

**Bouche d'extraction simple flux hygroréglable****11015285****C65 BDH 15-55/135 m<sup>3</sup>/h - sans fût cordelette - Blanc**

La bouche BDH cuisine ajuste le débit d'air selon l'humidité, assurant une ventilation efficace, continue et économique pour un air sain sans effort.



Bouche C65 BDH

**PLUS PRODUIT**

- format unique plus moderne
- bouche d'extraction encore plus silencieuse
- installation facilitée & réception RE2020 simplifiée grâce à la prise de pression intégrée

**Principes de fonctionnement**

Dans un système de VMC hygroréglable, le débit d'air est réglé 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 • 50m<sup>3</sup>/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****11015285**C65 BDH 15-55/135 m<sup>3</sup>/h - sans fût cordelette - Blanc**Argumentaire référence**

Application :

- Bouche d'extraction hygroréglable pour la cuisine,
- Dédiée pour l'habitat collectif en rénovation.

Description :

- Fixation sans fût,
- Débit base : 15 - 55 m<sup>3</sup>/h
- Débit pointe : 135 m<sup>3</sup>/h,
- Hygrométrie : 45/85%,
- Plage de pression : 80 à 160 Pa,
- Commande : cordelette,
- Couleur : blanc,
- Joint Roll-in,
- Facilité d'installation.

**Caractéristiques principales**

- bouche hygroréglable grands débits (• 50m<sup>3</sup>/h),
- versions avec ou sans fût, en format cordelette, présence ou électrique et accessoires permettant de répondre à l'ensemble des besoins de mise en œuvre,
- avec son sous-ensemble de régulation clipsable et déclipsable facilement, la 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
Fût Ø 125 mm	11019023
Fût Ø 116	11019024
Fût Ø 100	11019025
Anneau phonique pour les bouches Ø 125 mm	11019429
Renvoi cordelette pour montage plafond	11015001

**Données générales**

Références	Type de logement en Hygro B	Matériau principal	Type de commande	Type de logement	Couleur
11015285	Hygro B;Hygro A;Hygro C	Plastique	Cordelette	F5, F6, F7	Blanc

**Données dimensionnelles**

Références	H (mm)	L (mm)	Ø raccordement (mm)
11015285	170	170	Sans fût
	170	41 47,1	45 43,1

**Données aérauliques**

Références	Débit base (m <sup>3</sup> /h)	Débit de pointe (m <sup>3</sup> /h)	Humidité relative (%)	Plage de pression (Pa)
11015285	15-55	135	45/85	80-160