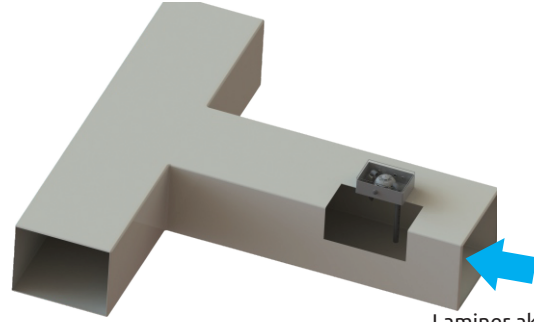


## FF DC100

### HAVA KANALI DEDEKTÖR MUHAFAZASI



Laminer akış 1 ila 10  
m/s arasında

#### ÜSTÜN ÖZELLİKLER

- ▶ Hava kanallarının kontrolü için analog veya konvansiyonel dedektör ile donatılmış bir analiz odasıdır.
- ▶ Kanal boyunca dolaşan havayı çeker (Pitot tüpü prensibi) ve optik duman sensörü aracılığıyla korunan mahaldeki havanın analizini gerçekleştirir.
- ▶ 1m/s ile 10 m/s arasında değişen hava sirkülasyon hızlarına uyarlanmıştır.
- ▶ Filtre ile donatılmış kanallar için, analiz edilecek partiküllerin aşağıdakiler tarafından katıldığından emin olmak gerekir .
- ▶ Filtreli değildir (yaklaşık 1 µm).
- ▶ Hem analog hem de geleneksel yangın algılama sistemleri için özel bir versiyonu vardır.
- ▶ Tarafından desteklenen kanalların boyutu:
  - Dikdörtgen : 350mm < length < 500mm  
200mm < width < 500mm
  - Kare : 350mm < length < 500mm
  - Daire : 330mm < diameter < 500mm

#### TEMEL ÖZELLİKLER

- ▶ Tyndall etkisi (dedektör)
- ▶ Pitot tüpü prensibi (aspirasyon)
- ▶ Analog ve konvansiyonel versiyonlar

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık	0,880 gr
Cihaz Boyutları	240 x 200 x 100 mm
Renk	Koyu Gri (şeffaf koruma)
Koruma Sınıfı	IP55
Çalışma Sıcaklığı	-10° C to +60°C
Depolama Sıcaklığı	+10°C to +50°C
Çalışma Nem Oranı	≤ 93%
Depolama Nem Oranı	≤ 85%