

Filterboks PFS

Filterbokser til panelfilter

Filterboks PFS er en filterboks som er tilpasset alle typer panelfilter med rammetykkelse 24, 48 eller 96 mm tykkelse/dybde.

Ved å bruke en spesialprodusert filter-innsats (FR-ramme), er det også mulig å bruke filterduk i filterboksen.

Filterboksen er produsert i 0,9 mm varmforsinket stål. På forespørsel kan den også leveres i rustfritt eller syrefast stål, eller aluminiumsforsinket stål.

Filterboks PFS er uisolert, og leveres med enkeltplatevegger.

Filterskinner med et fjærsystem sikrer effektiv og lekkasjefri montering av filter.

Nipler for måling av trykkfall er inkludert, og ferdig montert på filterboksen.

Standardutgaven av filterboks PFS

leveres med 20 mm PG-kant for kanaltilslutning. Den kan også leveres med 40 mm flens.

Filterboks PFS leveres med høyrehengslet serviceluke.

Det vil si at dørlås sitter på innluftsidan. Denne modellen er for vanlig, horisontal luftretning.

Dersom det er ønskelig med serviceluke på motsatt side, er det bare å snu boksen 180°.

Filterboks PFS er lekkasjetestet i henhold til EN 15727:2010 og EN 1886:2007, og godkjent for filterklasser til og med F9 (EN 779:2012).

Filterboks PFS leveres i hele 34 ulike størrelser. Standard dybde er 250 mm, .

Alle varianter kommer ferdig montert.



BRUKSOMRÅDE

Spesialtilpasning av ventilasjonsanlegg

FORDELER

- Enkelt å tilpasse
- Solid
- Leveres ferdig montert

EGENSKAPER

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Materiale | Varmforsinket stål |
| Korrosjonsklasse | C2 |
| Filterlås | Fjærlås |
| Isolert | Nei |
| Kanaltilslutning | 20 mm PG-kant |
| Målenipler | Inkludert |



TEKNISKE DATA

| Varenr. | Betegnelse | Bredde | Høyde | Dybde (mm) | Filterstørrelse (mm) | Kapasitet (m ³ /t) | Vekt (Kg) |
|---------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|-------------------------|----------------------------------|--------------|
| | | Utvendige mål (mm) | Utvendige mål (mm) | | | | |
| 815028 | Filterboks PFS:200x200x250 | 220 | 220 | 250 | 1 stk. 192 x 192 | 800 | 4 |
| 815029 | Filterboks PFS:300x300x250 | 320 | 320 | 250 | 1 stk. 287 x 287 | 800 | 7 |
| 815030 | Filterboks PFS:300x600x250 | 320 | 620 | 250 | 1 stk. 287 x 592 | 1700 | 10 |
| 815031 | Filterboks PFS:400x400x250 | 420 | 420 | 250 | 1 stk. 392 x 392 | 1 400 | 8 |
| 815032 | Filterboks PFS:500x500x250 | 520 | 520 | 250 | 1 stk. 492 x 492 | 2 300 | 10 |
| 815033 | Filterboks PFS:600x300x250 | 620 | 320 | 250 | 1 stk. 592 x 287 | 1 700 | 10 |
| 815034 | Filterboks PFS:600x600x250 | 620 | 620 | 250 | 1 stk. 592 x 592 | 3 400 | 12 |
| 815035 | Filterboks PFS:600x900x250 | 620 | 920 | 250 | 1 stk. 592 x 892 | 5 000 | 14 |
| 815036 | Filterboks PFS:600x1200x250 | 620 | 1200 | 250 | 1 stk. 592 x 1192 | 6 800 | 19 |
| 815037 | Filterboks PFS:600x1500x250 | 620 | 1520 | 250 | 2 stk. 592 x 742 | 8 500 | 21 |
| 815038 | Filterboks PFS:600x1800x250 | 620 | 1820 | 250 | 2 stk. 592 x 892 | 10 000 | 25 |
| 815039 | Filterboks PFS:700x700x250 | 720 | 720 | 250 | 1 stk. 692 x 692 | 4 600 | 14 |
| 815040 | Filterboks PFS:800x800x250 | 820 | 820 | 250 | 1 stk. 792 x 792 | 6 000 | 15 |
| 815041 | Filterboks PFS:900x600x250 | 920 | 620 | 250 | 1 stk. 892 x 592 | 5 000 | 15 |
| 815042 | Filterboks PFS:900x900x250 | 920 | 920 | 250 | 1 stk. 892 x 892 | 7 700 | 17 |
| 815043 | Filterboks PFS:900x1200x250 | 920 | 1220 | 250 | 2 stk. 892 x 592 | 10 000 | 22 |
| 815044 | Filterboks PFS:900x1500x250 | 920 | 1520 | 250 | 2 stk. 892 x 742 | 6 400 | 25 |
| 815045 | Filterboks PFS:900x1800x250 | 920 | 1820 | 250 | 2 stk. 892 x 892 | 15 400 | 30 |
| 815046 | Filterboks PFS:1000x1000x250 | 1020 | 1020 | 250 | 2 stk. 992 x 492 | 4 700 | 22 |
| 815047 | Filterboks PFS:1200x600x250 | 1220 | 620 | 250 | 2 stk. 592 x 592 | 6 800 | 17 |
| 815048 | Filterboks PFS:1200x900x250 | 1220 | 920 | 250 | 2 stk. 1192 x 442 | 5 100 | 20 |
| 815049 | Filterboks PFS:1200x1200x250 | 1220 | 1220 | 250 | 2 stk. 1192 x 592 | 6 800 | 25 |
| 815050 | Filterboks PFS:1200x1500x250 | 1220 | 1520 | 250 | 2 stk. 1192 x 742 | 8 500 | 28 |
| 815051 | Filterboks PFS:1200x1800x250 | 1220 | 1820 | 250 | 3 stk. 1192 x 592 | 10 200 | 34 |
| 815052 | Filterboks PFS:1500x600x250 | 1520 | 620 | 250 | 1 stk. 1492 x 592 | 8 500 | 20 |
| 815053 | Filterboks PFS:1500x900x250 | 1520 | 920 | 250 | 4 stk. 742 x 442 | 12 400 | 22 |
| 815054 | Filterboks PFS:1500x1200x250 | 1520 | 1220 | 250 | 4 stk. 742 x 592 | 17 000 | 29 |
| 815055 | Filterboks PFS:1500x1500x250 | 1520 | 1520 | 250 | 4 st. 742 x 742 | 21 200 | 31 |
| 815056 | Filterboks PFS:1500x1800x250 | 1520 | 1820 | 250 | 4 stk. 742 x 892 | 12 800 | 38 |
| 815057 | Filterboks PFS:1800x600x250 | 1820 | 620 | 250 | 2 stk. 892 x 592 | 10 000 | 23 |
| 815058 | Filterboks PFS:1800x900x250 | 1820 | 920 | 250 | 4 stk. 892 x 442 | 15 200 | 25 |
| 815059 | Filterboks PFS:1800x1200x250 | 1820 | 1220 | 250 | 4 stk. 892 x 592 | 20 000 | 32 |
| 815060 | Filterboks PFS:1800x1500x250 | 1820 | 1520 | 250 | 4 stk. 892 x 742 | 12 800 | 35 |
| 815061 | Filterboks PFS:1800x1800x250 | 1820 | 1820 | 250 | 4 stk. 892 x 892 | 30 800 | 42 |

