



TECHOS FLUJO LAMINAR PARA IMPULSION AIRE ULTRAFILTRADO

Modelos UTM XXX

CARACTERÍSTICAS

- Unidades diseñadas para trabajar en condiciones de esterilidad o ausencia de partículas mediante flujo laminar sobre la zona elegida para proteger. Son ideales para cualquier tipo de industria como la de Alimentación, cosmética, farmacéutica, electrónica, etc.

Se ofrecen en dos versiones:

1.- Unidades móviles con ruedas incorporadas para que puedan ser acopladas a las zonas deseadas a proteger. Altas prestaciones y comodidad en su manejo.

2.- Unidades fijas que podrán ser acopladas en aquellas zonas o instrumentación de la zona a proteger de la Industria.

- El aire reciclado es filtrado por un filtro absoluto HEPA H14 (de eficacia 99,995 % MPPS Normativa EN1822) y es enviado al área de trabajo a una velocidad de 0.45 m/s.

- SE OFRECE LA POSIBILIDAD DE CONSTRUIR CUALQUIER CONFIGURACION SEGÚN LAS NECESIDADES.

ESPECIFICACIONES

- Flujo Laminar Vertical con recirculación a través del laboratorio.
- Clase 100. ISO 5 según UNE EN ISO 14644.
- Iluminación mediante tubos fluorescentes del área interior.



- Altura máxima del conjunto 2,45 m.
- Altura máxima interior de 2 m.
- Filtros absolutos HEPA H14 con eficiencia del 99,995% para partículas de 0,3 micras, según EN 1822.
- Prefiltros con eficiencia gravimétrica del 90 – 95%, Clase G-4.
- Motores de alto rendimiento con palas curvadas y bajo nivel de ruido.
- Estructura envolvente en acero pintada con pintura epoxy, descontaminable.
- Control electrónico de velocidad.
- Dotado de 4 ruedas dos de ellas con freno (EN UNIDADES MOVILES).
- Cortinas perimetrales de vinilo, fijas y cerradas en la parte posterior y con lamas retirables en los otros tres lados.



OFICINA PRINCIPAL

José Echegaray, 8 Local 1-3
28100 – Alcobendas – Madrid - Spain
Tel. +34 902 103 578 Fax.+34 902 102 459
www.tdi.es ventas@tdi.es

DELEGACIONES

Cataluña. Tel. +34 676 351 264
Galicia. Tel. +34 639 486 955
Andalucía. Tel. +34 639 481 756



TECHOS DE FLUJO LAMINAR

Modelos UTM XXX

REFERENCIAS PARA PEDIDOS

Código	Descripción
00-UTM1512	Unidad Techo Movil de flujo laminar (150 x 120 cm) Modelo Euroaire 1512
00-UTM1212	Unidad Techo Movil de flujo laminar (120 x 120 cm) Modelo Euroaire 1212
00-UTM XXXX	Unidad Techo Movil de flujo laminar (XXX x XXX cm) Modelo Euroaire XXXX
	Solicitenos sus necesidades para otras configuraciones



OFICINA PRINCIPAL

José Echegaray, 8 Local 1-3
28100 – Alcobendas – Madrid - Spain
Tel. +34 902 103 578 Fax.+34 902 102 459
www.tdi.es ventas@tdi.es

DELEGACIONES

Catalunya. Tel. +34 676 351 264
Galicia. Tel. +34 639 486 955
Andalucía. Tel. +34 639 481 756