

Regulación de caudal

11016307

MR Módulo Ø80 - 20-60 m³/h

El MR Módulo es un regulador de caudal que garantiza un caudal estable y regulable in situ para controlar CAI, confort y ahorro de energía.



MR Módulo

PLUS PRODUCTO

- fácil de almacenar: 1 solo producto por diámetro (salvo 125 mm) para cubrir varios caudales,
- bajo nivel sonoro,
- fácil y rápido de instalar: ajuste e instalación multiposición.

Principios de funcionamiento

Gracias a su membrana, el MR Módulo mantiene un caudal constante en la red en impulsión o en retorno. El valor de caudal es fácilmente regulable in situ en un amplio rango mediante un anillo rotativo.

Descripción

El MR Módulo es un regulador del caudal de aire que garantiza un caudal estable sea cual sea la variación de presión en un amplio rango de valores para evitar cualquier sobreconsumo debido a los sobrecaudales y asegurar una buena CAI así como un buen confort. Su tecnología de membrana asegura bajos niveles sonoros. El caudal nominal es regulable en obra sin herramienta.

Montaje

- se inserta directamente en el conducto,
- sentido de montaje indicado sobre el componente,
- montaje horizontal o vertical y con cualquier ángulo,
- ajuste manual y sin herramienta del caudal deseado retirando o no la cuña y girando el anillo rotativo,
- distancia de espacio libre de cara a una rejilla, una Te, un codo: 1Ø en extracción y 3Ø en impulsión.

Características principales

- cuerpo de plástico (clasificación en reacción al fuego M1),
- membrana reguladora de silicona,
- sujeción y estanqueidad por junta exterior periférica doble labio de elastómero,
- tolerancia de caudal en su rango de presión de funcionamiento:
 - Q medio = Q nominal +/- 5 m³/h para MR < 50 m³/h,
 - Q medio = Q nominal +/- 10 % para MR • 50 m³/h,
- temperatura de funcionamiento: -10°C/+60°C.

Servicios asociados

Garantía 2 años

Datos generales

Código	Precisión de caudal (%)
11016307	+/- 5 m ³ /h (? 50m ³ /h) +/-10% > 50 m ³ /h

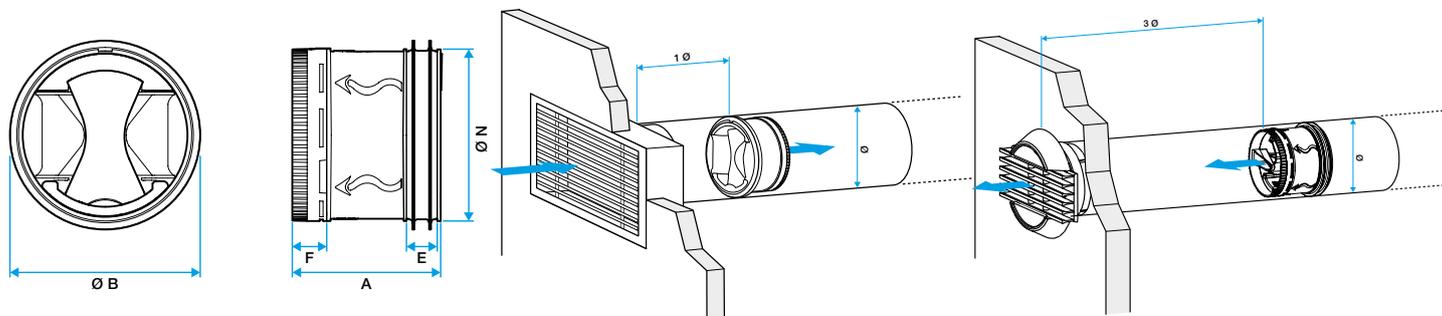
Regulación de caudal

11016307

MR Módulo Ø80 - 20-60 m³/h

Datos dimensionales

Código	A (mm)	Ø B (mm)	Ø N (mm)	Ø nominal conducto (mm)	E (mm)	F (mm)	Peso (kg)
11016307	65	85	76	80	14	15	0,08



Dimensions MR Modulo

Datos aerúlicos

Código	Rango de caudal (m ³ /h)	Rango de presión (Pa)
11016307	20-60	50-250

Datos reglamentarios

Código	Clasificación al fuego
11016307	M1

Visual instalación 1

MR à l'extraction

MR au soufflage

Installation 360°

Réglage MR Modulo

Etiquette MR Modulo