



## KSFS

### KRITİK GEREKSİNİMLERE SAHIP ALANLARDA ASILI PARÇACIKLARIN AYRILMASI İÇİN FİLTRELEME ELEMENLARININ TAKILMASI

Mini kıvrımlı filtre panelleri, mini kıvrımlı filtre hücreleri ve aktif karbon filtre hücreleri için kanallı parçacık filtreleri Havalandırma sistemlerinin kanallarına takılır. Tıp, biyoloji, eczacılık ve hassas teknik alanlarda kullanılır.

- RAL 9010 dekontamine edilebilir toz boya kaplı çelik sacdan yapılmış kanallı parçacık filtresi ve paslanmaz çelikten kelepçeleme mekanizması
- Önceden açılmış deliklerle çift uçlu çevre bağlantı flanşlarına sahip sağlam, kaynaklanmış gövde konstrüksiyonu, güvenli sızdırmazlık sağlar
- Ön filtre aşamasında ince toz filtrelerinin ve ikinci filtre aşamasında parçacık filtrelerinin takılması için bir aşamalı veya iki aşamalı gövde
- Tutarlı temas basıncı ve dolayısıyla gövde ve filtre elemanı arasında sızdırmazlık bütünlüğü için bir gerdirme kolu sayesinde güvenli sızdırmazlık ve rahat kullanım
- Filtre elemanları için sızdırmazlık bütünlüğü test aracı

İsteğe bağlı ekipman ve aksesuarlar

- Kontaminasyonsuz filtre değişimi için isteğe bağlı çift kanallı servis panosu ('güvenli değişim')
- Kontaminasyonsuz filtre değişimi için kordon halkalı plastik servis torbası

## Uygulama

- Kritik gereksinimler için KSFS tipi kanallı parçacık filtresi
- Kanal montajı için gövde
- Aerosol, toksik tozlar, virüsler ve bakteriler gibi asılı parçacıkların üfleme veya emiş havasından ayrılması için filtreleme elemanlarının takılması
- Gazlı kokulu maddeler ve kirletici maddelerin üfleme ve emiş havasından ayrılması için aktif karbon filtre hücrelerinin takılması

## Tanım



## Türler

- M: Ön filtresiz gövde
- PM: Ön filtreli gövde

## Konstrüksiyon

- SPC: Çelik, toz boya kaplı RAL 9010, saf beyaz
- STA: Paslanmaz çelik

## Seçenekler

- MD: Çift kanallı servis panosuna sahip gövde

## Aksesuarlar

- Kordon halkalı plastik servis torbası

## Kullanışlı ekler

- Ayrı sipariş edilen uygun filtreleme elemanları
- Mini kıvrımlı filtre panelleri (MFP)
- Mini kıvrımlı filtre hücreleri (MFC)
- Aktif karbon filtre hücreleri (ACF)
- İstek üzerine diğer filtreleme elemanları
- Bağlantı boğazı (KSFSSP)

## Konstrüksiyon özellikleri

- Önceden açılmış deliklerle, sağlam çift uçlu çevre bağlantı flanşlarına sahip gövde
- Gövde ve filtreleme elemanı arasında sızdırmazlık bütünlüğü sağlayan otomatik ayarlı kelepçeleme mekanizması; bu kelepçeleme mekanizması, ancak filtreleme elemanı doğru oturtulduğunda kapatılabilir
- Profilli conta ve yıldız kavramalı dört sıkıştırma vidasına sahip kapama plakası
- Mini kıvrımlı filtre panellerinin ince toz filtreleri olarak takılması için ön filtre gövdesi
- Kontaminasyonsuz filtre değişimi için çift kanallı servis panosu ve plastik servis torbası
- Parçacık filtresi olarak mini kıvrımlı filtre panelleri için sızdırmazlık bütünlüğü test aracı
- Filtre elemanlarının hassas montajı için girintilere sahip gövde
- Her bir bireysel gövde için sızdırmazlık testi

## Malzemeler ve yüzeyler

- RAL 9010 toz boya kaplı, saf beyaz çelik sactan yapılmış veya paslanmaz çelik gövde
- Paslanmaz çelik kelepçeleme mekanizması