

# HT - Glasfasermatten

## DB 200/0



Abb. ähnlich

DB 200/0	
Filterklasse nach ISO 16890	ISO ePM <sub>10</sub> 50%
Filterklasse nach EN 779:2012	M5

Betriebsbedingungen:	
Maximale relative Luftfeuchte	100%
Maximale Temperatur	200°C
Empfohlene Enddruckdifferenz	300 Pa
Möglicher Nennvolumenstrom (kurzzeitig möglich)	1,25 x Nennvolumenstrom

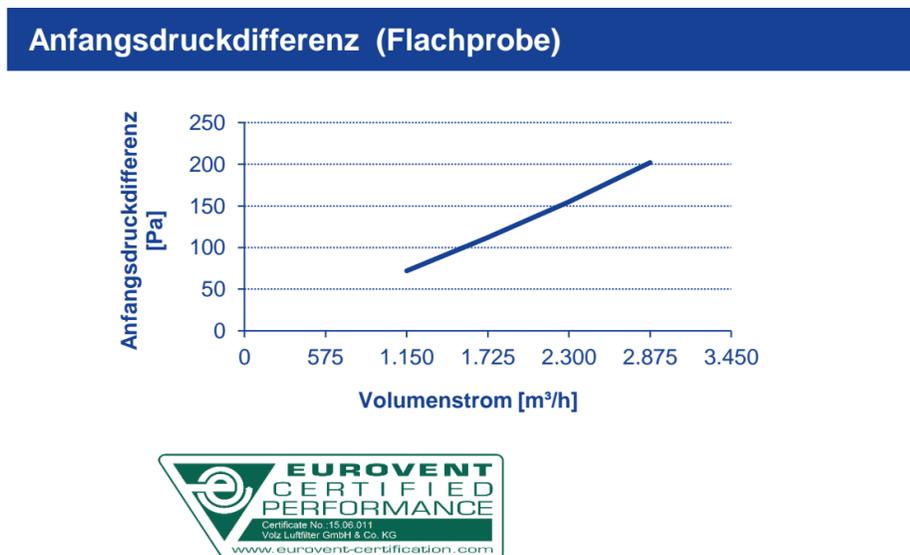
Medium	Glasfasern
Medienfarbe	GELB



Trocken lagern, vor direkte Sonneneinstrahlung schützen. Lagertemperatur zwischen 15°C und 25°C beachten. Die Luftfeuchte während Lagerung zwischen 30% und 70% r. F. Lagerzeit: max.6 Monate ab dem ausgewiesenen Lieferdatum. Die Lagerung und der Transport sollten in der Originalverpackung erfolgen, bei der Lagerung dürfen keine Druckstellen erzeugt werden.

Technische Daten:		
Filterfläche	[m <sup>2</sup> ]	1
Materialdicke	[mm]	19
Empfohlener Nennvolumenstrom	[m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup> ]	2.300
Anströmgeschwindigkeit	[m/s]	0,64
Anfangsdruckdifferenz	[Pa]	155

- Produktvorteile:**
- Ein voluminöses, biolösliches Mikroglas Filtermedium für die rein mechanische Filtration mit einer zuverlässigen Leistung und einer hervorragenden Staubaufnahmefähigkeit
  - Es wird reinluftseitig mit einem Glasstützgewebe verstärkt
  - Hohe Abscheideleistung
  - Für Hochtemperatur-Anwendungen
  - Zur Endfiltration der Zuluft in Lackier- und Trocknungsanlagen



- Ausführungen:**
- Zuschnitte auf Fertigmaß
  - Optional mit Wechselrahmen lieferbar
  - Die Entsorgung erfolgt in Übereinstimmung mit den landesspezifischen Bestimmungen. Das benutzte Filtermedium muss in Abhängigkeit von den abgeschiedenen Stoffen getrocknet und entsorgt werden
- **Max. Zuschnittslänge:** 2,50 m
  - **Max. Zuschnittsbreite:** 2,00 m

**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.