



**EPD<sup>®</sup>**

## FÖRDELAR

- Aerodynamisk utformning för förbättrat luftflöde
- Låg energikostnad
- Lång livslängd
- Snabb, enkel och säker filtermontering
- Certifierat utförande optimerat för LCC
- Förlängd livslängd med bästa möjliga totala driftskostnad (TCO)
- Lätt och robust filterkonstruktion
- Mycket låg energiförbrukning och hög stoftavskiljningsförmåga
- Låga driftkostnader tack vare mindre frekventa byten

|                                    |                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tillämpning</b>                 | Luftbehandling i klimatreglerade utrymmen och som förfilter i renrum.                      |
| <b>Ram</b>                         | ABS-plast                                                                                  |
| <b>Media</b>                       | Glasfiber                                                                                  |
| <b>Separator</b>                   | Smältlim                                                                                   |
| <b>Tätning</b>                     | Polyuretan                                                                                 |
| <b>Dimensioner</b>                 | Frontdimension enligt EN 15805                                                             |
| <b>Sluttryckfall enl. EN 13053</b> | Initialt tryckfall + 100 Pa eller initialt tryckfall x 3 (beroende på vilket som är lägst) |
| <b>Maximalt luftflöde</b>          | 1,25 x nominellt flöde                                                                     |
| <b>Max. temp. (°C)</b>             | 70°C                                                                                       |
| <b>Luftfuktighet (Max RH)</b>      | 100%                                                                                       |
| <b>Installationsalternativ</b>     | I installationsram FastFrame och filterskåp CamCube HF.                                    |

| Art. Nr.     | Typ | EN779 | ISO16890  | Mått BxHxD (mm) | Luftflöde/tryckfall (m³/h/Pa) | Area (m²) | Vikt (kg) | Energi-förbrukning | Energi-klass | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|--------------|-----|-------|-----------|-----------------|-------------------------------|-----------|-----------|--------------------|--------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| SE2511115000 | ES6 | M6    | ePM10 70% | 592x592x296     | 3400/60                       | 17        | 5         | 770                | B            | 28   | 28      | 40     | 40        | 74    |
| SE2511215000 | ES6 | M6    | ePM10 70% | 592x490x296     | 2800/60                       | 14        | 4         |                    | B            |      |         |        |           |       |
| SE2511515000 | ES6 | M6    | ePM10 70% | 592x287x296     | 1700/60                       | 8         | 3         |                    | B            |      |         |        |           |       |
| SE2511125000 | ES7 | F7    | ePM1 60%  | 592x592x296     | 3400/65                       | 17        | 5         | 838                | A+           | 61   | 61      | 70     | 70        | 87    |
| SE2511225000 | ES7 | F7    | ePM1 60%  | 592x490x296     | 2800/65                       | 14        | 4         |                    | A+           |      |         |        |           |       |
| SE2511525000 | ES7 | F7    | ePM1 60%  | 592x287x296     | 1700/65                       | 8         | 3         |                    | A+           |      |         |        |           |       |
| SE2511135000 | ES8 | F8    | ePM1 70%  | 592x592x296     | 3400/75                       | 17        | 5         | 1020               | A            | 72   | 72      | 80     | 80        | 92    |
| SE2511235000 | ES8 | F8    | ePM1 70%  | 592x490x296     | 2800/75                       | 14        | 4         |                    | A            |      |         |        |           |       |
| SE2511535000 | ES8 | F8    | ePM1 70%  | 592x287x296     | 1700/75                       | 8         | 3         |                    | A            |      |         |        |           |       |
| SE2511175000 | ES9 | F9    | ePM1 80%  | 592x592x296     | 3400/90                       | 17        | 5         | 1212               | A            | 83   | 83      | 87     | 87        | 95    |
| SE2511245000 | ES9 | F9    | ePM1 80%  | 592x490x296     | 2800/90                       | 14        | 4         |                    | A            |      |         |        |           |       |
| SE2511575000 | ES9 | F9    | ePM1 80%  | 592x287x296     | 1700/90                       | 8         | 3         |                    | A            |      |         |        |           |       |

Energiförbrukning, kWh/år: Kalkylerat enligt Eurovent Guideline 4/21-2019

Energiklass: Enligt Eurovent RS 4/C/001-2019