

AstroDuct PFS

PLANFILTERSKÅP

Användning

- AstroDuct-PFS är ett planfilterskåp avsett för planfilter/panelfilter och pleatfilter.

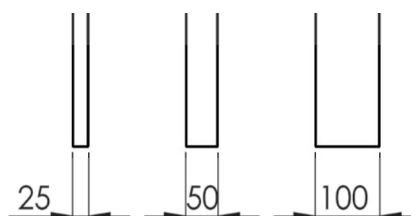
Utförande

- AstroDuct-PFS kan levereras i följande material:
 - FZ förzinkad stålplåt, korrosivitetssklass C3
 - ZM zinkmagnesium, korrosivitetssklass C5
 - RF rostfritt stål, korrosivitetssklass C5
 - SFRF syrafast rostfritt, korrosivitetssklass CX
- Tillverkas som standard 250mm längd för plan, pleat och panelfilter med 25, 50 eller 100 mm djup på filterskenan.
- AstroDuct-PFS levereras i oisolerat enkelväggsutförande.
- Serviceluckan är högerhängd som standard med justerbara gångjärn och låses med dörrlucklås. Tyckmätningsnipplar ingår.
- I standardutförande tillverkas AstroDuct- PFS med 20 mm PG-anslutning för kanalmontage, alternativt 40 mm fläns mot pristillägg.
- AstroDuct-PFS är som standard utrustad med filterskenamed fjäder som ger en effektiv tätning mellan filterram och filterhus som minimerar läckflöde över filtret.

Planfilter
Panelfilter
Pleatfilter



Filterskena med fjäder



Standarddjup på ram

Storlek AstroDuct-PFS	Vikt kg	Bredd	Höjd	Längd	Antal ramar	Exaktmått FR-Ram Bredd x Höjd
200x200/250	4	200	200	250	1	192x192
300x300/250	7	300	300	250	1	292x292
300x600/250	10	300	600	250	1	292x592
400x400/250	8	400	400	250	1	392x392
500x500/250	10	500	500	250	1	492x492
600x300/250	10	600	300	250	1	592x292
600x600/250	12	600	600	250	1	592x592
600x900/250	14	600	900	250	1	592x892
600x1200/250	19	600	1200	250	1	592x1192
600x1500/250	21	600	1500	250	2	592x742
600x1800/250	25	600	1800	250	2	592x892
700x700/250	14	700	700	250	1	692x692
800x800/250	15	800	800	250	1	792x792
900x600/250	15	900	600	250	1	892x592
900x900/250	17	900	900	250	1	892x892
900x1200/250	22	900	1200	250	2	892x592
900x1500/250	25	900	1500	250	2	892x742
900x1800/250	30	900	1800	250	2	892x892
1000x1000/250	22	1000	1000	250	2	992x492
1200x600/250	17	1200	600	250	2	592x592
1200x900/250	20	1200	900	250	2	1192x442
1200x1200/250	25	1200	1200	250	2	1192x592
1200x1500/250	28	1200	1500	250	2	1192x742
1200x1800/250	34	1200	1800	250	3	1192x592
1500x600/250	20	1500	600	250	1	1492x592
1500x900/250	22	1500	900	250	4	742x442
1500x1200/250	29	1500	1200	250	4	742x592
1500x1500/250	31	1500	1500	250	4	742x742
1500x1800/250	38	1500	1800	250	4	742x892
1800x600/250	23	1800	600	250	2	892x592
1800x900/250	25	1800	900	250	4	892x442
1800x1200/250	32	1800	1200	250	4	892x592
1800x1500/250	35	1800	1500	250	4	892x742
1800x1800/250	42	1800	1800	250	4	892x892

Miljövarudeklaration

PRODUKTINFORMATION

1. Ingående material

Material som ingår i produkten

Metallinnehåll	Vikt %
ZinkMagnesium ZM	98,4%
Pur skum	0,1%
Stenull	1,5%
Polyamid6	0,003%

2. Produktion

- Produktionsanläggningen kräver ej tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen.

3. Distribution av färdig produkt

- Transport sker endast med miljöcertifierade transportörer.
- Som emballage används trä, wellpapp, tejp och sträckfilm.
- Företaget är anslutet till FTI AB (Förpacknings och tidningsinsamlingen)

4. Användningsområde

- Se användning

5. Byggskedet

- Miljöpåverkan bedöms som obetydlig. Luft- eller eldrivna handverktyg används vid montering.
- Fastsättning sker med fästdon (skruv). Farligt avfall uppstår ej. Produkten används i sin helhet.

6. Bruksskedet

- Ingen känd miljöpåverkan.

7. Drift och underhåll

- Genom regelbunden kontroll och underhåll får plåten goda förutsättningar för en lång livslängd.
- Besiktning av produkten/plåtytan ska ske minst en gång om året.
- I de flesta fall inskränker sig underhållet till att man behöver tvätta produkten med en mild vattenlösning några gånger under dess livslängd.
- Vid ommålning används rekommenderade målningsystem.
- Som förbehandling räcker det med tvätt med en mild 5 % alkalisk vattenlösning.