



## VOORDELEN

- Flexibele afmetingen
- Lichtgewicht en eenvoudig te installeren
- VDI 6022
- Scanbaar
- Geteste luchtdebiet capaciteit tot 3400 m<sup>3</sup>/h 610x610 (H13)
- Halogeenvrij
- Minder uitgassing

|                                    |                                                                      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Toepassing</b>                  | HEPA-filter voor hoge luchtdebieten                                  |
| <b>Kader</b>                       | Gegalvaniseerd staal; Multiplex                                      |
| <b>Pakking</b>                     | Polyurethaan, uit één stuk gegoten                                   |
| <b>Medium</b>                      | Glasvezel                                                            |
| <b>Separatoren</b>                 | Aluminium                                                            |
| <b>Sealant</b>                     | Polyurethaan                                                         |
| <b>Aanbevolen Einddrukverschil</b> | 2x Aanvangsweerstand                                                 |
| <b>Einddrukverschil max</b>        | 150 mm = 1500 Pa; 292 mm = 2500 Pa                                   |
| <b>Debiet maximale</b>             | Nominaal debiet (zo niet, daling efficiëntie)                        |
| <b>Maximale temperatuur (°C)</b>   | 110°C                                                                |
| <b>Vochtigheid (RH)</b>            | 100%                                                                 |
| <b>Commentaar</b>                  | Opmerkingen: Alle filters zijn individueel gescand conform ISO 29463 |

| EN1822 | Afmetingen BxHxD (mm) | Debiet/Weerstand (m <sup>3</sup> /h/Pa) | Oppervlakte (m <sup>2</sup> ) | Gewicht (kg) |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| H13    | 305x305x150           | 340/250                                 | 2,4                           | 3,7          |
| H13    | 305x610x150           | 715/250                                 | 5,1                           | 7,2          |
| H13    | 457x457x150           | 760/250                                 | 5,9                           | 8,4          |
| H13    | 575x575x150           | 1270/250                                | 9,3                           | 9,3          |
| H13    | 610x610x150           | 1545/250                                | 11,0                          | 10,2         |
| H13    | 762x610x150           | 1955/250                                | 13,9                          | 12,7         |
| H13    | 610x915x150           | 2370/250                                | 16,8                          | 15,1         |
| H13    | 915x610x150           | 2370/250                                | 16,8                          | 15,1         |
| H13    | 1220x610x150          | 3190/250                                | 22,7                          | 18,5         |
| H13    | 305x305x292           | 510/250                                 | 5,1                           | 6,4          |
| H13    | 305x610x292           | 1125/250                                | 10,4                          | 10,4         |
| H13    | 457x610x292           | 1765/250                                | 16,3                          | 14,4         |
| H13    | 610x610x292           | 2435/250                                | 22,5                          | 17,1         |
| H13    | 762x610x292           | 3070/250                                | 28,4                          | 20,5         |
| E11    | 305x305x150           | 310/125                                 | 2,4                           | 3,7          |
| E11    | 305x610x150           | 690/125                                 | 5,1                           | 6,2          |
| E11    | 457x457x150           | 790/125                                 | 5,9                           | 7,2          |
| E11    | 575x575x150           | 1315/125                                | 9,3                           | 8,7          |
| E11    | 610x610x150           | 1500/125                                | 11                            | 10,2         |
| E11    | 762x610x150           | 1910/125                                | 13,9                          | 11,9         |
| E11    | 915x610x150           | 2310/125                                | 16,8                          | 14,2         |
| E11    | 305x305x292           | 405/125                                 | 4,9                           | 6,4          |
| E11    | 305x610x292           | 900/125                                 | 10,4                          | 10,4         |
| E11    | 457x610x292           | 1420/125                                | 16,3                          | 14,4         |
| E11    | 610x610x292           | 1965/125                                | 22,5                          | 17           |
| E11    | 762x610x292           | 2485/125                                | 28,4                          | 20,5         |
| E11    | 305x305x150           | 310/125                                 | 2,4                           | 4            |
| E11    | 305x610x150           | 690/125                                 | 5,1                           | 5,5          |
| E11    | 610x610x150           | 1500/125                                | 11                            | 8,6          |
| E11    | 305x305x292           | 388/125                                 | 4,9                           | 7            |
| E11    | 305x610x292           | 900/125                                 | 10,4                          | 11,4         |
| E11    | 610x610x292           | 1965/125                                | 22,5                          | 18           |

| EN1822                                | Afmetingen BxHxD (mm) | Debiet/Weerstand (m³/h/Pa) | Oppervlakte (m²) | Gewicht (kg) |
|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------|--------------|
| Drukval: ±10%                         |                       |                            |                  |              |
| Type -P = 1PU pakking aan inlaatzijde |                       |                            |                  |              |