



foto no contractual

**SERVICIO : FUENTE DE ALIMENTACI3N:
220 V - 50 HZ AGUJERO HACIA AFUERA O
VENTANA PARA LA EVACUACI3N DE
HUMO
DIMENSIONES : 1500 X 300 X 715 MM**

PESO : 75 KG

REFERENCE : EA40

El t3nel 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.

Construcci3n compacta, el t3nel se puede colocar en un plan de trabajo para sesiones de trabajo pr3cticas, o se puede usar en un sal3n de clases frente a un grupo de estudiantes.

Especificaciones t3cnicas :

- T3nel de viento aerodin3mico combinado con un generador de humo. Ventilador accionado por un motor sincr3nico de CA capaz de generar una velocidad variable utilizando un variador de velocidad en la l3nea de pruebas
- Tasa de turbulencia baja obtenida con 3 filtros de pantalla, un panel y una relaci3n de contracci3n de 9: 1
- Vena de prueba con 3rea de visualizaci3n que puede iluminarse con una l3mpara integrada.
- Los modelos est3n montados en el 3rea de visualizaci3n.
- Sistema de visualizaci3n: generador de humo, compacto, con peine de 6 tubos. La inyecci3n tiene lugar justo antes de la contracci3n calentando y atomizando un aceite blanco. Las redes de humo son precisas y permiten obtener una buena visualizaci3n de las l3neas de flujo que posiblemente puedan fotografiarse.

Equipo provisto:

- Conjunto de 6 modelos (2 perfiles de ala, 2 cilindros, 2 diedros)
- Manguera de evacuaci3n de humo,
- Lata de aceite para fumar
- Manual de instrucciones