



Uygulama	Filtre kombinasyonu iki arka arka çalışan filtre sistemden oluşuyor ve bir Manometre (Econometer) giriş tarafında. Econometer bir mekanik diferansiyel basınç göstergesidir. Bu filtrede basınç farkını izler ve kullanılan filtre elemanının değişim sinyalini verir. Filtre kombinasyonu önceden montaj edilmiş ve duvar dirseği dahil olarak teslim edilir.
Boyutlar	Yüksekliği (Manometre ile): 266 mm Genişliği (toplam): 295 mm Derinliği (toplam): 130 mm Bağlantı: G ¼" (giriş ve çıkış)
Montaj pozisyonu	Filtre kombinasyonu boru içine dikey olarak monte edilmelidir
Ağırlık	Her filtre evresi için ağırlık 1.0 kg (0.35 l içerik)
Medium	Hava veya nötr Gaz (süzülmüş)
Malzemeler	Yüzey: Polyester reçine (toz boya) Gövde: Alüminyum-Basınçlı döküm Başlık somunu: Alüminyum ile sesli uyarı sinyali Econometer: ABS Gövde contası: Ayırıcı free O-Ring (malzeme Perbunan)
Çalışma basıncı aralığı	minimal: 1,5 bar; maksimal: 16 bar

Filtre elemanları

1. Filtre evre

PE



2. Filtre evre

SMF

Teknik veriler

1. Filtre evre (PE-filtre elemanı)

Sinterlenmiş Polietilen
Gözenek boyutu 25 µm
Kati parçacıklar, yağ ve su tutulması

2. Filtre evre (SMF- filtre elemanı)

Poliüretan mikrofiber dokuma
Gözenek boyutu 0,01 µm
Ayırma verimliliği 99,99999 %
Artık yağ içeriği 0,01 mg/m³

Fonksiyon

1. Filtre evre (PE filtre ünitesi): Basıncılı hava bir kirletici olarak ince toz yüzeyindeki ve filtre malzemesi derinliğinde saklanır. Farklı filtre mekanizimi kullanarak, darbe ve filtrasyon ederek, 25 µm gibi kati parçacıklar filtre'den geçemez.

2. Filtre evre (SMF filtre ünitesi): Etkili 2-evre-filtrasyon entegre 1 µm kaba filtre aracılığıyla. Farklı filtre mekanizimi kullanarak, darbe, filtrasyonda ve difüzyon ederek, sıvı ve kati maddeleri 0.01 µm boyutuna kadar filtrede kalır.

PE- ve SMF-Filtre elemanını kirlilik derecesine göre en geç bir yıl içinde değiştirmenizi öneriyoruz

İzin verilen sıcaklık

Gövde: min. -25°C / max. 120°C

Econometer (Manometre): max. 60°C

PE filtre ünitesi: max. 80°C

SMF filtre ünitesi: max: 80°C

Sabitleme

Duvar dirseği (teslimata dahil)

Ürünle beraber verilenler

2- aşamalı filtre kombinasyonu ile PE- ve SMF-filtre ünitesi, duvar dirseği, yükleme talimatı

CETA Testsysteme GmbH
Marie-Curie-Straße 35-37
40721 Hilden
DEUTSCHLAND

Tel.: +49 (0) 2103 / 2471 - 75
Fax: +49 (0) 2103 / 2471 - 76
E-Mail: sales@cetatest.com
Internet: www.cetatest.com