

HM 170.07

Cuerpo de resistencia cilindro



Contenido didáctico/ensayos

- estudios en cuerpos expuestos a flujos circundantes
- definición del coeficiente de resistencia

Especificación

- [1] cilindro como cuerpo de resistencia para estudios en cuerpos expuestos a flujos circundantes
- [2] accesorios para el túnel de viento HM 170
- [3] soporte de acero inoxidable
- [4] cilindro pintado para una superficie lisa

Datos técnicos

Cilindro

- Ø 50mm
- longitud: 100mm
- madera
- pintada con barniz RAL 3000

Soporte de acero

- inoxidable
- Ø 4mm

LxAnxAI: 50x50x290mm

Peso: aprox. 0,3kg

Volumen de suministro

- 1 cuerpo de resistencia

Descripción

■ estudios en cuerpos expuestos a flujos circundantes

El cuerpo de resistencia cilindro se estudia en la sección de medida del túnel de viento HM 170. Se compone de un cilindro de madera y de una vara soporte de acero inoxidable. El cilindro está pintado en rojo. El cuerpo se emplea en el sensor de fuerzas que entrega como valor medido la fuerza de resistencia al flujo alrededor del cuerpo.

HM 170.07

Cuerpo de resistencia cilindro

Accesorios necesarios

HM 170 Túnel de viento abierto

Accesorios opcionales

HM 170.40 Sensor de fuerza de tres componentes