

Produktdatenblatt: **Andreae STD Bodenvorfilter**

Der Oberschwingungssammelfilter aus asymmetrisch perforiertem Recyclingpapier dient zum Auffangen von Farbtropfen in Lackierereien und Spritzkabinen. Das Prinzip des Einfangens von Tröpfchen liegt in der Wirkung des Luftstroms durch asymmetrische Perforation der Verbindung. Die große Filterkapazität gewährleistet eine lange Lebensdauer bei geringen Wartungskosten.

Der Filter wird in den Filtersystemen von Lackierereien und Spritzkabinen separat oder als Vorfilter eingesetzt.

Standardisierte Abmessungen:

Type	Width (mm)	Length (mm)	Thickness (mm)	Avarage Separation Rate (%)	Recomended Max. Pressure Drop (Pa)
STD 75	750	13500	65	90 - 98	128
STD 90	900	11000	65	90 - 98	128
STD 100	1000	10000	65	90 - 98	128
STD 120	1200	8000	65	90 - 98	128

Nach Vereinbarung können wir jedoch auch andere Dimensionen herstellen.

Druckabfall abhängig von der Luftgeschwindigkeit:

Velocity (m/s)	Pressure Drop (Pa)
0,25	10
0,5	18
0,75	30
1,00	46

Die benutzte Filter werden in Verbrennungsanlagen entsorgt oder können auf einer Mülldeponie für Siedlungsabfälle gelagert werden.

Verpackung: In Kartons verpackt; Das Etikett gibt den Filtertyp oder andere Informationen wie die Richtung des Luftstroms und den Hersteller an.

Garantie: Die Garantie auf die Filter gilt für die gesamte Lebensdauer des Filters.

