

07 FILTROS PARA RETENCIÓN DE PINTURA EN CABINAS SECAS KOLOSSUS



Aplicación:

Filtro para pintura, barniz, laca, etc. en cabinas con filtración seca. Nuevo sistema alternativo a la manta Paint-Stop de fibra de vidrio y a las cabinas de cortina de agua.

Se puede colocar tanto en el suelo como en forma de cortina.

Estructura:

Medio filtrante de alta eficacia constituido por 8 capas de papel kraft ensambladas creando un sistema de captación multi-etapa.

Ventajas:

Frente a la tradicional fibra de vidrio

- Duración 3 o 4 veces superior, según la aplicación, lo cual implica reducción de costes de mantenimiento.
- Mayor eficacia de retención.
- Manipulación no contaminante.
- Fácilmente incinerables.

Frente a la cortina de agua

- Mayor eficacia de retención.
- Menor pérdida de carga, lo que implica menor coste de energía.
- Facilidad de mantenimiento.
- Menores costes de instalación.

Dimensiones estandar:

- Rollos de longitud 12 m y ancho 0,8 y 1 m.

La transformación de una cabina de cortina de agua al sistema KOLOSSUS es en la mayoría de casos muy sencilla.



Datos técnicos:

PÉRDIDAS DE CARGA		
– Inicial a 0,76 m/s	7 Pa	
– Final recomendada	140 Pa	
EFICIENCIA GENERAL		
Productos	KOLOSSUS 12/800	KOLOSSUS 12/1000
Código	CF 07 031	CF 07 032
Hidrosolubles	96%	96%
Termoestables	97%	97%
Secos	90%	90%
Resistencia a la temperatura	-15 a 80°C	
Resistencia a la llama	M2 (no combustible)	