

MÁXIMA FILTRACIÓN EN LAS SÚPER UMAS DE AIRE



TECAM
Tecnología Ambiental

Por qué elegir unidades manejadoras de aire Tecam con filtración HEPA

El filtro HEPA de las manejadoras de aire TECAM puede eliminar el 99.97% de polvo, polen, moho, bacterias y partículas en el aire con un tamaño hasta de 0.3 micrómetros (La especificación de diámetro de 0.3 responde al tamaño de partícula más penetrante "MPPS")

En algunos casos, pueden eliminar o reducir la contaminación viral.

Otra característica de los filtros en las UMAS TECAM es que están fabricados con hilos de vidrio que los hacen resistentes a la humedad en proyectos que poseen este tipo de patologías.



Especialmente recomendados para hospitales, laboratorios, industria alimentaria y muchos otros lugares donde se requiere aire limpio y saludable.



Aire Acondicionado



Ventilación y filtración



Calentamiento



Control de humedad

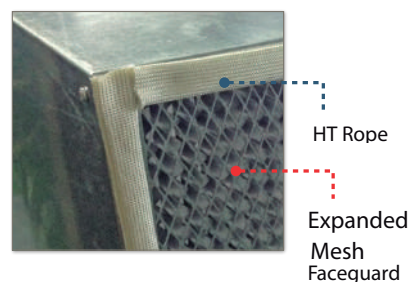
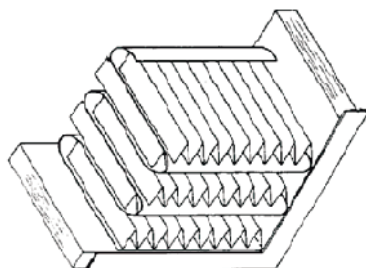


TECAM
Tecnología Ambiental



Características

- Eficiencias de filtro de 99.97% hasta 0.3 µm
- Alta capacidad de retención de polvo
- Capacidad estándar y alta capacidad disponible
- Probado a prueba de fugas
- Marco: aluminio extruido / acero galvanizado / MDF
- Medios: papel de vidrio microfino tendido en húmedo
- Separador: papel de aluminio o papel Kraft
- Sellador: poliuretano
- Junta: sello continuo de espuma / uretano
- Tipo de marco: cuadro, encabezado simple y encabezado doble
- Temperatura constante máxima: 80 °C (170 °F)
- Resistencia final recomendada: 500Pa (2.0"W.G)
- Inflamabilidad: UL clasificado
- Humedad relativa: 100%



PART NUMBER	ACTUAL FILTER DIMENSIONS (HXWXD)		RATED AIR FLOW		PRESSURE DROP (Max.Initial)		WEIGHT EACH		
	(inch)	(mm)	(cfm)	(m3/h)	("w.g)	(pa)	(lbs)	(kgs)	
(STANDARD CAPACITY)									
HJS-99021	24 x 12 x 11 1/2	610 x 305 x 292	588	1000	0.88	220	13	6	
HJS-99022	24 x 24 x 11 1/2	610 x 610 x 292	1175	2000	0.88	220	23	10.5	
(HIGH CAPACITY)									
HJS-99001	24 x 12 x 11 1/2	610 x 305 x 292	930	1600	1.4	350	14	6.5	
HJS-99002	24 x 24 x 11 1/2	610 x 610 x 292	2000	3400	1.4	350	25	11.5	
(STANDARD CAPACITY)									
HJS-99061	12 x 24x 5 7/8	305 x 610 x 150	290	500	0.88	220	6.5	3	
HJS-99062	18 x 24x 5 7/8	457 x 610 x 150	440	750	0.88	220	8.8	4	
HJS-99063	20 x 24x 5 7/8	508 x 610 x 150	470	800	0.88	220	10	4.5	
HJS-99064	24 x 24x 5 7/8	610 x 610 x 150	588	1000	0.88	220	11	5	
HJS-99065	30 x 24x 5 7/8	762 x 610 x 150	700	1200	0.88	220	13	6	
HJS-99066	36 x 24x 5 7/8	915 x 610 x 150	880	1500	0.88	220	17.5	8	
HJS-99067	48 x 24x 5 7/8	1220 x 610 x 150	1176	2000	0.88	220	24	11	



Aire Acondicionado



Ventilación y filtración



Calentamiento



Control de humedad



TECAM
Tecnología Ambiental