



## ALIZE CO2

- Bouche d'extraction avec modulation des débits en fonction du taux de CO2

### Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural ou au plafond
- Assure un débit modulé en fonction du taux de CO2 du local, de 10 à 100 m<sup>3</sup>/h sous 80 Pa en fonction du taux de CO2
- La bouche adapte son débit par palier (10, 25, 50, 75 ou 100% d'ouverture) en fonction de 3 seuils de déclenchement :
  - Seuil 1 : < 800 ppm (zone verte)
  - Seuil 2 : de 800 à 1100 ppm (zone orange)
  - Seuil 3 : > 1100 ppm (zone rouge)
- Diamètre de raccordement : Ø100 ou Ø125 mm

### Accessoires

- Manchon placo 3 griffes **MP3-J**, longueur 100 mm

### Composition

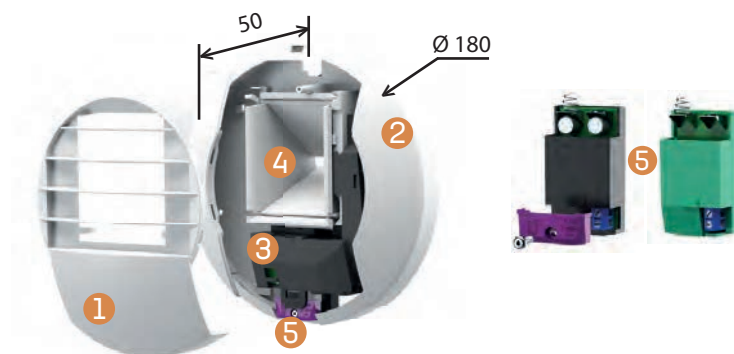
- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée
- Alimentation électrique 12V ou 230V

### Finition

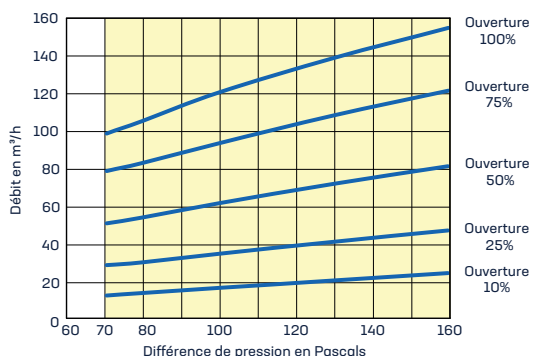
- Finition RAL 9016

### Caractéristiques dimensionnelles

- (1) Grille amovible
- (2) Ensemble capot + platine support avec manchette à joint
- (3) Platine électronique, capteur CO2
- (4) Canal de passage d'air avec 2 volets
- (5) Boîtier de connexion électrique 230V (violet) ou 12V (vert)



## Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C)
	100 Pa	136 Pa	150 Pa	
ALIZE CO2 Ø100	31	37	41	55
ALIZE CO2 Ø125	30	35	38	55

## Mise en œuvre

Quel que soit le modèle, le montage peut s'effectuer en position murale ou plafond.

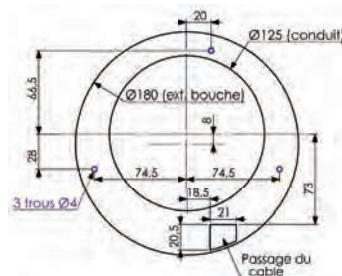
En position murale, les bouches sont montées par simple emboîtement sur un conduit Ø100 ou Ø125 mm. Le joint à lèvres assure le maintien de l'étanchéité.

En plafond, la mise en œuvre peut être réalisée en utilisant un manchon placo 3 griffes Ø100 ou Ø125 mm..

Monter le manchon placo 3 griffes en effectuant une rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Le verrouillage s'effectue par rotation dans le sens des aiguilles d'une montre.

Les bouches possèdent 3 trous de fixation. Il est conseillé de visser les bouches sur le mur ou sur le plafond en utilisant les 3 vis prévues à cet effet. Les bouches électriques devront être impérativement fixées.

Les bouches possèdent un passage de câble pour l'alimentation électrique.



La bouche est alimentée par un câble 2 fils (2 x 1,5 mm<sup>2</sup>) à encastrer débouchant à l'arrière de la platine support.

Après avoir retiré la grille, retirer le bornier de connexion. Passer les fils électriques par le passage de câble aménagé sur l'arrière de la platine support.

- Pour un raccordement en 230 V : dévisser le capot violet de protection du bornier, raccorder les fils d'alimentation électrique sur ce dernier et remettre le capot de protection.
- Pour un raccordement en 12 V : raccorder directement les fils d'alimentation électrique sur le bornier de connexion.

## Accessoires



**MP3-J**  
Manchon placo 3 griffes

2 / 2 FR-FR ALIZE CO2 - 2022/01/31 O