



CTP

compuerta de caudal circular motorizada todo o poco (TP)

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

Gestión de 2 caudales.

Funciona en modo todo o nada mediante una válvula controlada por un motor eléctrico.

Caudal determinada por un rango de presión entre 50 y 250 Pa para el caudal mínimo y entre 60 y 250 Pa para el caudal máximo.

Gama

- 1 modelo: todo o poco (TP).
- Diámetros nominales: de 125 a 200 mm (125, 160 y 200 mm).

Caudales disponible para cada diámetro de conducto		
Modelos CTP	Caudales mínimos (sin tensión)	Caudales máximos (con tensión)
Ø 125	De 15 a 50 m³/h	De 50 a 180 m³/h
Ø 160	De 15 a 100 m³/h	De 120 a 300 m³/h
Ø 200	De 15 a 100 m³/h	De 120 a 500 m³/h

Aplicación / Utilización

- Gestión de 2 caudales (mínimo/máximo).
- Utilización en ventilación modular en el sector terciario.
- En posición cerrada (sin tensión), el caudal de aire pasa a través del regulador instalado en la válvula de aire para obtener un valor nominal de caudal 1.
- En posición abierta (con tensión), el caudal de aire pasa por el segundo regulador instalado aguas arriba de lama para obtener un valor nominal de caudal 2.

Construcción / Composición

- Estructura y lama de plástico, juntas de acero galvanizado.
- Motor eléctrico; los terminales incluyen el accesorio de protección.

Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

- Presión de trabajo: ≤ 250 Pa.
- Temperatura máxima de utilización de 60° C.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación: 230 V (24 V como opción).
- Tiempo de respuesta a la apertura y al cierre: 8 s.

MONTAJE Y CONEXIÓN

INSTALACIÓN DE COMPUERTA CTP

- Por razones de seguridad, incluya un disyuntor de fase + neutro 1A.
- Conecte el cable a la caja de conexiones instalada cerca de compuerta.