

## Filtration mats V600G



<b>Filterklasse nach ISO 16890</b>	<b>ISO ePM<sub>10</sub> 50%</b>	
<b>Abscheidegrad</b>	<b>ePM<sub>1</sub></b>	3%
	<b>ePM<sub>2,5</sub></b>	6%
	<b>ePM<sub>10</sub></b>	50%
<b>Filterklasse nach EN 779:2012</b>	<b>M5</b>	

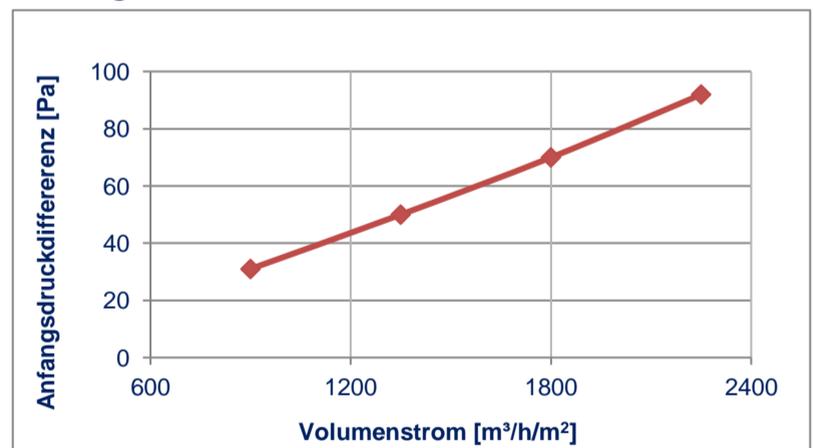
<b>Medium</b>	Polyester
<b>Medienfarbe</b>	Weiss <input type="checkbox"/>
<b>Max. relative Luftfeuchte [%]</b>	100
<b>Temperaturbeständigkeit [°C]</b>	80
<b>Brandverhalten</b>	DIN 53438 - 3 (F1)

<b>Abmessung [m]</b> (Breite x Länge)	1 x 1	<b>Empfohlener Nennvolumenstrom [m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>]</b>	1.800
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	1	<b>Anströmgeschwindigkeit [m/s]</b>	0,50
<b>Flächengewicht ca. [g/m<sup>2</sup>]</b>	635	<b>Anfangsdruckdifferenz [Pa]</b>	70
<b>Materialdicke ca. [mm]</b>	25	<b>Empfohlene Enddruckdifferenz [Pa]</b>	300
<b>Kennzeichnung</b>	Filterklasse, Typ Prüfung		

### Verfügbare Abmessungen:

<b>Standard Rollenlänge [m]</b>	20,00
<b>Maximale Rollenbreite [m]</b>	2,30
<b>Maximale Zuschnittslänge [m]</b>	10,00

### Anfangsdruckdifferenz



### Produktvorteile:

- Das Filtermedium ist zur Reinluftseite hin verdichtet und nutzt die volle Tiefe des Vlieses zur Staubspeicherung
- Erhöhte Staubspeicherfähigkeit durch die Imprägnierung mit Staubhaftmittel
- Erhöhte Stabilität durch reinluftseitiges Polyestergewebe
- Silikonfrei und frei von lackschädigenden Substanzen
- Auch als Filterschlauch oder Filtersack genäht erhältlich
- Zuschnitte auf Fertigmaß, mit Wechselrahmen lieferbar



#### Hinweis:

Sämtliche Informationen und Darstellungen sind alleiniges Eigentum von Volz und werden von Volz nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt. Volz übernimmt jedoch keine Gewährleistung für die Vollständigkeit und 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 Daten sind Mittelwerte mit Toleranzen infolge von Produktionsschwankungen und befreien den Empfänger nicht von eigenen Prüfungen, Untersuchungen und Tests. Im Übrigen dienen die Daten der Leistungsbeschreibung und sind nicht als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.