



## VÝHODY

- Maximálna nepretržitá prevádzková teplota 350°C
- Vysokoteplotný HEPA filter
- Vysoký prietok vzduchu (1,5m/s)

|   |   |
|---|---|
| <b>Aplikácia</b>                        | Ochrana čistých priestorov pre vysoké teploty |
| <b>Rám</b>                              | Nehrdzavejúca oceľ                            |
| <b>Tesnenie</b>                         | Sklenené vlákno                               |
| <b>Filtračné médium</b>                 | Sklenené vlákno                               |
| <b>Separátor</b>                        | Hliník  |
| <b>Tesnenie</b>                         | Keramický                                     |
| <b>Maximálna konečná tlaková strata</b> | 500 Pa  |
| <b>Max Teplota (°C)</b>                 | 350°C   |
| <b>Max. relatívna vlhkosť</b>           | 100%  |

## Komentár

Dodržujte prosím inšalačné pokyny! V dôsledku rozdielnych koeficientov tepelného rozširovania jednotlivých komponentov filtra môže keramické zalievanie počas procesu popúšťania vytvárať trhliny. Pri prevádzkovej teplote (350 ° C) majú tieto filtre celkovú účinnosť 99,97% pri 0,3 µm, sú možné úniky.

| EN1822 | Rozmery ŠxVxH (mm) | Prietok vzduchu/pokles tlaku (m <sup>3</sup> /h/Pa) | Filtračná plocha (m <sup>2</sup> ) | Hmotnosť (kg) |
|--------|--------------------|---|------------------------------------|---------------|
| H13    | 305x610x150        | 540/250   | 5,1                                | 8,9           |
| H13    | 457x457x150        | 620/250   | 5,9                                | 9,5           |
| H13    | 610x610x150        | 1180/250  | 11,4                               | 12,4          |
| H13    | 762x610x150        | 1500/250  | 13,9                               | 14,5          |
| H13    | 915x610x150        | 1780/250  | 16,8                               | 16,8          |
| H13    | 305x610x292        | 900/250   | 10,4                               | 16,6          |
| H13    | 457x610x292        | 1420/250  | 16,3                               | 19,0          |
| H13    | 610x610x292        | 1960/250  | 22,5                               | 22,0          |
| H13    | 762x610x292        | 2480/250  | 28,4                               | 24,5          |

Typ-1W = Tesnenie proti prúdu (štandard)

Ďalšie vydania a tesnenie na požiadanie