

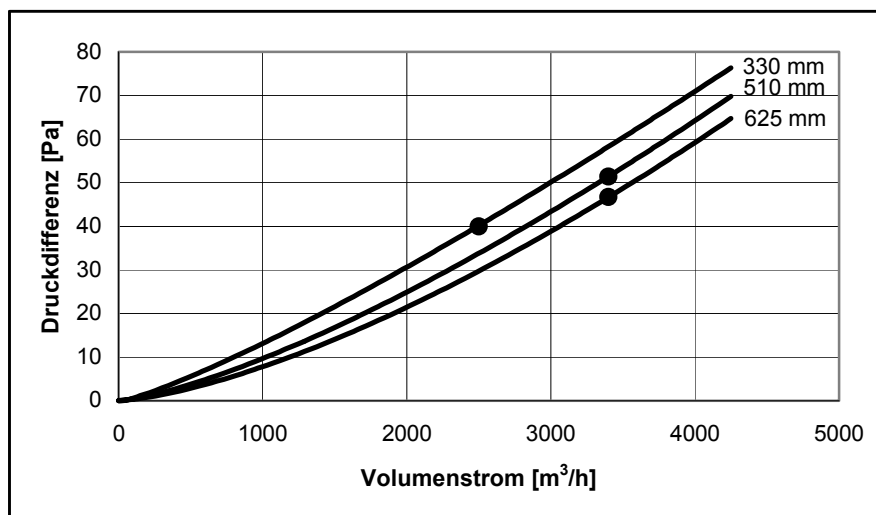
# Viledon Taschenfilter WinAir 50



## Filtertechnische Daten gemäß DIN EN 779

Filterklasse	F 5	
Abmessungen 1/1-Element B x H	595 x 595 mm	
Bautiefe	330/510/625 mm	
Anzahl der Taschen	5	
Nennvolumenstrom	2500/3400/3400 m <sup>3</sup> /h	
Anfangsdruckdifferenz bei Nennvolumenstrom	40/51/47 Pa	
Empfohlene Enddruckdifferenz	450 Pa	
Mittlerer Abscheidegrad	95/96/97 %	
Mittlerer Wirkungsgrad (0,4 µm)	50/40/44 %	
Filterfläche	2,0/3,0/3,7 m <sup>2</sup>	
Brandverhalten nach DIN 53438	Brandklasse F1	
Feuchtigkeitsbeständigkeit / rel. Luftfeuchte	100 %	
Temperaturbeständigkeit	zeitweilige Spitzen Dauerbelastung	bis 80°C bis 70°C

Die Filterelemente sind auch in den Untergrößen 5/6 (492 x 595 mm; 4 Taschen), 1/2 (289 x 595 mm; 3 Taschen) und 1/4 (289 x 289 mm; 4 Taschen) erhältlich.



Bei den angegebenen Zahlenwerten handelt es sich um Mittelwerte mit Toleranzen infolge üblicher Produktionsschwankungen. Für die Richtigkeit der Angaben und deren Übertragbarkeit bedarf es im konkreten Einzelfall unserer ausdrücklichen, schriftlichen Bestätigung. Technische Änderungen vorbehalten.

Freudenberg Vliesstoffe KG • Geschäftsbereich Filter  
 D – 69465 Weinheim  
 Tel. 06201/ 80-6264 • Fax 06201/ 88-6299  
 filter-service@freudenberg-nw.com • www.viledon-filter.de

