


OMINAISUUKSIA

- Iskunkestävä
- Vahvistettu rakenne
- Lämpötilakestävyys jopa 350 °C
- Suurille ilmamäärille

| | |
|-------------------------------------|---|
| Käyttökohteet | Erittäin puhtaiden ja kuumien prosessien suojaaminen |
| Kehys | Vahvistettu ruostumaton teräs |
| Tiiviste | Lasikuitu |
| Materiaali | Lasikuitu |
| Erottimet | Alumiini |
| Tiivistys | Keraaminen |
| Suosittelava loppupainehäviö | 500 Pa |
| Max lämpötila (°C) | 350°C |
| Kosteus (max.RH) | 100% |
| Kommentti | Suodattimet ovat pakattu muovikelmuun. Johtuen yksittäisten komponenttien eri lämpölaajenemiskertoimista, keraamiseen valuun voi muodostua halkeamia temperointi prosessin aikana. 350°C käyttölämpötilassa suodattimien kokonaiserotusaste on 99,97% 0,3µm hiukkasilla, yksittäiset vuodot ovat mahdollisia. |

| Tyyppi | EN1822 | Mitat LxKxS (mm) | Ilmamäärä/painehäviö (m³/h/Pa) | Pinta-ala (m²) | Paino (kg) |
|---------------|--------|------------------|--------------------------------|----------------|------------|
| 1FRKV- 220-1W | H13 | 305x610x150 | 540/250 | 5,1 | 10,3 |
| 1FRKV- 300-1W | H13 | 457x457x150 | 620/250 | 5,9 | 11,2 |
| 1FRKV- 600-1W | H13 | 610x610x150 | 1180/250 | 11,4 | 13,5 |
| 1FRKV- 980-1W | H13 | 915x610x150 | 1780/250 | 16,8 | 18,3 |
| 1FRKV- 450-1W | H13 | 305x610x292 | 900/250 | 10,4 | 18 |
| 1FRKV- 725-1W | H13 | 457x610x292 | 1420/250 | 16,3 | 21,4 |
| 1FRKV-1000-1W | H13 | 610x610x292 | 1960/250 | 22,5 | 23,4 |
| 1FRKV-1250-1W | H13 | 762x610x292 | 2480/250 | 28,4 | 25,9 |

Tyyppi -1W = Tiiviste tuloilmavirtaa vasten

Tyyppi -01W = Tiiviste "puhtaalla puolella"

Tyyppi -2W = Tiiviste molemmin puolin

Tyyppi -0 = Ilman tiivistettä