syrafast stål. Kan även tillhandahållas i rostfritt syrafast stål.

Dimensionsområde (DN)	50 - 1000
Tryckklass (PN)	6 - 100
Temperatur (°C)	-60 - 400
Huvudmaterial	Stål

Användningsområde

Smutsfilter för mekanisk rening av bland annat fjärrvärme, köldbärarsystem, vatten och petroleumprodukter. Filterinsatsen har en unik konstruktion som ger ett lågt tryckfall och långa underhållsintervall.

AMA-text

PMB.211 Silfilter

Smutsfilter AT 4000A, DN... Hus av stål, PN... Maskvidd ...mm.

Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, PED 2014/68/EU

Produkten är CE-märkt

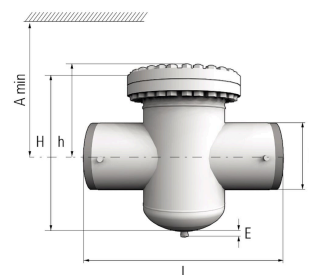
Materialintyg enligt SS-EN 10204 3.1, anges vid beställning.

Filtret uppfyller kraven i AFS 2016:1 och direktiv 2014/EU/68. För att få rätt CE-märkning måste media och temperatur anges för varje filter.

Märkning på produkt: Fabrikat, tillverkningsnummer, tillverkningsår, DN, PN, material och flödespil.

Detaljförteckning

Pos	Komponent	Material
1	Filterhus	Stål P265GH (1.0425)
2	Filterhus	Stål P235GH (1.0345)
3	Flänsar	Stål P250GH (1.0460)
4	Lock	Stål P250GH (1.0460)
5	Filterinsats	Stål (Rst 37.2) (1.0038)
6	Filterinsats	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
7	Lockpackning	Aramid
8	Lockpackning	NBR (nitrilgummi)



Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 50 - 1000

Funktion och konstruktion

Smutsfilter för mekanisk rening av bland annat fjärrvärme, köldbärarsystem, vatten och petroleumprodukter. Filterinsatsen har en unik konstruktion som ger ett lågt tryckfall och långa underhållsintervall.

Tillbehör och varianter:

Andra maskvidder på begäran (100 mikrometer - 5.0 mm)

Hävarm rekommenderas för filter i $DN \geq 200$ (lockvikt > 20 kg)

Stödben

Differenstrycksutrustning

Andra material (tex rostfritt stål)

Epoxi-coating insida och utsida (för tex dricksvatten)

Anslutningsmöjligheter:

- SS, svetsända/svetsända

- SF, svetsända/fläns

- FS, fläns/svetsända

- FF, fläns/fläns

Tekniska data

Huvudmaterial: Stål

Huvudmaterialkod: Stål P235GH (1.0345), Stål P250GH (1.0460), Stål P265GH (1.0425)

Ingående material: Stål

Ingående materialkod: Stål P235GH (1.0345), Stål P250GH (1.0460), Stål P265GH (1.0425)

Temperatur (°C): -60 - 400

Tryckklass (PN): 6 - 100

Anslutning: ISO 1127, svetsända, Flänsad EN1092

ETIM klassning: EC010151 - Smutsfilter

BK04 kod: 20704 Filter

Installation och underhåll

Flödesriktning: Enkelriktad

Möjlig montageposition: Vertikal, Horisontell

Se separat bruksanvisning.

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