

Bouches d'extraction avec modulation des débits **ALIZÉ**

Les bouches d'extraction ALIZÉ avec modulation des débits pour tertiaire assurent, un débit permanent modulé suivant l'humidité relative ambiante de la pièce et un débit complémentaire (sous 80 Pa) temporisé ou non commandé par bouton poussoir ou interrupteur (bouches 230 V).

ALIZÉ HYGRO ELEC :

Débit de base hygrorégulé et complémentaire commandé par interrupteur. Alimentation 230 V

ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC :

Débit de base hygrorégulé et complémentaire temporisé 30 minutes commandé par bouton poussoir. Alimentation 230 V



Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ



A SAVOIR



- Réalisées en polystyrène blanc
- Grille amovible pour faciliter l'entretien
- Plage de fonctionnement 80-160 Pa

PRÉSENTATION

Les bouches ont un diamètre extérieur de 180 mm et une épaisseur de 50 mm.

Ces bouches se déclinent en 8 modèles.

**ALIZÉ HYGRO/
TEMPO/ELEC**
débits jusqu'à
60 m³/h



ALIZÉ HYGRO :
Débit hygrorégulé

ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC :
Débit de base hygrorégulé et complémentaire temporisé 30 minutes commandé par bouton poussoir. Alimentation 230 V

ALIZÉ HYGRO ELEC :
Débit de base hygrorégulé et complémentaire commandé par interrupteur. Alimentation 230 V

**ALIZÉ HYGRO/
TEMPO/ELEC**
débits supérieurs
à 60 m³/h



ALIZÉ TEMPO ELEC :
Débit de base fixe et complémentaire temporisé 30 minutes commandé par bouton poussoir. Alimentation 230 V

ALIZÉ ELEC :
Débit de base fixe et complémentaire commandé par interrupteur. Alimentation 230 V

**ALIZÉ HYGRO TEMPO
VISION ou
HYGRO VISION**



ALIZÉ TEMPO VISION :
Débit de base fixe et complémentaire temporisé 30 minutes commandé par détection de présence. Alimentation électrique 230 V, 12 V (AC/DC) ou 3 V (piles 2 x 1,5V)

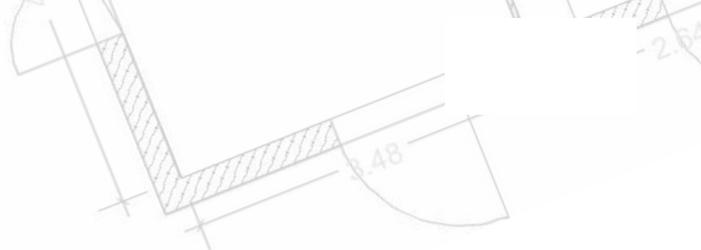
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION :
Débit de base hygrorégulé et complémentaire temporisé 30 minutes commandé par détection de présence. Alimentation électrique 230 V, 12 V (AC/DC) ou 3 V (piles 2 x 1,5V)

ALIZÉ TEMPO à cordon :
Débit de base fixe et complémentaire temporisé 30 minutes commandé manuellement par action sur un cordon

ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon :
Débit de base hygrorégulé et complémentaire temporisé 30 minutes commandé manuellement par action sur un cordon

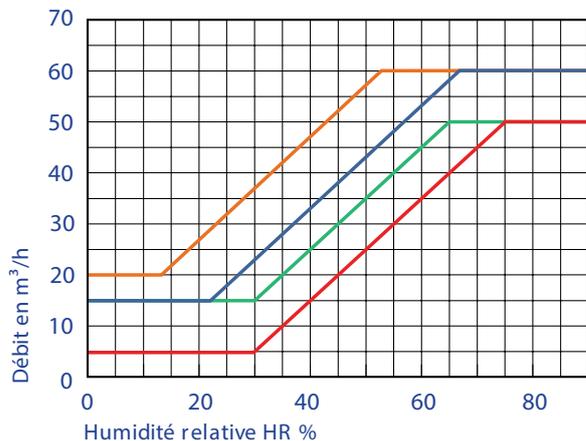
Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ

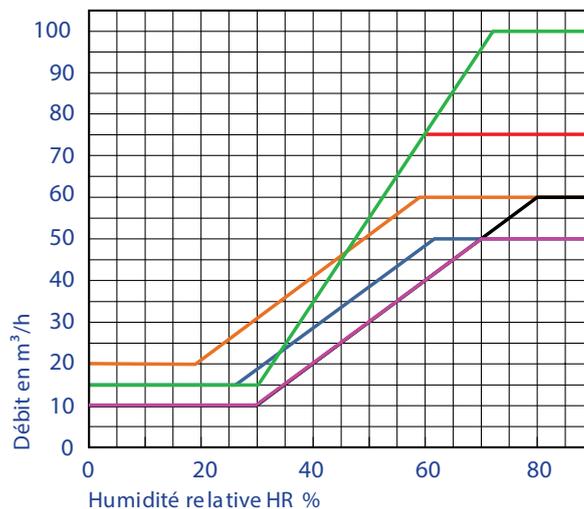


CARACTÉRISTIQUES

HYGROAÉRAULIQUES (sous 80 Pa)



ALIZÉ HYGRO 20/60/65
ALIZÉ HYGRO 15/60/60
ALIZÉ HYGRO 15/50/50
ALIZÉ HYGRO 5/50/50



ALIZÉ HYGRO 15/100
ALIZÉ HYGRO 15/75
ALIZÉ HYGRO 20/60
ALIZÉ HYGRO 15/50
ALIZÉ HYGRO 10/60
ALIZÉ HYGRO 10/50

ACOUSTIQUES

ALIZÉ HYGRO	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C) dB	
	100 Pa	136 Pa	160 Pa		*
15/50/50 m³/h	32	36	38	56	60
15/60/60 m³/h	35	38	40	55	58
20/60/65 m³/h	35	38	40	55	58

(*) : Bouches équipées d'une mousse acoustique

Les niveaux de puissance acoustique sont donnés au débit d'extraction hygrorégulé pour une humidité relative maximale.

ALIZÉ HYGRO	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C) dB	
	100 Pa	136 Pa	160 Pa		*
15/50 m³/h	33	38	38	55	59
20/60 m³/h	34	38	40	55	59

(*) : Bouches équipées d'une mousse acoustique

Les niveaux de puissance acoustique sont donnés au débit d'extraction hygrorégulé pour une humidité relative maximale.

ALIZÉ HYGRO	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C) dB	
	100 Pa	136 Pa	160 Pa		*
15/75 m³/h	36	40	42	53	58
15/100 m³/h	36	40	42	52	57

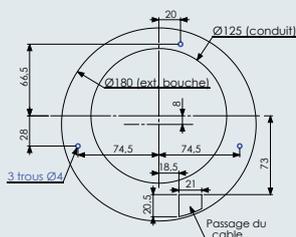
(*) : Bouches équipées d'un anneau acoustique

Les niveaux de puissance acoustique sont donnés au débit d'extraction hygrorégulé pour une humidité relative de 60 %.

Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ

ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION & TEMPO VISION 12 V :



Alimentation 12 V(AC/DC)
Débit maxi obtenu
par détection
de présence
Temporisation 30 minutes



Principe : la bouche est alimentée par un câble 2 fils (2 x 1,5 mm²) à encastrer débouchant à l'arrière de la platine support (schéma ci-contre). Prévoir un transformateur 12 V(AC/DC), 1 A, au tableau électrique.

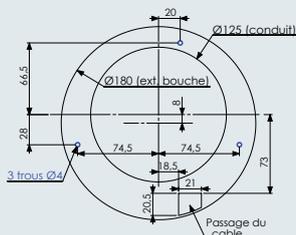
Après avoir retiré la grille ①, les fils sont passés par le passage de câble et raccordés sur le bornier d'alimentation ②.

A la première mise sous tension, la bouche doit faire 2 cycles ouverture/fermeture espacés d'environ 40 secondes. La détection se fait après environ 40 secondes.

Il est conseillé de fixer par vis la bouche sur le mur en utilisant les trous dans la platine support prévus à cet effet (le démontage de la bouche n'étant pas nécessaire pour les opérations courantes d'entretien).

En montage mural, la lentille doit se situer en partie basse de la bouche. En montage plafond, la lentille de détection doit être orientée vers le centre de la pièce.

ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION & TEMPO VISION à piles :



Principe : la bouche est alimentée par 2 piles 1,5 V type LR6 (non fournies).

Insérer les 2 piles dans le boîtier de connexion des piles ② en respectant les polarités indiquées après avoir retiré la grille ①.

A la première mise sous tension, la bouche doit faire 2 cycles ouverture/fermeture espacés d'environ 40 secondes. La détection se fait après environ 40 secondes.

Les piles doivent être changées lorsque la bouche émet une série de 5 bips à l'ouverture du volet :

Retirer la grille ① pour avoir accès au boîtier piles.

Il est conseillé de fixer par vis la platine support de la bouche sur le mur en utilisant les trous prévus à cet effet (le démontage de la bouche n'étant pas nécessaire pour les opérations courantes d'entretien).

En montage mural, la lentille doit se situer en partie basse de la bouche. En montage plafond, la lentille de détection doit être orientée vers le centre de la pièce.

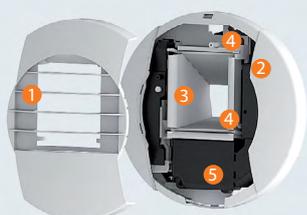
ENTRETIEN

Les bouches nécessitent un entretien régulier (au moins 2 fois par an) afin de conserver leur efficacité.

Avant toute intervention sur la bouche électrique 230 V ou 12 V, il est impératif de couper l'alimentation au tableau électrique.

Sur la bouche en 230 V, le capot ⑤, ou le boîtier de connexion pour la bouche VISION, ne peut être démonté que par un professionnel. La bouche ne doit pas être retirée du conduit pour procéder à l'entretien.

Modèle :
ALIZÉ HYGRO
TEMPO élec



PROCÉDURE D'ENTRETIEN

- Déboîter la grille ① de la bouche ② et retirer le canal ③ sans déboîter le ou les volets.
- Nettoyer la grille ① et le canal ③ à l'eau savonneuse et rincer.
- Remonter le canal ③ en prenant soin de bien positionner les axes des volets ④ dans les fourchettes des actionneurs (un seul volet pour les bouches de débit inférieur à 60 m³/h et pour les bouches VISION).
- Remonter la grille sur la bouche.

Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ

COMPOSITION

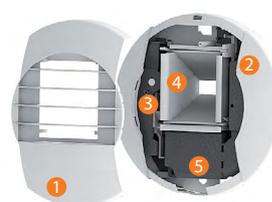
Les bouches ont un diamètre extérieur de 180 mm et une épaisseur de 50 mm.



ALIZÉ HYGRO



ALIZÉ HYGRO TEMPO élec
Alimentation 230 V



ALIZÉ HYGRO ELEC
Alimentation 230 V



ALIZÉ TEMPO à cordon



ALIZÉ TEMPO élec
Alimentation 230 V



ALIZÉ ELEC
Alimentation 230 V



ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V
Alimentation 230 V



ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V
Alimentation 12 V(AC/AC)



ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION
Alimentation 2 piles 1,5 V type LR6



ALIZÉ TEMPO VISION 230 V
Alimentation 230 V



ALIZÉ TEMPO VISION 12 V
Alimentation 12 V(AC/AC)



ALIZÉ TEMPO VISION
Alimentation 2 piles 1,5 V type LR6



ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon

- ① Grille amovible
- ② Ensemble capot + platine support avec manchette et joint à lèvres
- ③ Organe de commande hygoréglable
- ④ Canal de passage d'air avec 1 ou 2 volets
- ⑤ Boîtier de connexion électrique 230 V
- ⑥ Boîtier de connexion électrique 12 V
- ⑦ Boîtier de connexion des piles

Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ

MISE EN OEUVRE

MONTAGE MURAL

En position murale, les bouches sont montées par simple emboîtement sur un conduit Ø 125 mm souple

ou rigide ou sur une manchette Ø 125 mm à sceller. Le joint à lèvres assure le maintien et l'étanchéité.

MONTAGE PLAFOND

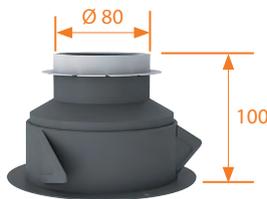
En plafond, la mise en oeuvre peut être réalisée en utilisant un manchon placo 3 griffes ou un manchon de traversée de dalle Ø 125 mm pour les bouches cuisines et Ø 125/80 pour les bouches sanitaires.

Le montage en plafond nécessite d'utiliser une pièce de renvoi d'angle permettant le guidage du cordon des bouches concernées.

Manchon placo 3 griffes Ø 125 :
Code 1794



Manchon placo 3 griffes Ø 125/80 :
Code 1795

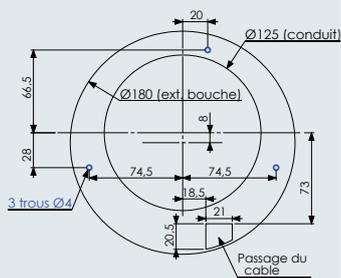


Pièce de renvoi d'angle :
Code 1791



Manchons traversée de dalle Ø 125 lg. 275 mm (code 1796), Ø 125/80 lg. 300 mm (code 1797).

ALIZÉ HYGRO & HYGRO TEMPO ou TEMPO à cordon :



ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon

Principe : le débit complémentaire des bouches HYGRO TEMPO et TEMPO est commandé par un cordon.

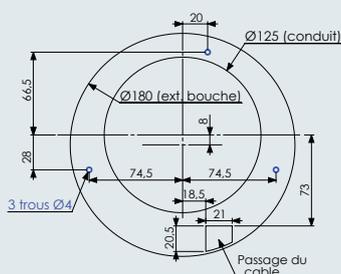
Après avoir monté la bouche dans le conduit ou la manchette, il est conseillé de fixer cette dernière par vis sur le mur en utilisant les trous dans la platine support prévus à cet effet (le démontage de la bouche n'étant pas nécessaire pour les opérations courantes d'entretien).

L'utilisation d'une pièce de renvoi d'angle est nécessaire pour le montage en plafond des bouches HYGRO TEMPO et TEMPO (voir ci-dessus).

Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ

ALIZÉ HYGRO ELEC ou ELEC avec et sans TEMPO :



ALIZÉ TEMPO ELEC



ALIZÉ ELEC



Principe : la bouche temporisée est alimentée par l'intermédiaire d'un contact normalement fermé. Une impulsion sur celui-ci crée une coupure d'alimentation qui enclenche l'ouverture de la bouche au débit maximum d'extraction. Délai d'ouverture environ 60 secondes.

La bouche non temporisée est alimentée par l'intermédiaire d'un interrupteur.

L'alimentation 230 V~ de la bouche qui s'effectue par un câble 2 fils (2 x 1,5 mm²) à encastrer débouchant à l'arrière de la platine support (schéma ci-contre) 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.

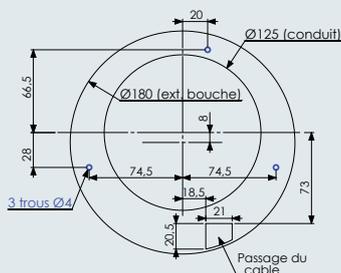
Après avoir retiré la grille ①, retirer le capot vissé du boîtier de connexion ②. Les fils sont passés par le passage de câble aménagé sur l'arrière de la platine support et raccordés sur le bornier de connexion.

La platine support de la bouche doit être impérativement vissée sur le mur.

A la première mise sous tension, il est normal que la bouche passe au débit maximum d'extraction.

Avant toute intervention sur la bouche, il est impératif de couper l'alimentation au tableau électrique (la minuterie étant en permanence sous tension).

ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION & TEMPO VISION 230 V :



Principe : la bouche est alimentée par un câble 2 fils (2 x 1,5 mm²) à encastrer débouchant à l'arrière de la platine support (schéma ci-contre).

L'alimentation 230 V~ de la bouche 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.

A la première mise sous tension, la bouche doit faire 2 cycles ouverture/fermeture espacés d'environ 40 secondes. La détection se fait après environ 40 secondes.

Avant toute intervention sur la bouche, il est impératif de couper l'alimentation au tableau électrique (la minuterie étant en permanence sous tension).

Après avoir retiré la grille ①, retirer le capot vissé du boîtier de connexion ②. Les fils sont passés par le passage de câble aménagé sur l'arrière de la platine support et raccordés sur le bornier de connexion.

La platine support de la bouche doit être impérativement vissée sur le mur.

En montage mural, la lentille doit se situer en partie basse de la bouche. En montage plafond, la lentille de détection doit être orientée vers le centre de la pièce.

Bouches d'extraction avec modulation des débits

ALIZÉ

CARACTÉRISTIQUES

CODIFICATION PRODUITS

Bouches ALIZÉ HYGRO

Désignation
ALIZÉ HYGRO 10/50 *
ALIZÉ HYGRO 10/60
ALIZÉ HYGRO 10/75
ALIZÉ HYGRO 15/50 *
ALIZÉ HYGRO 15/75
ALIZÉ HYGRO 15/100
ALIZÉ HYGRO 20/60 *

* Avis Technique ALIZÉ HOTEL n°14.5/14-2057

Bouches ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon

Désignation
ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon 5/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon 15/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon 15/60/60
ALIZÉ HYGRO TEMPO à cordon 20/60/65

* Avis Technique ALIZÉ HOTEL n°14.5/14-2057

Bouches ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION

Désignation
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION à piles (3 V) 5/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION à piles (3 V) 15/50/50 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION à piles (3 V) 15/60/60 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION à piles (3 V) 20/60/65 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 5/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 15/50/50 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 15/60/60 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 20/60/65 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 5/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 15/50/50 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 15/60/60 *
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 20/60/65 *

* Avis Technique ALIZÉ HOTEL n°14.5/14-2057

Bouches ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC & HYGRO ELEC

Désignation
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 5/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 15/50/50
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 5/40/75
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 5/40/100
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 10/45/150
ALIZÉ HYGRO ELEC sans tempo (230 V) 5/50/50
ALIZÉ HYGRO ELEC sans tempo (230 V) 15/50/50
ALIZÉ HYGRO ELEC sans tempo (230 V) 5/40/75
ALIZÉ HYGRO ELEC sans tempo (230 V) 5/40/100
ALIZÉ HYGRO ELEC sans tempo (230 V) 10/45/150

Bouches ALIZÉ TEMPO à cordon

Désignation
ALIZÉ TEMPO à cordon 5/30
ALIZÉ TEMPO à cordon 10/60
ALIZÉ TEMPO à cordon 15/30

Bouches ALIZÉ TEMPO ELEC & ELEC

Désignation
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 5/30
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 10/60
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 15/30
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 30/60
ALIZÉ ELEC sans tempo (230 V) 5/30
ALIZÉ ELEC sans tempo (230 V) 10/60
ALIZÉ ELEC sans tempo (230 V) 15/30
ALIZÉ ELEC sans tempo (230 V) 30/60

Bouches ALIZÉ TEMPO VISION

Désignation
ALIZÉ TEMPO VISION à piles (3 V) 5/30
ALIZÉ TEMPO VISION à piles (3 V) 10/60
ALIZÉ TEMPO VISION à piles (3 V) 15/30
ALIZÉ TEMPO VISION 12 V 5/30
ALIZÉ TEMPO VISION 12 V 10/60
ALIZÉ TEMPO VISION 12 V 15/30
ALIZÉ TEMPO VISION 230 V 5/30
ALIZÉ TEMPO VISION 230 V 10/60
ALIZÉ TEMPO VISION 230 V 15/30

Accessoires

Désignation
Mousse acoustique ALIZÉ HYGRO + pièce maintien
Anneau acoustique ALIZÉ HYGRO
Renvoi d'angle pour bouches à cordon en plafond
Sachet de 2 piles 1,5 Volts LR6
Sachet de 4 piles 1,5 Volts LR6
Bouton poussoir à ouverture/fermeture cde élec (230 V ou piles)
Manchette plastique Ø 125, L. 50 mm
Manchette plastique Ø 125, L. 65 mm à joint
Manchon placo 3 griffes Ø 125, L. 100 mm (avec joint de maintien de la gaine)
Manchon placo 3 griffes Ø 125/80, L. 100 mm (avec joint de maintien de la gaine)
Manchon plastique de traversée de dalle Ø 125, L. 275 mm (avec joint de maintien de la gaine)
Manchon plastique traversée de dalle Ø 125/80 L. 275 mm (avec joint de maintien de la gaine)