

**Taschenfilter**  
**Polyester ISO Coarse 60%**  
**592 x 592 x 500 6ET**



Filterklasse nach ISO 16890	EN 779: 2012
ISO Coarse 60%	G4

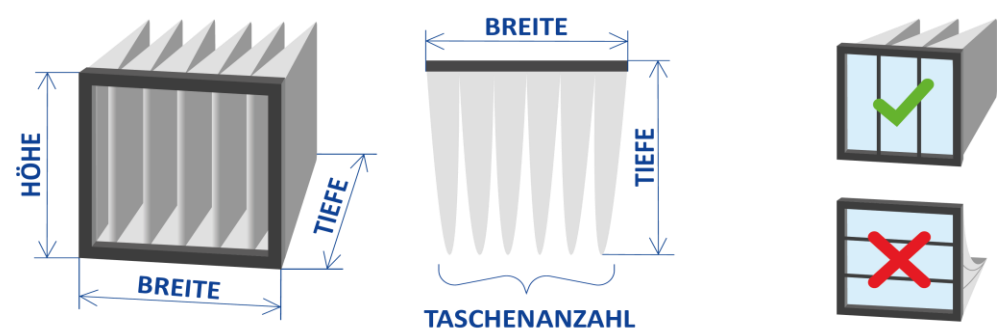


Abb. ähnlich

**Betriebsbedingungen:**

Maximale relative Luftfeuchte	100%
Maximale Temperatur	70°C
Empfohlene Enddruckdifferenz	200 Pa
Möglicher Nennvolumenstrom (kurzzeitig möglich)	1,25 x Nennvolumenstrom
Brandverhalten	DIN 53438-3 (F1)

Medium Polyester  
 Medienfarbe  Weiß

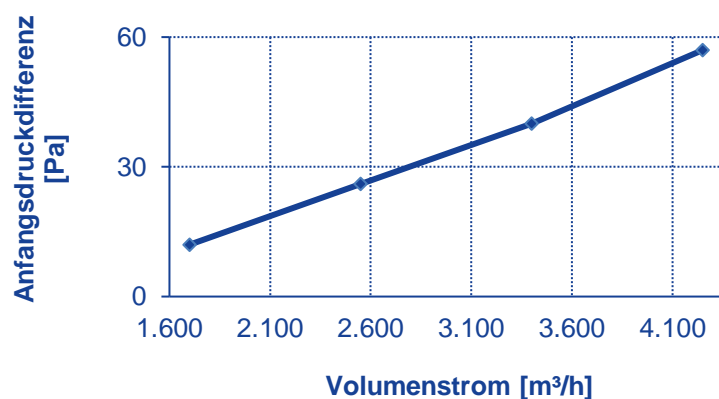


Maß BREITE [mm]	Maß HÖHE [mm]	Maß TIEFE [mm]	Taschenanzahl	Filterfläche [m²]	Empfohlener Nennvolumenstrom [m³/h]	Anfangs-Druckdifferenz [Pa]
<b>592</b>	<b>592</b>	<b>500</b>	<b>6</b>	<b>3,6</b>	<b>3.400</b>	<b>40</b>
490	592	500	5	3,0	2.800	40
287	592	500	3	1,8	1.700	40
592	287	500	6	1,7	1.600	40
592	490	500	6	2,9	2.700	40
287	287	500	3	0,9	850	40
592	892	500	6	5,4	5.100	40
490	892	500	5	4,5	4.300	40
287	892	500	3	2,7	2.600	40

**Produktvorteile:**

- Progressiver Aufbau des Mediums
- Bruchsichere synthetische Fasern
- Geschweißte Endlostaschen
- Kantenschweißung für höhere Dichte und Druckbelastung
- Eigensteife Taschen
- Optimale Durchströmungsverhältnisse
- Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen durch das Fraunhofer IPA
- Für den Einsatz in Klima- und lufttechnischen Geräten und Anlagen sowie in Lackiertechnik

**Anfangsdruckdifferenz 592x592x500x6ET**



**Ausführungen:**

- Kunststoffrahmen: 25 mm
- Metallrahmen: 20 mm, 25 mm
- Sondergrößen auf Anfrage
- Ausführung mit Kunststoffrahmen voll veraschbar
- Optional mit aufgeschäumter Hygienesichtung



**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.