

### Régulation de débit

# 11016313

## MR Modulo 200 - 225-400 m3/h

Le MR Modulo est un régulateur de débit garantissant un débit stable et réglable sur site pour maîtriser QAI, confort et économie d'énergie.



MR Modulo

### PLUS PRODUIT

- facile à stocker : seulement 1 produit par diamètre (sauf 125 mm) pour couvrir plusieurs débits,
- faible niveau sonore,
- facile et rapide à installer : réglage et installation multi-positions.

### Principes de fonctionnement

Grâce à sa membrane, le MR Modulo maintient un débit constant dans le réseau en soufflage ou en reprise. La valeur de débit est réglable facilement sur site sur une large plage via une bague rotative.

### Description produit

Le MR Modulo est un régulateur de débit d'air qui garantit un débit stable quelle que soit la variation de pression sur une large plage de valeurs pour éviter toute surconsommation due à des surdébits et assurer une bonne QAI ainsi qu'un bon confort. Sa technologie à membrane assure de faibles niveaux sonores. Le débit nominal est réglable sur chantier sans outil.

### Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

### Mise en oeuvre

- s'insère directement dans le conduit,
- sens de montage indiqué sur le composant,
- mise en oeuvre horizontale ou verticale et avec n'importe quel angle,
- réglage manuel et sans outil du débit souhaité en retirant ou non la cale et en tournant la bague rotative,
- distance de réserve avec un grille, un T, un coude : 1D extraction et 3D en soufflage.

### Caractéristiques principales

- corps en matière plastique (classement en réaction au feu M1),
- membrane régulatrice en silicone,
- maintien et étanchéité par joint extérieur périphérique double lèvre en élastomère,
- tolérance de débit sur sa plage de pression de fonctionnement :
  - Q moyen = Q nominal +/- 5 m3/h pour MR ≤ 50 m3/h,
  - Q moyen = Q nominal +/- 10 % pour MR • 50 m3/h,
- température de fonctionnement : -10°C/ +60°C.

### Accessoires

Désignations	Références
Manchon à fenêtre Ø 200 mm	11013125

### Services associés

Garantie 2 ans

### Données générales

Références	Précision de débit (%)
11016313	+/-10%

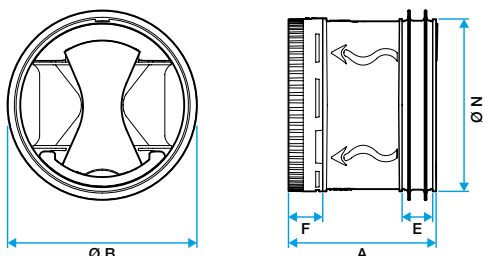
Régulation de débit

## 11016313

### MR Modulo 200 - 225-400 m3/h

Données dimensionnelles

Références	A (mm)	Ø B (mm)	Ø N (mm)	Ø nominal conduit (mm)	E (mm)	F (mm)	Poids (kg)
11016313	144	210	190	200	20	23	0,59



Dimensions MR Modulo

Données aérauliques

Références	Plage de débit (m3/h)	Plage de pression (Pa)
11016313	225-400	50-250

Données réglementaires

Références	Classement au feu
11016313	M1

Installation

MR à l'extraction

MR au soufflage

Installation 360°

Réglage MR Modulo

Etiquette MR Modulo