











# ALIZE HYGRO SDB AVEC WC

- Bouche hygroréglable salle de bain avec WC à détection de présence, avec temporisation (30 minutes)
- Avis technique : Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
- Certificat CSTBat N° 35.96 (logements individuels) et N° 35.99 (logements collectifs)

#### Utilisation

- Utilisation dans le cadre d'un système de ventilation hygroréglable en association aux entrées d'air
- Installation dans les salles de bain avec WC pour l'extraction
- Assure un débit modulé suivant l'humidité relative ambiante, passage en grand débit par détection de présence : 5/40/30, 10/40/40, 10/45/45, 15/45/40 ou 15/45/45 m<sup>3</sup>/h
- Diamètre de raccordement : Ø125 mm

# Accessoires

- Manchette plastique sans MP 125 ou avec joint MP-J 125
- Manchon placo 3 griffes MP3-J 125, longueur 100 mm
- Manchon placo 3 griffes MP3-J 125/80, longueur 100 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle MTD-J 125, longueur 275 mm
- Manchon plastique de traversée de dalle MTD-J 125/80, longueur 275 mm
- Mousse acoustique + pièce de maintien ACOUS
- Transformateur de sécurité SATD1-12
- Bouton poussoir à ouverture/fermeture BP

#### Composition

- Bouche réalisée en polystyrène
- Grille centrale amovible
- Manchette à joint intégrée

#### **Finition**

Finition RAL 9016

#### Commande

- Commande par cordon et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO TEMPO
- Commande par détection de présence, avec alimentation électrique 12V et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO VISION
- Commande par détection de présence, avec alimentation électrique 230V et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO VISION
- Commande par détection de présence, avec alimentation par piles (2 piles 1,5V type LR6, non fournies) et temporisation 30 minutes ALIZE HYGRO VISION



# Caractéristiques dimensionnelles





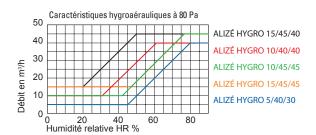


SDB avec WC à piles

SDB avec WC électrique 12V

ALIZE HYGRO VISION SDB avec WC électrique 230 V

### Caractéristiques techniques



Isolement acoustique	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C) <sup>1</sup>	
	100 Pa	136 Pa¹	160 Pa		avec mousse acoustique
5/40/30 m <sup>3</sup> /h	28	35	37	56	60
10/45/45 m³/h	28	35	37	56	60

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Valeurs certifiées CSTBat

### Mise en œuvre

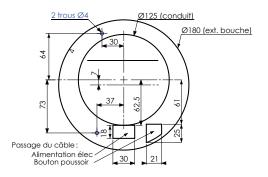
Quel que soit le modèle de bouche hygroréglable, le montage peut s'effectuer en position murale ou plafond.

En position murale, les bouches sont montées par simple emboitement sur une manchette Ø125 mm fixée directement sur le conduit. Le joint à lèvre assure le maintien de l'étanchéité.

En plafond, la mise en œuvre peut être réalisée en utilisant un manchon placo 3 griffes ou un manchon de traversée de dalle 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 2 trous de fixation. Il est conseillé de visser les bouches sur le mur ou sur le plafond en utilisant les 2 vis prévues à cet effet. Les bouches électriques devront être impérativement fixées. Les bouches possèdent un passage de câble pour l'alimentation électrique.





# ALIZE HYGRO SDB avec WC

Pour les versions à cordon, il est nécessaire de prévoir l'installation d'une pièce de renvoi d'angle pour un montage en plafond, qui permet le guidage du cordon.



Pour la version ALIZE HYGRO (230V), l'alimentation 230V de la bouche doit s'effectuer par un câble 2 fils (2 x 1,5 mm²) à encastrer et débouchant à l'arrière de la platine support. Cette alimentation doit comporter un dispositif de protection adapté et repéré au tableau électrique afin de pouvoir procéder aux interventions sur la bouche. Appareil électrique de classe II.

Pour la version ALIZE HYGRO (12V), l'alimentation 12V de la bouche doit s'effectuer par un câble 2 fils (2 x 1,5 mm²) à encastrer et débouchant à l'arrière de la platine support. Cette alimentation doit comporter un dispositif de protection adapté et repéré au tableau électrique afin de pouvoir procéder aux interventions sur la bouche.

Pour la version ALIZE HYGRO (piles), la bouche doit être raccordée au bouton poussoir à fermeture par un câble 2 fils à encastrer et débouchant à l'arrière de la platine support. Connexion sur le bornier.

Vérifier annuellement l'usure des piles. Lorsque le volet ne 'ouvre plus correctement (plus de bruit moteur), les piles doivent être changées.

La détection se fait après environ 90 secondes.

La lentille doit se situer en partie basse pour un montage mural et vers le centre de la pièce pour un montage au plafond.

