

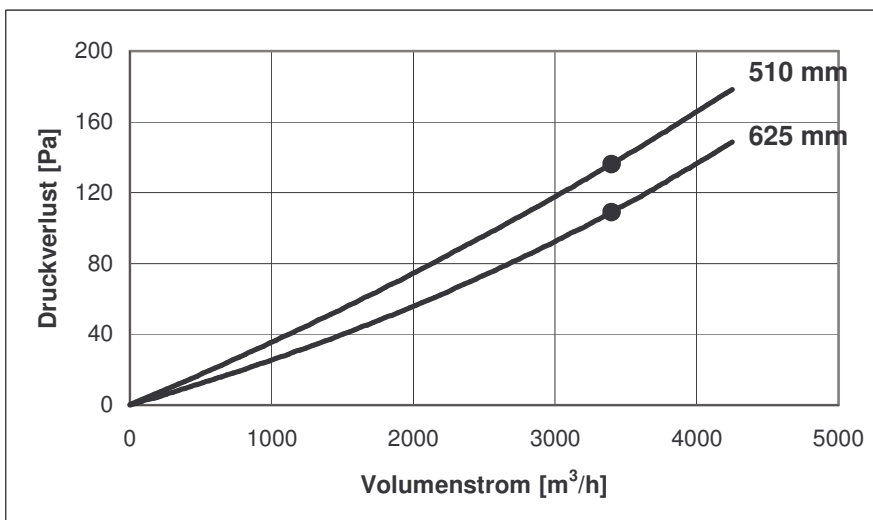
Viledon Taschenfilter WinAir 90

Filtertechnische Daten gemäß DIN EN 779



Filterklasse	F 7
Abmessungen 1/1- Element B x H	592 x 592 mm
Bautiefe	510 / 625 mm
Anzahl der Taschen	8
Nennvolumenstrom	3400 m ³ /h
Anfangsdruckverlust	136 / 109 Pa
Empfohlene Enddruckdifferenz	450 Pa
Mittlerer Abscheidegrad	> 99 %
Mittlerer Wirkungsgrad (0,4 µm)	81 / 82 %
Filterfläche	4,8 / 5,4 m ²
Brandverhalten nach DIN 53438	Brandklasse F1
Feuchtigkeitsbeständigkeit, rel. Feuchte bei Umgebungstemperatur	100 %
Temperaturbeständigkeit	zeitweilige Spitzen Dauerbelastung
	bis 80 °C bis 70 °C

Die Filterelemente sind auch in den Untergrößen 5/6 (492 x 592 mm; 6 Taschen),
1/2 (289 x 592 mm; 4 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 bedarf es im Einzelfall unserer ausdrücklichen, schriftlichen Bestätigung.

Freudenberg Vliesstoffe KG · Filter Division
D - 69465 Weinheim
Tel. +49 (0)62 01/ 80-62 64 · Fax +49 (0)62 01/ 88-62 99
www.viledon-filter.com

