FILTRO DESECHABLE PLIZADO

30% Ashrae 522-2007

Confeccionada en Medio Filtrante importado de eficiencia 30.35% Ashrae 52-2/2007 – ISO 16890

Tamaño estándar	: 24x24x2”
Caudal	: 3400 mch – 2000 cfm
Sp. Inicial	: 0,21 “c.a.
Sp. Final	: 1.00 “c.a.
Velocidad filtrado	: 2,5 m/s. – 500 fpm.

Su material filtrante es antibacteriano e inhibe la formación de virus o bacterias, sus capas de filtrado le dan una larga vida útil, asegurando un control de polvo intermedio con un 95% en tamaños superiores a 7-10 micrones.

Pajaritos 3195 – Of 1008 – Maipú - Santiago, Chile
(56-9) 350 85 494 j.galleguillos@bioclim.cl

SOBRE SU USO:

Los filtros desechables en general deben utilizarse en control de polvo ambiental, siendo frecuente su instalación en primera o segunda etapa de filtrado a continuación del filtro metálico lavable. Cuando operan en pisos mecánicos o salas con aire prefiltrado, su duración es de larga vida pues están preparados para resistirgránulos de polvo superiores a 20 micras El área de filtrado influye drásticamente en su vida útil (no así en su delta p) siendo el estándar más habitual su fabricación en 12 pliegues por pie lineal (ppl)

TIPO DE FABRICACION

Marco: De cartón con tratamiento antihumedad Medio filtrante : Importado y certificado al 30-35% Ashrae Disposición Plizada en 12 ppl, Soporte metálico diamantal en una de sus caras para contención de variaciones de caudal y fijación de pliegues

CERTIFICACION - NORMAS

El medio filtrante ha sido Certificado por la ASHRAE, bajo la prueba N°52.2 del año 2007, determinando un 30% de eficiencia equivalente a un 95% en partículas de 5-7 micrones actualmente bajo la norma ISO ePM10.

DEL FABRICANTE

Bioclim, es una empresa especialista en sistemas de Filtrado y control de aire, para Hospitales, clínicas, laboratorios.

VENTAJAS DEL FILTRO PRIMARIO FP - ISOEPM10

EFICACIA DE 95@5-10 MICRON	LARGA VIDA UTIL	FABRICACION NACIONAL
ALTO FLUJO	MEDIO FILTRANTE CERTIFICADO ANTIBACTERIAL	ESTERILIZADO LUZ UV ANTES DE EMPACAR.

Pajaritos 3195 – Of 1008 – Maipú - Santiago, Chile
(56-9) 350 85 494 j.galleguillos@bioclim.cl