

Bouche d'extraction simple flux hygroréglable**11015169****C51 BDH 15-55/135 m³/h - Ø 125 mm push - Blanc**

La bouche BDH est une bouche hygroréglable à destination de la cuisine permettant de garantir l'extraction suffisante et permanente des pollutions intérieures en fonction du taux d'humidité dans la pièce.



Bouche C51 BDH

PLUS PRODUIT

- entretien simplifié grâce à sa face amovible
- design unique sans grille
- joint Roll-in pour une meilleure étanchéité

Principes de fonctionnement

Dans un système de VMC hygroréglable, le débit d'air est régulé automatiquement selon le taux d'humidité des pièces et donc en fonction des besoins réels de ventilation du bâtiment. La bouche BDH est installée dans la Cuisine.

Description produit

BDH est la bouche hygroréglable destinée pour la cuisine des maisons individuelles et les logements collectifs neufs et en rénovation. C'est la bouche hygroréglable grand modèle • 50m³/h.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation

Mise en oeuvre

- BDH doit être installée dans la cuisine,
- la bouche doit être positionnée en partie haute d'une paroi verticale ou au plafond à une hauteur d'au moins 1,80 mètre au dessus du sol,
- la bouche doit être accessible et démontable avec une distance d'au moins 20 cm entre le centre de la bouche et les parois adjacentes et non collées au conduit,
- l'étanchéité du raccordement bouche - conduit de liaison doit être optimale. Cette condition est améliorée par l'utilisation d'une manchette. Une manchette tôle sera utilisée dans le cas des logements collectifs (manchette inox obligatoire en VMC Gaz). Tandis qu'une manchette plastique pourra être utilisée pour la maison individuelle.
- la bouche se fixe directement (par emboîtement avec joint torique) dans : manchette, RT Flex, conduit rigide ou semi rigide.
- versions sans fût : fixée par clip sur fût D 125 mm (joint Roll - In), D 116 mm (joint Roll - In) ou D 100 mm (joint mousse),
- Afin que les bouches hygroréglables cuisine ne tournent pas lors de l'utilisation du débit de pointe, il est conseillé de les fixer par deux vis Ø 3.5 x 35 mm avec deux chevilles Ø 6 x 35 mm .
- En cas de mise en œuvre de bouches cordelette au plafond ou au-dessus d'un meuble, utiliser un renvoi de cordelette (code 11015001),
- NOTA : Pour les bouches hygroréglables à commande électrique, prévoir une pile deux piles AA/LR06, ainsi qu'un bouton poussoir classique (code 11026011),
- Les bouches hygroréglables fonctionnent sur la plage de pression 80-160 Pa,
- Les bouches d'extraction doivent être entretenues et vérifiées au moins une fois par an. Il est interdit de raccorder une hotte mécanique sur le réseau de VMC (Art. 14 - arrêté du 24 mars 1982),
- Avant le remplacement d'une ancienne bouche par une nouvelle, effectuer un relevé de pression et relever le type de logement concerné,

Bouche d'extraction simple flux hygroréglable

11015169

C51 BDH 15-55/135 m³/h - Ø 125 mm push - Blanc

Argumentaire référence

Application :

- Bouche d'extraction hygroréglable pour la cuisine,
- Dédiée pour l'habitat collectif (neuf et la rénovation).

Description :

- Fixation D 125 mm,
- Débit base : 15-55 m³/h, débit pointe 135 m³/h,
- Hygrométrie : 23/63%,
- Plage de pression : 80 à 160 Pa,
- Commande : push,
- Joint Roll-in,
- Facilité d'installation.

Caractéristiques principales

- bouche hygroréglable grand modèle (débits • 50m³/h),
- versions et accessoires qui permettent de répondre à l'ensemble des besoins de mise en œuvre,
- entretien facilité : sous-ensemble de régulation clipsable et déclipable facilement, grâce à sa case amovible BDH peut être facilement nettoyée sans être ôtée du mur.
- plage de pression hors débit de pointe : 80 - 160 Pa.
- plage de pression en débit de pointe : 70 - 160 Pa.

Accessoires

Désignations	Références
Joint d'étanchéité en mousse pour les bouches	11019049
Anneau phonique pour les bouches Ø 125 mm	11019429
Interface 230 VAC/ 3 V DC	11015005
Boîtier pile 2X AA/LR06	11015007
Bouton poussoir VMC pour bouche Bahia Curve PUSH et pour EasyHOME AutoSENS et PureAIR	11026011
Boîtier 12V BDH	11015006
Inverseur VMC	11022030
Manchette trident pour RT Flex	11018569
Manchette trident Ø 125 mm	11033007
Manchette Ø 125 90° 1P	11091865
Manchette Ø 125 90° 2P	11091866
Manchette Ø 125 droit 1P	11091867
Manchette longue 2X75/ D125	11091995
Manchette courte 2X75/ D125	11091996
Coude vertical 90° pour bouche Ø 125 mm	11023975
MANCH.TOLE D125 H300 TRIDENT	11022055
Manchette tôle à épaulement Ø 125 mm	11012220
Manchette tôle 3 pattes Ø 125 mm	11012252
Manchette trident hygro Ø 125/80 mm	11085343
Manchette OPTIFLEX® longue 2x90 ? 125	11091997
Manchette OPTIFLEX® courte 2x90 ? 125	11091998
Té vertical 90° pour bouche Ø 125 mm	11023979
Platine d'adaption 125/150	11018056

Données générales

Références	Type de logement en Hygro B	Matériau principal	Type de commande	Type de logement	Couleur
11015169	Hygro B;Hygro A	Plastique	Bouton poussoir	F2, F3, F4, F5, F6, F7	Blanc

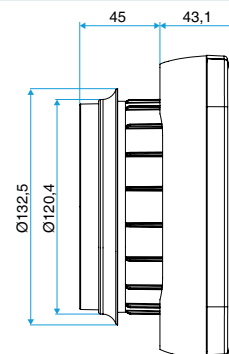
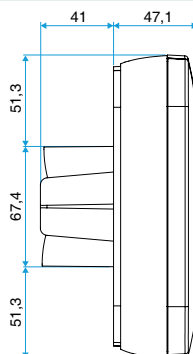
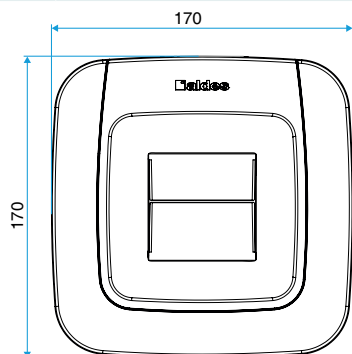
Bouche d'extraction simple flux hygroréglable

11015169

C51 BDH 15-55/135 m³/h - Ø 125 mm push - Blanc

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	Ø raccordement (mm)
11015169	170	170	125



Données aérauliques

Références	Débit base (m³/h)	Débit de pointe (m³/h)	Humidité relative (%)	Plage de pression (Pa)
11015169	15-55	135	23/63	80-160