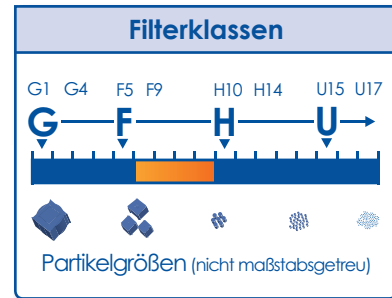


## Korbfilter



### Anwendungen

- Zur Feinstaubfiltration in klima- und lufttechnischen Geräten und Anlagen aller Art
- Büros, Krankenhäuser, Rechenzentren
  - Pharmazie, Feinmechanik und Lebensmittelerzeugung
  - Vorfilter zum Beispiel für Schwebstofffilter

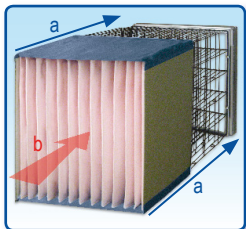
### Klassifizierung nach DIN EN 779

- Filterklasse **F6 (EU6)** - Ausführung in grün 
- Filterklasse **F7 (EU7)** - Ausführung in rosa 
- Filterklasse **F8 (EU8)** - Ausführung in gelb 
- Filterklasse **F9 (EU9)** - Ausführung in weiß 

### Materialeigenschaften

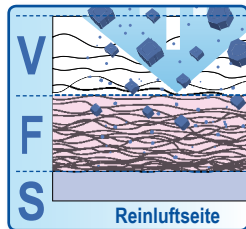
- Geprüft nach DIN EN 779
- Bruchsichere, synthetische Fasern, ökologisch unbedenklich
- Brandschutz nach DIN 53438 (F1)
- Feuchtigkeitsbeständig bis 100 % r. F.
- Temperaturbeständig bis max. 80°C
- Ausführungen sind voll veraschbar

### Vorteile bei VOLZ Luftfilter



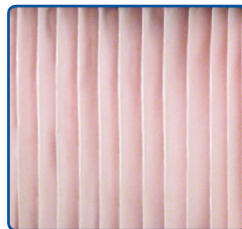
#### Einfache Steckmontage

- a: Aufsteckrichtung
- b: Durchströmrichtung



#### 3-lagiges Medium

- V: Vorfilter für grobe Stäube
- F: Feinfilterstufe
- S: Kunstfaser-Spinnvlies, reinluftseitig zur Stabilisation
- Beste Abscheidung
- Niedrige Druckdifferenz
- Hohe Staubspeicherefähigkeit



#### Große Filterfläche durch 13 Taschen

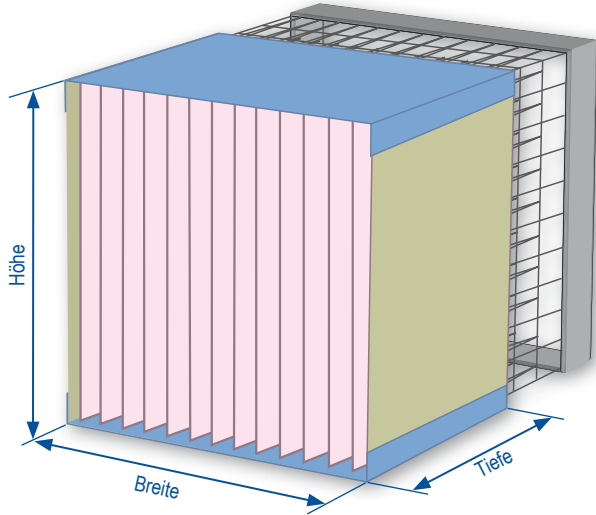
- Optimale Bestäubung der Taschen durch feste Justierung am Aufnahmerahmen



- Filtermedien und alle Komponenten stammen aus eigener, deutscher Herstellung
- Qualitätssicherung der laufenden Produktion mit betriebsinternen Filterprüfständen und modernen Qualitätsmanagement-Tools
- Öko-Tex Standard 100 – schadstoffgeprüfte Textilien
- Umwelt- und Entsorgungsfreundlich

## Standard-Ausführungen Korbfilter F5 - F9

Filterklassen	Breite	Höhe	Tiefe	Filterfläche	Nennvolumenstrom
	mm	mm	mm	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h
F6	587	587	640	9,8	3400
F7	587	587	640	9,8	3400
F8	587	587	640	9,8	3400
F9	587	587	640	9,8	3400



Taschenfilter

Filtermatten

Falten-/Kassettenfilter

Schwebstofffilter

Spezial-/Sonderfilter

Zubehör

### ariafilter GmbH

Stegackerstrasse 26  
CH-8409 Winterthur

Fon: 052 235 09 00  
Fax: 052 235 09 02

info@ariafilter.ch  
www.ariafilter.ch

Sämtliche Informationen, Darstellungen und Bilder sind alleiniges Eigentum der VOLZ Luftfilter GmbH & Co.KG und werden nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt. Die VOLZ Luftfilter GmbH & Co. KG übernimmt jedoch keine Gewährleistung für die Vollständigkeit oder Richtigkeit und haftet nicht für Schäden, die der Empfänger durch den Gebrauch oder durch sein Vertrauen auf die Vollständigkeit oder Richtigkeit der Informationen erleidet. Die angegebenen Prüfdaten sind Mittelwerte mit Toleranzen infolge von Produktionsschwankungen und befreien den Empfänger nicht von eigenen Prüfungen, Untersuchungen und Tests. Für die Richtigkeit der Angaben bedarf es im Einzelfall der ausdrücklichen, schriftlichen Bestätigung durch die VOLZ Luftfilter GmbH & Co. KG. Im übrigen dienen die Prüfdaten der Leistungsbeschreibung und sind nicht als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen.