

Bouche de ventilation  
réglable, ronde, plastique  
- Insufflation - DN125

[Ajouter au panier](#)



## Description des bouches de soufflage réglables rondes

- Les bouches sont en diamètre 125 pour s'adapter au tés de raccordement de bouche.
- Matériau : polymère thermoplastique ABS + joint élastomère
- Couleur : Blanc RAL 9016
- Débit maximal d'extraction : 50 m<sup>3</sup>/h à 3m/s
- Bouche à effet Coanda et à faible induction
- Dimensions de la partie apparente : Hauteur 40 mm x Diamètre 155 mm

## Avantages des bouches d'extraction réglables rondes

- Débit d'air ajustable : optimisation des débits par pièce
- Evite le dépôt de poussière au plafond
- Confort acoustique

## Comment équilibrer les débits de ventilation double flux ?

Il existe de manière générale, deux façons d'équilibrer les débits :

### 1. Avec des bouches auto réglables dans les pièces de services (WC, SDB, autres pièces d'eau) :

Débit calibré à 15 m<sup>3</sup>/h ou 30 m<sup>3</sup>/h et en doubles débits dans la cuisine. Les autres pièces sont équipées de bouches réglables manuellement. Objectif :

- respecter l'arrêté du 24 mars 1982 sur les débits minimums et maximums à extraire dans les pièces de service (voir tableau ci dessus),

Avantages :

- plus simple d'équilibrage,
- débit maximal réglementaire à extraire en cuisine atteint plus facilement.

Inconvénients :

- les bouches auto réglables nécessitent une pression d'au moins 50 Pa pour fonctionner correctement,

Précaution :

- il faut vérifier au débitmètre ou au capteur de pression le bon fonctionnement des bouches.

### 2. Avec des bouches réglables manuellement dans toutes les pièces :

L'ouverture des bouches peut être plus ou moins fermée selon le débit souhaité.

Avantages :

- flexibilité des débits et surventilation générale du bâtiment,
- moins de pertes de charge réseau.

Inconvénients :

- équilibrage nécessitant un appareillage (débitmètre) et une méthodologie spécifique.
- cette solution proposée en générale par des fabricants étrangers ne permet pas d'être conforme à l'arrêté de mars 1982 sur les débits mimums et maximums à extraire.

## Caractéristiques

Fabricant: Brink Climate Systems

Origine: Europe

### **VMC**

Type de bouche: Soufflage

---

Ce document a été créé le: Mai 12, 2026