

# BOUCHES ET DIFFUSION

## Bouches d'extraction hygroréglables - "Salle de Bains"

### ALIZE HYGRO



HABITAT  
INDIVIDUEL




HABITAT  
COLLECTIF



BATIMENT  
TERTIAIRE

Les bouches d'extraction hygroréglables, ALIZE HYGRO, permettent d'extraire l'air vicié des salles de bains ou salles d'eau en habitat collectif et bâtiments tertiaires. Elles modulent automatiquement leur débit d'extraction en fonction du taux d'humidité relative de la pièce.



- Certifiées 
- Spécialement conçues pour la ventilation des salles de bains et salles d'eau en habitat collectif
- Modulation automatique du débit avec son capteur hygrostatique
- VMC hygroréglable type A et B et hygro gaz
- Facilité d'entretien (grille centrale amovible)
- Manchette à joint Ø 125 mm intégrée

### DESCRIPTION

- Module hygrostatique intégré permettant la modulation automatique du débit en fonction de l'humidité relative mesurée dans la pièce.
- Plage de pression : 80 à 160 Pa
- Manchette à joint Ø 125 mm intégrée
- Platine support
- Equipé en standard d'une grille blanche amovible

### GAMME

4 débits : 5-40, 5-45, 10-40, 10-45 m<sup>3</sup>/h

Bouche	Système	Type de logement		
		T1	T2	T3 à T7 et +
Salle d'eau *	Hygro A et B	5 - 40		
Salle de bains sans wc	Hygro A	5 - 40	5 - 45	10 - 45
avec wc		10 - 40	10 - 45	
Salle de bains sans wc	Hygro B	5 - 40	5 - 45	10 - 40
avec wc		10 - 40	10 - 45	
Salle de bains	Hygro-gaz	5 - 40		

\* une salle d'eau est une pièce ne contenant ni douche, ni baignoire (ex : cellier, buanderie)

### CONSTRUCTION

- Enveloppe en polystyrène choc blanc

333

Tarifs  
p 339

# BOUCHES ET DIFFUSION

Bouches d'extraction hygroréglables - "Salle de Bains"

## ALIZE HYGRO

### MISE EN ŒUVRE

Installation murale ou en plafond.  
Son manchon de raccordement à joint de série permet une liaison étanche entre le conduit et la bouche ainsi que le maintien sur la paroi.  
La platine support se fixe sur la paroi à l'aide de vis.

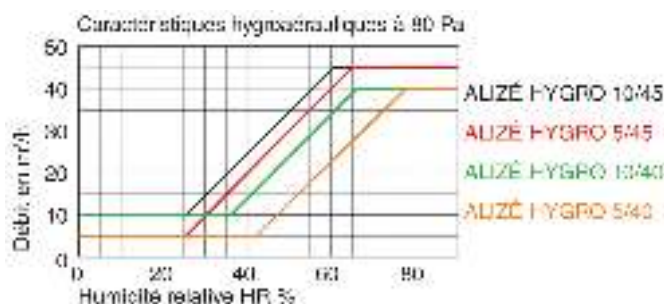
Nous préconisons aussi la manchette placo à joint pour sa facilité de mise en œuvre et la qualité de son maintien (surtout en plafond).

En rénovation d'habitat collectif nous disposons de platines spécialement conçues pour s'adapter sur les conduits de ventilation naturels existants.

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES



### CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

ALIZE	Lw en dB(A)			D n,e,w (C) dB	
	100 Pa	130 Pa	160 Pa	sans MIA	avec MIA
10 / 40	< 28	31	35	57	60
10 / 45	< 27	31	35	56	60

Lw niveau de puissance acoustique et Dn,e,w (C) isolement acoustique normalisé

# BOUCHES ET DIFFUSION

Bouches d'extraction hygroréglables à double débit temporisées - "Cuisine"  
**ALIZE HYGRO TEMPO**



HABITAT INDIVIDUEL



HABITAT COLLECTIF



BATIMENT TERTIAIRE

Les bouches d'extraction hygroréglables, **ALIZE TEMPO HYGRO CUISINE**, permettent d'extraire l'air vicié des cuisines en habitat collectif et bâtiments tertiaires. En régime permanent, elles modulent automatiquement leur débit d'extraction en fonction du taux d'humidité relative de la pièce et permettent d'assurer un débit de pointe complémentaire minuté (30 min) en fonction des besoins de l'occupant. Commandées manuellement par cordelette ou électriquement par bouton poussoir pour les versions électriques et à piles.



- Certifiées VENTILATION HYGRORÉGLABLE
- Spécialement conçue pour la ventilation des cuisines en habitat collectif
- VMC hygroréglable type A et B
- Modulation automatique du débit permanent avec son capteur hygrostatique
- Débit de pointe temporisé avec retour automatique au débit permanent
- Large gamme : mécanique, électrique et à piles
- Facilité d'entretien (grille centrale amovible)
- Manchette à joint Ø 125 mm intégrée

336

Tarifs p 339

## DESCRIPTION

- Fonctionnement double débit avec module hygrostatique intégré dans la bouche et volet double position
- Plage de pression : 80 à 160 Pa
- Débit de pointe obtenu par déclenchement manuel (cordelette), et par asservissement à un appareillage électrique en version électriques et à piles
- Le délai d'ouverture au débit maximum est d'environ 40 secondes
- Temporisateur pré-réglé à 30 minutes avec retour automatique au débit permanent
- Mousse acoustique montée de série
- Manchette à joint Ø 125 mm intégrée
- Equipée en standard d'une grille blanche amovible
- Appareil électrique de classe II pour la version ALIZE HYGRO CUISINE ELEC

## GAMME

5 débits : 6-40/90, 12-45/105, 10-45/120, 10-45/135, 12-45/135 m<sup>3</sup>/h

Bouche	Système	Type de logement				
		T1	T2	T3	T4	T5 et plus
Cuisine	Hygroréglable	6-40/90	6-40/90	12-45/105	12-45/120	12-45/135

	TYPE DE COMMANDE	AVANTAGE
<b>Bouches manuelles</b>	Cordelette	Economique et efficace
<b>Bouches électriques</b>	Bouton poussoir à ouverture (230V) Bouton poussoir à fermeture (12V)	Installation filaire et confort d'utilisation
<b>Bouches à piles</b> (LR6 non fournies)	Bouton poussoir à fermeture	Facilité d'installation et confort d'utilisation

# BOUCHES ET DIFFUSION

## Bouches d'extraction hygroréglables à double débit temporisées - "Cuisine" ALIZE HYGRO TEMPO

### CONSTRUCTION

- Enveloppe en polystyrène choc blanc

### MISE EN ŒUVRE

Installation murale ou en plafond.

Son manchon de raccordement à joint de série permet une liaison étanche entre le conduit et la bouche.

La platine support se fixe sur la paroi à l'aide de vis.

Nous préconisons aussi la manchette placo à joint pour sa facilité de mise en œuvre et la qualité de son maintien (surtout en plafond).

- En version **MÉCANIQUE À CORDELETTE**, prévoir un renvoi d'angle (RA) pour un montage en plafond.

- En version **ÉLECTRIQUE (230V et 12V)**,  
- la bouche est alimentée sous **230 V** en permanence par l'intermédiaire d'un contact normalement fermé.

> asservissement à un bouton poussoir à ouverture

**Dans ce cas il est impératif de fixer la platine support à l'aide de vis.**

- En version **12V**,

la bouche sera alimenté par un transfo (non fourni)

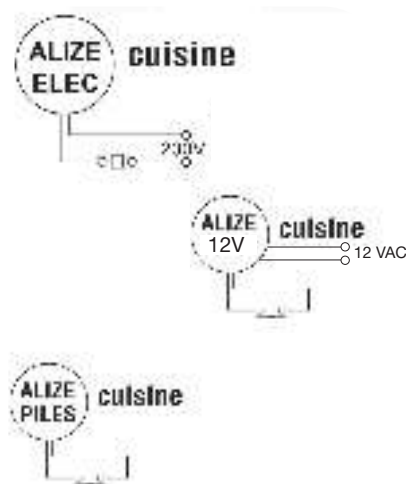
> asservissement indépendant à un bouton poussoir à fermeture

- En version **À PILES**,  
la bouche est à alimenter par 3 piles LR 6 (non fournies)

- asservissement indépendant à un bouton poussoir à fermeture

**Vérifier annuellement l'état d'usure des piles lorsque le volet ne s'ouvre plus correctement, les piles doivent être changées.**

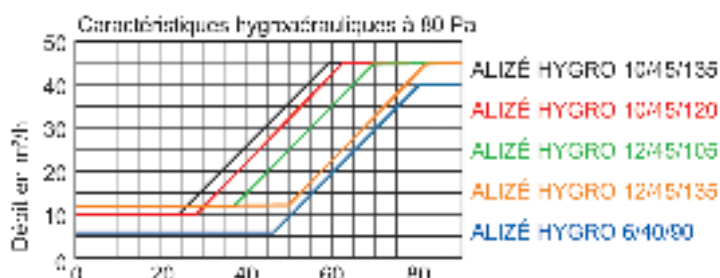
En rénovation d'habitat collectif nous disposons de platines spécialement conçues pour s'adapter sur les conduits de ventilation naturels existants.



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES



# BOUCHES ET DIFFUSION

## Bouches d'extraction temporisées - "WC"

### ALIZE TEMPO / VISION



ALIZE  
VISION  
à détection  
de présence



ALIZE  
TEMPO  
ELEC



ALIZE  
TEMPO  
A CORDON



VENTILATION HYGRORÉGLABLE



HABITAT  
INDIVIDUEL



HABITAT  
COLLECTIF



BATIMENT  
TERTIAIRE

Les bouches d'extraction hygroréglables, **ALIZE TEMPO / VISION**, permettent d'extraire l'air vicié des WC en habitat collectif et bâtiments tertiaires. Elles assurent un débit permanent de 5 m<sup>3</sup>/h et un débit complémentaire de 30 m<sup>3</sup>/h temporisé (30 minutes). Commandées manuellement par cordelette ou électriquement par bouton poussoir, elles existent aussi en version automatique avec détection de présence.

- Certifiées **CSTBat**
- Spécialement conçue pour la ventilation des WC en habitat collectif
- Débit de pointe temporisé avec retour automatique au débit permanent
- VMC hygroréglable type A et B et hygro gaz
- Large gamme : mécanique, électrique et à piles (détection de présence)
- Facilité d'entretien (grille centrale amovible)
- Manchette à joint Ø 125 mm intégrée

#### DESCRIPTION

- Régulation automatique du débit par volet à double position
- Plage de pression : 80 à 160 Pa
- Débit de pointe obtenu par déclenchement manuel en version cordelette, par asservissement à un appareillage électrique en version électrique, et automatiquement par détection de présence sur la version VISION
- Le délai d'ouverture au débit maximum est d'environ 40 secondes
- Temporisation pré-réglée à 30 minutes avec retour automatique au débit permanent
- Manchette Ø 125 à joint intégrée
- Platine support
- Equipé en standard d'une grille blanche amovible
- Appareil électrique de classe II pour la version ALIZE TEMPO ELEC

#### GAMME

Débit : 5/30 m<sup>3</sup>/h

Bouche WC	Système	Type de logement			
		T1-T2	T3-T4/T3 optimisé	T5-T6	T7 et +
	Hygro A		5/30		
	Hygro B			5/30	
	Hygro-gaz			5/30	

	TYPE DE COMMANDE	AVANTAGE
Bouches manuelles	Cordelette	Economique et efficace
Bouches électriques	Bouton poussoir à ouverture	Installation filaire et confort d'utilisation
Bouches à détection de présence	A détection automatique de présence par lentille de Fresnel	Facilité d'installation et confort d'utilisation <ul style="list-style-type: none"> <li>• soit à piles (3 piles LR6 non fournies)</li> <li>• soit électrique 12 VAC</li> </ul>

#### CONSTRUCTION

- Enveloppe en polystyrène choc blanc



# BOUCHES ET DIFFUSION

## Bouches d'extraction temporisées - "WC"

### ALIZE TEMPO / VISION

#### ▶ MISE EN ŒUVRE

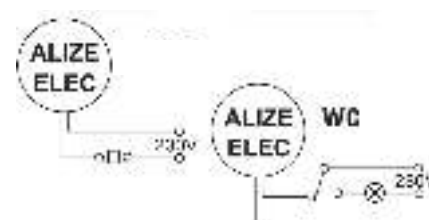
Installation murale ou en plafond. Le joint des manchettes assure une liaison étanche entre le conduit et la bouche. Nous préconisons la manchette placo à joint pour sa facilité de mise en œuvre et la qualité de son maintien (surtout en plafond).

- En version **MÉCANIQUE À CORDELETTE**, prévoir un renvoi d'angle (RA) pour un montage en plafond.

- En version **ÉLECTRIQUE**, la bouche est alimentée sous 230 V en permanence par l'intermédiaire d'un contact normalement fermé.

- > asservissement à l'éclairage pour bouton va et vient
- > asservissement indépendant à un bouton poussoir à ouverture

**Dans ce cas il est impératif de fixer la platine support à l'aide de vis.**



- En version **VISION** à détection automatique de présence à piles ou électrique 12V :
  - > Pour un montage mural, la lentille de détection doit se situer en partie basse de la bouche
  - > Pour un montage plafonnier, la lentille de détection doit être orientée vers le centre de la pièce

**Vérifier annuellement l'état d'usure des piles et lorsque le volet ne s'ouvre plus correctement, les piles doivent être changées.**



En rénovation d'habitat collectif nous disposons de platines spécialement conçues pour s'adapter sur les conduits de ventilation naturels existants.

#### ▶ DIMENSIONS



#### ▶ CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES

