



foto no contractual

**SERVICIO : FUENTE DE ALIMENTACION:
220 V - 50 HZ AGUJERO HACIA AFUERA O
VENTANA PARA LA EVACUACION DE
HUMO
DIMENSIONES : 1500 X 300 X 715 MM**

PESO : 75 KG

REFERENCE : EA40

El túnel de viento EA40 permite el estudio de flujos de aire bidimensionales alrededor de diferentes modelos mediante el uso de un generador de humo integrado. Proporciona un flujo estacionario sin turbulencia

Construcción compacta, el túnel se puede colocar en un plan de trabajo para sesiones de trabajo prácticas, o se puede usar en un salón de clases frente a un grupo de estudiantes.

Especificaciones técnicas :

- Túnel de viento aerodinámico combinado con un generador de humo. Ventilador accionado por un motor sincrónico de CA capaz de generar una velocidad variable utilizando un variador de velocidad en la línea de pruebas
- Tasa de turbulencia baja obtenida con 3 filtros de pantalla, un panel y una relación de contracción de 9: 1
- Vena de prueba con área de visualización que puede iluminarse con una lámpara integrada.
- Los modelos están montados en el área de visualización.
- Sistema de visualización: generador de humo, compacto, con peine de 6 tubos. La inyección tiene lugar justo antes de la contracción calentando y atomizando un aceite blanco. Las redes de humo son precisas y permiten obtener una buena visualización de las líneas de flujo que posiblemente puedan fotografiarse.

Equipo provisto:

- Conjunto de 6 modelos (2 perfiles de ala, 2 cilindros, 2 diedros)
- Manguera de evacuación de humo,
- Lata de aceite para fumar
- Manual de instrucciones