FICHA TÉCNICA

Automatic Air Shower

FILTECH
Respira tranquilo, estás con Filtech







Descripción del producto:

Los equipos Air Shower son antecámaras cerradas especializadas que se incorporan como entradas de salas limpias y otros ambientes controlados para reducir la contaminación por partículas.
Utilizan inyección de aire filtrado a alta presión para eliminar el polvo, la pelusa fibrosa y otros contaminantes del personal o de las superficies de los objetos.

Características del Producto

- Sistema de apertura de puerta automática por inducción infrarroja
- Aire filtrado a través de un filtro HEPA de alta eficiencia
- Sistema de voz inteligente y control automático
- Sistema de paro de emergencia
- Configuraciones y diseños personalizados

Aplicaciones:

- Industria electrónica
- Industria farmacéutica
- Industria medica
- Procesamiento de alimentos
- Industria automotriz
- Industria aeroespacial
- Industria de pintura libre de polvo

ISO 9001 SYSTEM CERTIFIED

NAFA National Air Filtration Association
Member of National Air Filtration Association

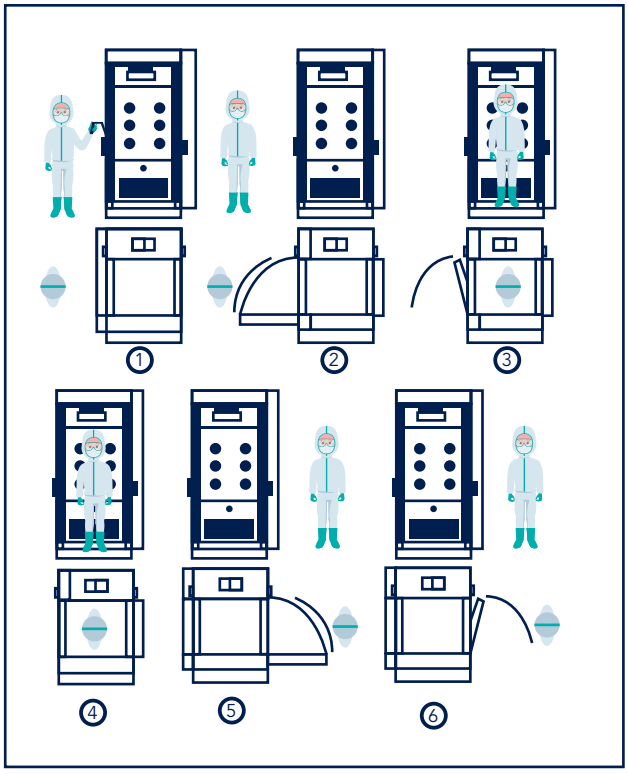
ESR Empresa Socialmente Responsable Cemefi

FILTRO HEPA

FICHA TÉCNICA

Automatic Air Shower

FILTECH
Respira tranquilo, estás con Filtech



Instrucciones de control
(Hacia el ingreso de una sala limpia)

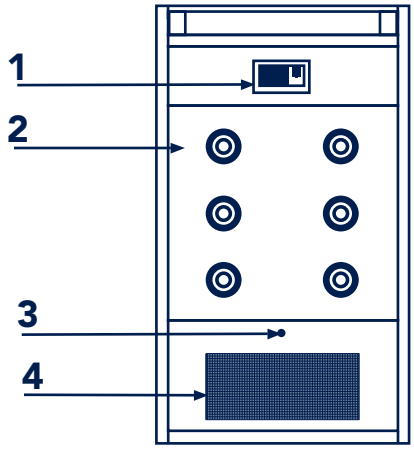
1. Coloque la mano en el sensor a una distancia de 30mm, cuando la luz cambie a verde, la puerta de entrada se abrirá automáticamente.
2. Espere a que la puerta abra completamente.
3. Después de entrar al Air Shower, la puerta se cerrará automáticamente.
4. El equipo Air Shower inicia su ciclo automáticamente, mientras las dos puertas permanecen cerradas.
5. Al terminar el ciclo, la puerta de salida se abrirá automáticamente.
6. Cuando alguien salga la puerta se cerrará automáticamente.

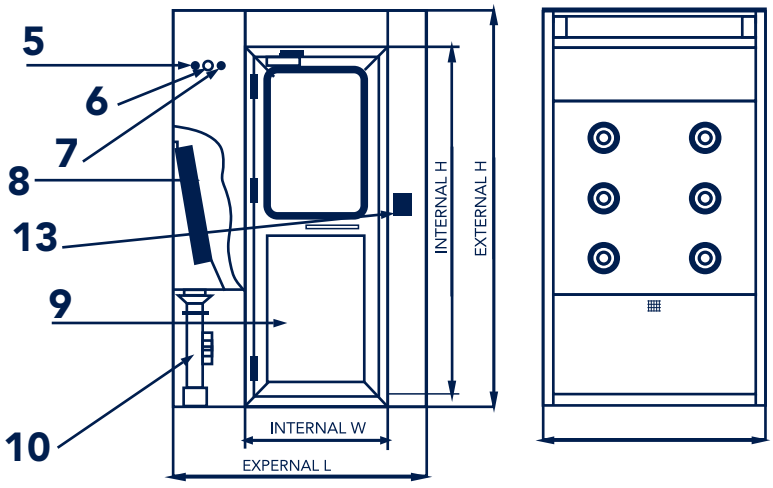
Item		Air Shower para una persona		Air Shower para dos persona	Air Shower de doble golpe para tres personas
Modelo		02-30-ASAU - 1200/1.0	02-30-ASAU - 1400 /1	02-30-ASAU - 1400 /2	02-30-ASAU - 1400/3
Medida externa (WxLxHmm)		1200x1000x2200	1400x1000x2180	1400x2000x2180	1400x3000x2180
Medida interna (wxLxHmm)		800x930x2000	790x930x1910	790x1930x1910	790x2930x1910
Boquilla en acero inoxidable (pc)		12	12	24	12
Velocidad del viento de la boquilla (m/s)		>25	>25	>25	>25
Ruido dB (1m por equipo)		<65	<65	<65	<65
Ventilador	**Fuente de alimentación (V/Hz)**	220/60 - 440/60	220/60 - 440/60	220/60 - 440/60	220/60 - 440/60
	Potencia (w/set)	600x1	600x1	600x2	750x2
	Cantidad/set	1	1	2	2
	Flujo de aire (m3/h)	1500	1500	1500	2500
Medida del filtro HEPA	**Tamaño (WxHxD mm)**	630x630x69	630x630x69	630x630x69	630x915x69
	Cantidad (set)	1	1	2	2
Medida del Pre - filtro	**Tamaño (WxHxD mm)**	775x380x17	775x380x17	775x380x17	775x380x17
	Cantidad (set)	1	1	2	2
Fuente de alimentación / W		750	750	1400	1700
Parámetros automáticos de puerta		Velocidad de apertura / cierre automático: 2,5 m / s; Potencia continuamente ajustable: 220V / 60 Hz; Potencia nominal: 45W			

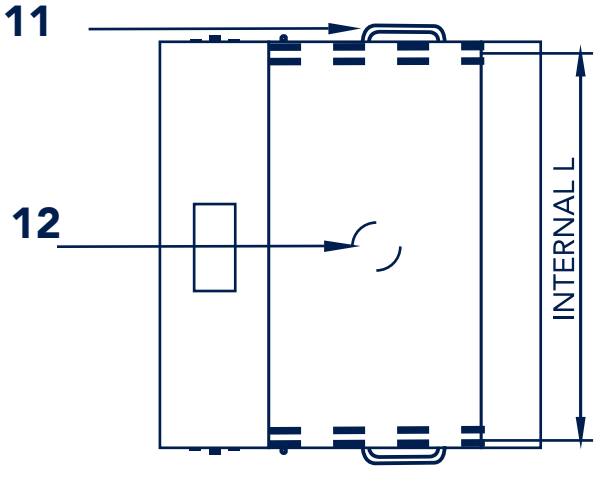
FICHA TÉCNICA

Automatic Air Shower

FILTECH
Respira tranquilo, estás con Filtech







1.Panel de control electrónico
2.Boquilla
3.Sensor de infrarrojos
4.Pre filtro Filtech
5.Luz de encendido
6.Luz de trabajo Interruptor de encendido
7. Apagado de emergencia
8.Filtro Filtech HEPA
9.Puerta
10.Ventilador
11.Puerta
12.Luz incrustada
13.Sensor de mano sin contacto