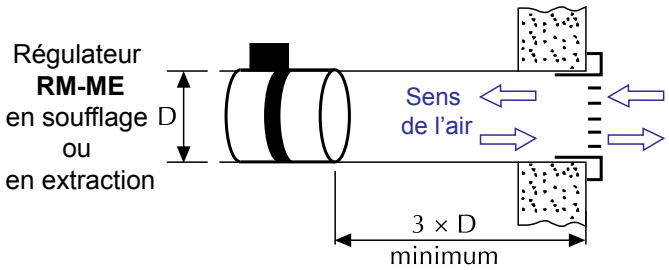
RM-ME T/R

- *Registre Tout ou Rien*
- *Autorégulation du débit d'air lors de l'ouverture du registre*
- *Position arrêt : 0 m³/h*
- *Position marche : débit autorégulé de 15 à 500 m³/h*
- *Alimentation 230 V ou 24 V*
- *S'utilise en soufflage comme en extraction*



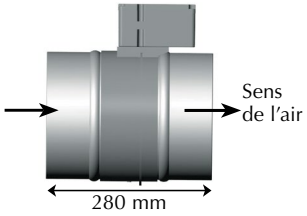
DESCRIPTIF

La particularité du régulateur RM-ME T/R permet de passer d'une position fermée à un débit autorégulé. Celui-ci peut être installé au soufflage comme à l'extraction sur des locaux tels que bureaux, écoles, locaux publics…

- Régulateur de débit Tout ou Rien **RM-ME T/R**
- Corps et volet réalisés en matière plastique classé M1
- Montage horizontal ou vertical par simple emboîtement dans un conduit
- Étanchéité réalisée par un joint à lèvre
- Volet piloté par un moteur électrique
- Alimentation 230 V ou 24 V
- Autorégulation du débit lors de l'ouverture du registre
- Fonctionnement :
  - Arrêt par rupture de tension : 0 m³/h
  - Marche par émission de tension : débit de 15 à 500 m³/h (suivant Ø)
- Commande d'ouverture par interrupteur ou régulateur (en option)
- Diamètres disponibles : Ø 125 mm à Ø 200 mm
- Plage de fonctionnement comprise entre 50 et 200 Pascals
- Protection : prévoir un disjoncteur phase + neutre 1A
- Consommation du moteur : 2,5 W en fonctionnement
- Nombre de cycles maxi : 30 000
- Température maxi d'utilisation : 60 °C
- Câble d'alimentation 2 × 0,75 mm²
- Temps de réponse ouverture / fermeture = 8 secondes

RM-ME T/R bi-débit	ARRÊT (hors tension)	DÉBIT (sous tension)
Ø 125 mm	0 m³/h	15 à 180 m³/h
Ø 160 mm	0 m³/h	120 à 300 m³/h
Ø 200 mm	0 m³/h	120 à 500 m³/h

Préciser pour toute commande le débit souhaité



Avant d'effectuer la mise en œuvre du régulateur, il est nécessaire de calibrer le débit à l'aide d'un registre en gaine afin de casser la pression Le registre ne doit pas être soumis à un fonctionnement prolongé dans des conditions d'humidité élevée et jamais au-delà de 90% HR.

SOLUTION AUTOMATIQUE :

3 solutions permettant le passage de 0 m³/h au débit nominal :

- **Avec détecteur de mouvement**
  ON / OFF temporisé de 2 sec. à 20 min.

THE1 (230 V)
THE1-2 (24 V)

RM-ME
230 V ou 24 V

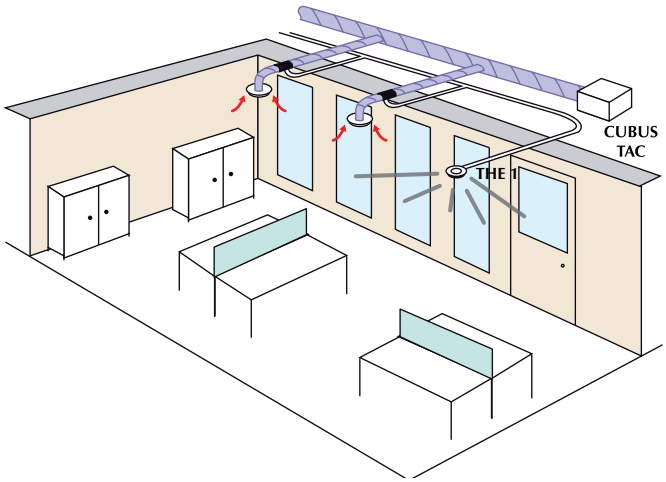
- **Avec la sonde CO_2RT-R**
  Déclenchement suivant un seuil de CO_2 pré-réglé

CO2RT-R

- **Avec le bouton TIM480**
  Temporisation réglable de 15 min. à 8h

TIM480

Exemple : bureau avec 2 personnes (30 m³/h/personne) :
- Arrêt hors occupation
- 60 m³/h lors de la détection de présence (**THE 1**)



TARIFS ET ACCESSOIRES

Désignation	Alimentation 230 V Code	Alimentation 24 V Code
RM-ME T/R Ø 125	010059	011597
RM-ME T/R Ø 160	010060	011598
RM-ME T/R Ø 200	010061	011599
Détecteur de mouvement **THE 1**	● 100208	-
Détecteur de mouvement **THE 1-2**	-	100227
TIM480	101228	101228
CO2RT-R	-	111096

● *Produits en stock*

Accessoires

Détecteur THE 1	Caisson CUBUS TAC	CTA	Diffuseur ODP	Conduits circulaires	TIM480	Bouche TMM/TMP	Diffuseur DOS
p.657	p.107	p.401	p.298	p.46	p.656	p.297	p.298