



## Patentierter Vorfilterschrank IF500<sup>®</sup> / IF2000<sup>®</sup> (stehende Version)



Inlinefilter zur Aufnahme grober Partikel in patentierten Labyrinth-Balgensackfiltern, aus Prozessen, bei denen große Mengen an Stäuben entstehen.

Filterklassen:

- F6 - 60 bis 80% Partikelgröße 1 - 3µm
- F8/F9 - 90 bis 95% Partikelgröße 1 - 3µm und >95% Partikelgröße 0.5 - 1µm

### Technische Daten

#### Inlinefilterschrank

#### IF 500<sup>®</sup>

Artikelnummer 124.022.010.000  
Durchsatz (maximal) <500m<sup>3</sup>/h  
Sauganschluss Ø Ø 80mm  
Abmessungen BxTxH\* 470x470x1420mm  
Gewicht ca. 40kg

#### Inlinefilterschrank

#### IF 2000<sup>®</sup>

Artikelnummer 124.022.030.000  
Durchsatz (maximal) <2000m<sup>3</sup>/h  
Sauganschluss Ø Ø 150mm  
Abmessungen BxTxH\* 625x525x1600mm  
Gewicht ca. 50kg

Bei den Abmessungen ist der jeweilige Schlauchanschluss zu berücksichtigen.

### Eigenschaften

- **Erhebliche Erhöhung der Sackfilterstandzeit** durch Spreizung der Balgen des Labyrinthfilters
- Optimale Nutzung der Filteroberfläche
- Nachträglicher Einbau in vorhandene Absauganlagen
- Anschluss für Abluft unten, wahlweise seitlich oder hinten
- Anschluss für Zuluft oben, an drehbarem Saugrohrbogen
- Gehäuse aus Edelstahl auf Fahrrollen
- Geringer Wartungsaufwand
- Schneller Filterwechsel
- ESD geschützt