



## VANTAGGI

- Temperatura massima operativa continua 250°C
- 100% leak-free: scan test individuale a 20°C
- Elevata resistenza meccanica
- Filtro HEPA per alta temperatura
- Portata d'aria elevata (1,5m/s)

|   |   |
|---|---|
| <b>Applicazione</b>                     | Protezione per clean process ad alte temperature            |
| <b>Telaio</b>                           | Acciaio inox  |
| <b>Guarnizione</b>                      | Silicone  |
| <b>Media</b>                            | Fibra di vetro  |
| <b>Separatori</b>                       | Alluminio   |
| <b>Sigillante</b>                       | Silicone AT   |
| <b>Perdita di carico finale massima</b> | 500 Pa  |
| <b>Temperatura max (°C)</b>             | 250°C   |
| <b>Umidità relativa massima</b>         | 100%  |
| <b>Note</b>                             | Attenzione alle istruzioni di installazione e assemblaggio! |



| Tipo                    | EN1822 | Dimensioni LxAxP (mm) | Portata/dP nominale (m <sup>3</sup> /h/Pa) | Superficie (m <sup>2</sup> ) | Peso (kg) |
|-------------------------|--------|-----------------------|--|------------------------------|-----------|
| 1FRSI-25-1SIHT          | H13    | 203x203x78            | 50/250                                     | 0,5                          | 2,5       |
| 1FRSI-50-1SIHT          | H13    | 203x203x150           | 90/250                                     | 0,9                          | 3,1       |
| 1FRSI-110-1SIHT         | H13    | 305x305x150           | 250/250                                    | 2,4                          | 4,0       |
| 1FRSI- 200-1SIHT        | H13    | 305x305x292           | 410/250                                    | 5,1                          | 5,1       |
| 1FRSI- 220-1SIHT        | H13    | 305x610x150           | 540/250                                    | 5,0                          | 7,9       |
| 1FRSI- 300-1SIHT        | H13    | 457x457x150           | 620/250                                    | 5,9                          | 8,5       |
| 1FRSI- 450-1SIHT        | H13    | 305x610x292           | 900/250                                    | 10,4                         | 15,6      |
| 1FRSI- 600-1SIHT        | H13    | 610x610x150           | 1180/250                                   | 10,9                         | 11,4      |
| 1FRSI- 725-1SIHT        | H13    | 457x610x292           | 1420/250                                   | 16,3                         | 18,0      |
| 1FRSI- 830-1SIHT        | H13    | 762x610x150           | 1500/250                                   | 13,7                         | 13,5      |
| 1FRSI- 980-1SIHT        | H13    | 915x610x150           | 1800/250                                   | 16,8                         | 15,8      |
| 1FRSI-1000-1SIHT        | H13    | 610x610x292           | 1960/250                                   | 22,5                         | 16,5      |
| 1FRSI-1250-1SIHT        | H13    | 762x610x292           | 2500/250                                   | 28,4                         | 23,5      |
| 1FRSI-610x457x150-1SIHT | H13    | 610x457x150           | 860/250                                    | 7,8                          | 8,4       |
| 1FRSI-457x457x292-1SIHT | H13    | 457x457x292           | 1030/250                                   | 12,8                         | 10,5      |
| 1FRSI-610x762x292-1SIHT | H13    | 610x762x292           | 2500/250                                   | 22,7                         | 21,5      |

Altre dimensioni e guarnizioni su richiesta  
 Tipo -1SIHT = guarnizione a monte (standard)

**Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia**  
**Tel: +39 02 66048961, [www.camfil.it](http://www.camfil.it), [info.it@camfil.com](mailto:info.it@camfil.com)**

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.  
 2024-10-10