

FILTROS DE AIRE DE ALTA EFICIENCIA

Confeccionado en Medio Filtrante importado de Alta eficacia y alto flujo, con marco metálico y disposición de bolsillos con superficie extendida por flujo de aire, para control de virus y aerosoles, polen y partículas = o > @ 2-3 micrones, diseñado para filtrado de aire de alta eficiencia, según tamaños, caudales y presiones de operación, en laboratorios, salas de control, servidores, eléctricas y áreas hospitalarias.

Su material filtrante es, anti-bacterias e inhibe la formación de virus o bacterias, sus 5 telas de filtrado le dan una larga vida útil, asegurando un control de polvo y virus con un 99% en tamaños superiores a 1 micron (COVID-19 tiene sobre 5 micrones).

PROTEJA SU SALUD CON UN FILTRADO AIRE DE CALIDAD. FILTROS DE AIRE DE EFICACIA ANTICOID

Conectamos su empresa con los recursos de tecnología que necesita

Los Filtros de aire, para sistemas HVAC, fueron creados para limpiar el aire de partículas, olores, gases, polvo, virus y contaminantes en general. La selección de estos elementos y su posterior mantención es fundamental para mantener la calidad de aire requerida según sea su aplicación, por lo que sus eficacias van aumentando de acuerdo con el nivel de pureza que se exige en cada proceso, llegando hasta los 99,999@0,3 micrones, cuando son requeridos para ambientes estériles tales como pabellones de cirugía y procesos de bio seguridad. Para control de Covid-19, es menester alcanzar una calidad de aire MERV 14-15 según estándar 52.5 de 5 Minimum Efficiency Reporting Valué. Con objeto que se cumpla esta calidad de filtrado, Bioclim suministra sus filtros de bolsa con tecnología de sellado por ultrasonido. Debido a que los filtros de otros fabricantes son cerrados por costura overlock, que permite el paso de bacterias en las perforaciones que deja la aguja en cada costura, anulando así su principio básico de entregar un aire de alta pureza.

En Bioclim nos hemos preocupado; bajo la actual situación de pre y post pandemia, que nuestros filtros aseguren una hermeticidad en su manufactura y ayuden al control de los riesgos de contagio en los sistemas de inyección de aire filtrado.

ANTECEDENTES TECNICOS DEL MEDIO FILTRANTE UTILIZADO

Valores Difusión: 5.3 mm. C.A.
Valores Inhalación :8.23 mm. C.A.
Eficacia 96,19%
Conforme estándar OSHA 29 CFR
1910.134 – NIOSH – Extracto de
Informe ISP para Filtroclima N° 13-
08-2020



CERTIFICACION

El medio filtrante ha sido Certificado
por la ASHRAE, bajo la prueba N°
52.2 del año 2007, determinando un
95% de eficiencia equivalente a un
99% en partículas de 1 micrón.

LICTEX -Laboratorios de la
Universidad de Santiago, según lo
exigido por la norma UNE EN
14683:2019+AC:2019.



ANTECEDENTES FABRICANTE

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

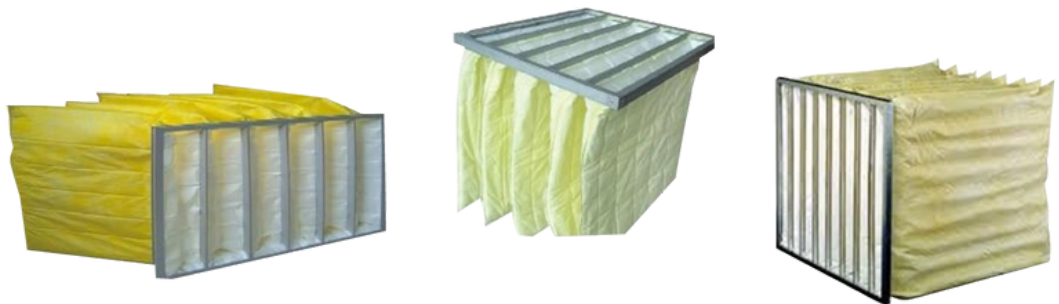


VENTAJAS

- ✓ Sellado por ultrasonido



- ✓ Tamaños según requerimientos



- ✓ Entrega rápida y compromiso



- ✓ Especialistas para consultas, orientación y aseguramiento

