

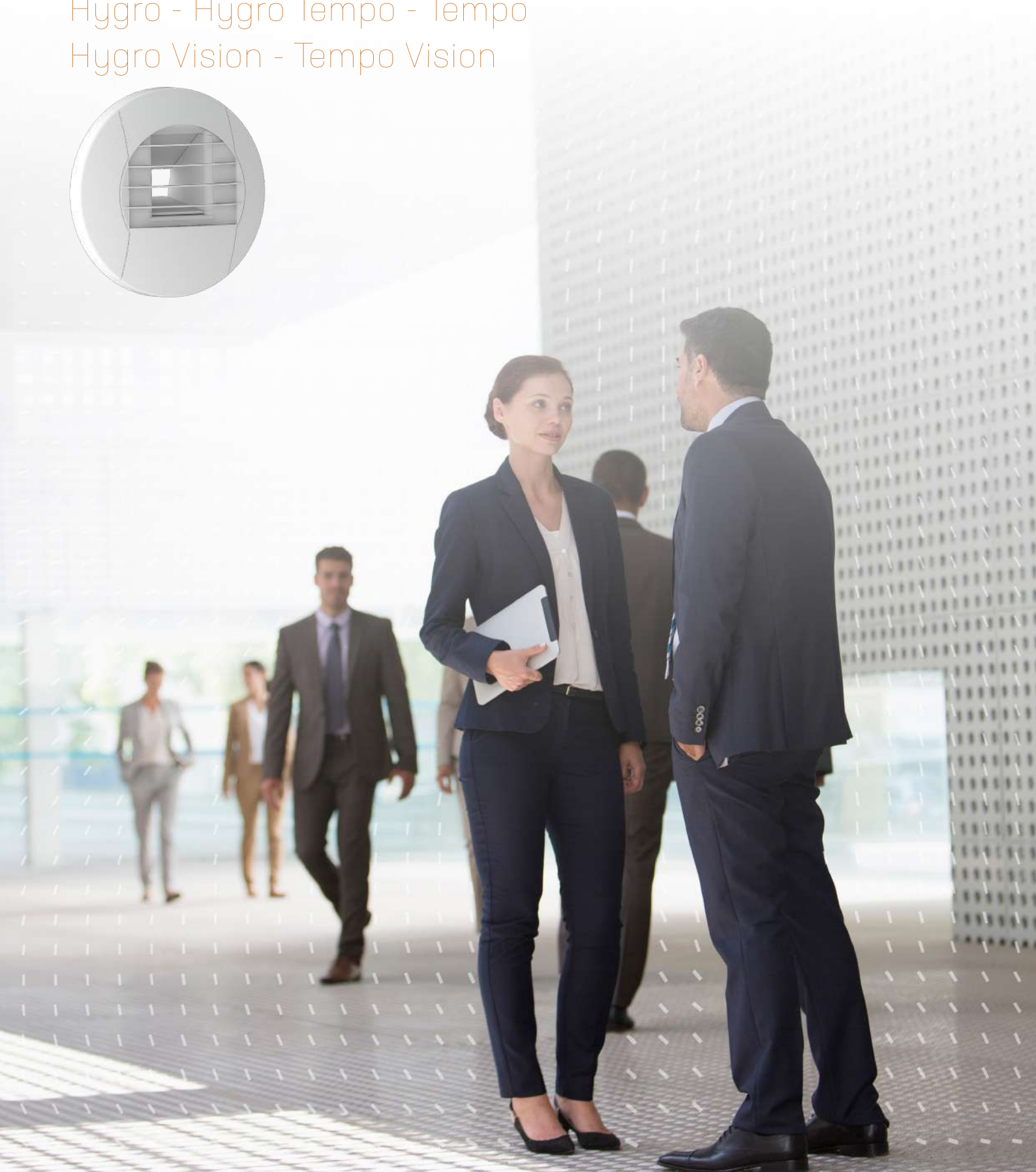
BOCAS DE EXTRACCIÓN  
CON MODULACIÓN DE CAUDALES

**anjos**

inspirer le bien-être

# ALIZÉ

Hygro - Hygro Tempo - Tempo  
Hygro Vision - Tempo Vision



# ALIZÉ TERCIARIO

- Realizadas en poliestireno blanco
- Rejilla extraíble para facilitar el mantenimiento
- Rango de funcionamiento: 80-160 Pa

## Presentación

Las bocas de extracción ALIZÉ con modulación de caudales para uso terciario aseguran, según el modelo, un caudal permanente modulado en función de la humedad relativa ambiente de la estancia o un caudal permanente fijo. Para algunos modelos, también proporcionan un caudal complementario (bajo 80 Pa), temporizado o no, accionado mediante pulsador o interruptor (230V), por detección de presencia (230 V, 12 V o a pilas) o mediante cordón.

Las bocas tienen un diámetro exterior de 180 mm y un grosor de 50 mm.

ALIZÉ HYGRO/  
TEMPO/ELEC  
caudales de hasta 60 m<sup>3</sup>/h



ALIZÉ HYGRO/  
TEMPO/ELEC  
caudales superiores a 60 m<sup>3</sup>/h



ALIZÉ HYGRO TEMPO  
VISION o  
HYGRO VISION



Estos conductos están disponibles en 8 modelos.

ALIZÉ HYGRO:  
Caudal higroregulable

ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC:  
Caudal base higroregulado y caudal complementario temporizado 30 minutos, accionado mediante pulsador. Alimentación 230 V

ALIZÉ HYGRO ELEC:  
Caudal base higroregulado y caudal complementario accionado mediante interruptor. Alimentación 230 V

ALIZÉ TEMPO ELEC:  
Caudal base fijo y caudal complementario temporizado 30 minutos accionado mediante pulsador. Alimentación 230 V

ALIZÉ ELEC:  
Caudal base fijo y caudal complementario accionado mediante interruptor. Alimentación 230 V

ALIZÉ TEMPO VISION:  
Caudal base fijo y caudal complementario temporizado 30 minutos accionado mediante detección de presencia. Alimentación eléctrica 230 V, 12 V (AC/DC) o 3 V (pilas 2 x 1,5 V)

ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION:  
Caudal base higroregulado y caudal complementario temporizado 30 minutos accionado mediante detección de presencia. Alimentación eléctrica 230 V, 12 V (AC/DC) o 3 V (pilas 2 x 1,5 V)

ALIZÉ TEMPO:  
Caudal base fijo y caudal complementario temporizado 30 minutos accionado manualmente mediante un cordón

ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón:  
Caudal base higroregulado y caudal complementario temporizado 30 minutos accionado manualmente mediante un cordón

## Composición

Las bocas tienen un diámetro exterior de 180 mm y un grosor de 50 mm.



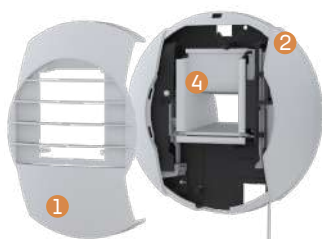
**ALIZÉ Hygro**



**ALIZÉ HYGRO TEMPO eléc**  
Alimentación 230 V



**ALIZÉ HYGRO ELEC**  
Alimentación 230 V



**ALIZÉ TEMPO**  
con cordón



**ALIZÉ TEMPO eléc**  
Alimentación 230 V



**ALIZÉ ELEC**  
Alimentación 230 V



**ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V**  
Alimentación 230 V



**ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V**  
Alimentación 12 V(AC/AC)



**ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION**  
Alimentación con 2 pilas de 1,5 V tipo LR6



**ALIZÉ TEMPO VISION 230 V**  
Alimentación 230 V

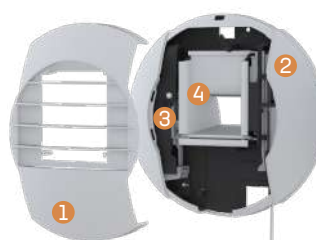


**ALIZÉ TEMPO VISION 12 V**  
Alimentación 12 V(AC/AC)



**ALIZÉ TEMPO VISION**  
Alimentación con 2 pilas de 1,5 V tipo LR6

- ① Rejilla desmontable
- ② Conjunto tapa + placa de soporte con manguito y junta de labio
- ③ Mecanismo de control higroregulable
- ④ Canal de paso de aire con 1 o 2 compuertas
- ⑤ Caja de conexión eléctrica 230 V
- ⑥ Caja de conexión eléctrica 12 V
- ⑦ Caja de conexión de pilas



**ALIZÉ HYGRO TEMPO**  
con cordón

# ALIZÉ TERCIARIO

## Presentación

Las bocas de extracción ALIZÉ con modulación de caudales para uso terciario aseguran, según el modelo, un caudal permanente modulado en función de la humedad relativa de la estancia o un caudal permanente fijo. En algunos modelos, también disponen de un caudal complementario (bajo 80 Pa), temporizado o no, accionado mediante pulsador o interruptor (230 V), mediante detección de presencia (230 V, 12 V o a pilas) o mediante cordón.

## Instalación

### Montaje mural

En posición mural, las bocas se montan simplemente encajándolas en un conducto  $\varnothing$  125 mm flexible o rígido, o en un manguito

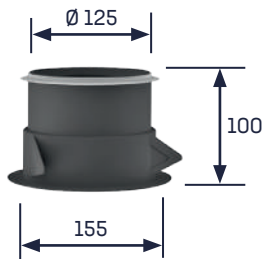
$\varnothing$ 125 mm para empotrar. La junta de labio garantiza la sujeción y la estanqueidad.

### Montaje en techo

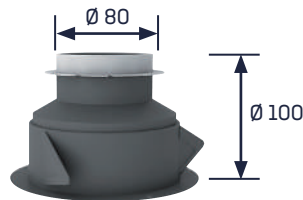
En techo, la instalación puede realizarse utilizando un manguito para placa de 3 garras o un manguito de paso de losa  $\varnothing$  125 mm para las bocas de cocina y  $\varnothing$  125/80 para las bocas sanitarias.

El montaje en techo requiere utilizar una pieza de desviación angular que permita guiar el cordón de las bocas correspondientes.

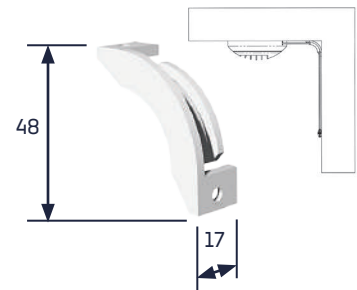
Manguito para placa de 3 garras  $\varnothing$  125 : **Código 1794**



Manguito de 3 garras  $\varnothing$  125/80 : **Código 1795**



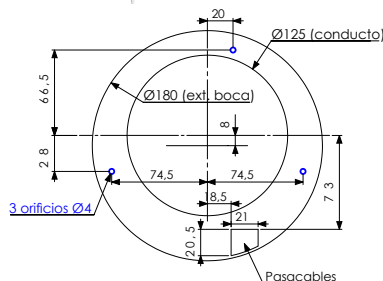
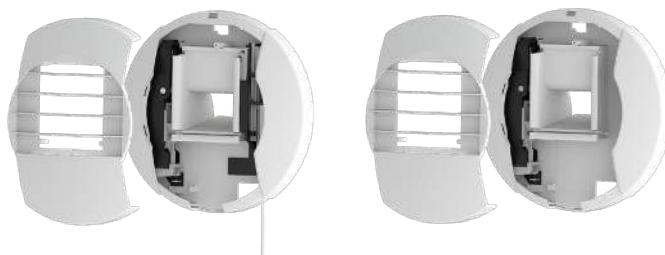
Pieza de desviación angular: **Código 1791**



Manguitos de paso de losa  $\varnothing$  125, longitud 275 mm (código 1796),  $\varnothing$  125/80, longitud 300 mm (código 1797).

## Alizé Hygro, Hygro Tempo y Tempo à cordon

### ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón



Principio: el caudal complementario de las bocas HYGRO TEMPO y TEMPO se acciona mediante un cordón.

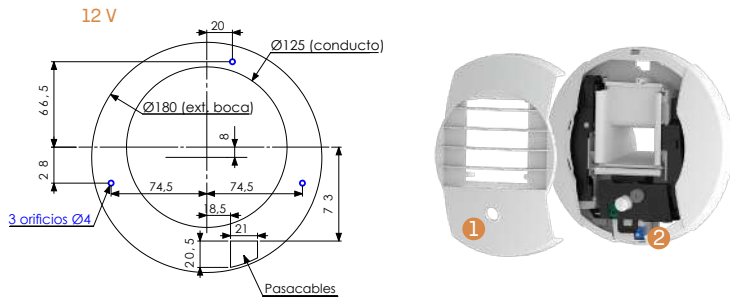
Después de montar la boca en el conducto o en el manguito, se recomienda fijar este último al muro con tornillos utilizando los orificios previstos en la placa de soporte (no es necesario desmontar la boca para las operaciones habituales de mantenimiento).

El uso de una pieza de desviación angular es necesario para la instalación en techo de las bocas HYGRO TEMPO y TEMPO (ver arriba).





## Alizé Hygro Tempo Vision y Tempo Vision 12 V



### ALIZÉ TEMPO VISION 12 V

Alimentación 12 V (AC/DC)  
Caudal máximo obtenido  
mediante detección de  
presencia  
Temporización de 30 minutos



Principio: la boca se alimenta mediante un cable de 2 hilos (2 × 1,5 mm<sup>2</sup>) empotrado y saliendo por la parte posterior de la placa de soporte (ver esquema adjunto). Se debe prever un transformador de 12 V (AC/DC), 1 A en el cuadro eléctrico.

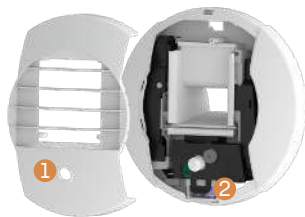
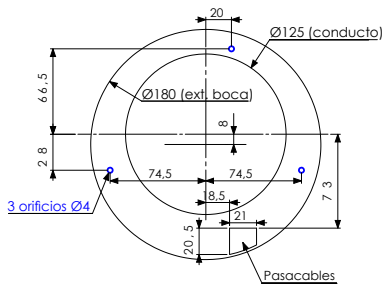
Después de retirar la rejilla **1**, los conductores se pasan por el paso de cable y se conectan al borne de alimentación **2**. En la primera puesta en tensión, la boca debe realizar 2 ciclos de apertura/cierre separados aproximadamente 40 segundos. La detección se activa después de unos 40 segundos.

Se recomienda fijar la boca al muro con tornillos, utilizando los orificios previstos en la placa de soporte (no es necesario desmontar la boca para las operaciones habituales de mantenimiento).

En montaje mural, la lente debe situarse en la parte inferior de la boca. En montaje en techo, la lente de detección debe orientarse hacia el centro de la estancia.



## Alizé Hygro Tempo Vision y Tempo Vision a pilas



Principio: la boca se alimenta mediante 2 pilas de 1,5 V tipo LR6 (no incluidas).

Inserte las 2 pilas en la caja de conexión de pilas **2** respetando las polaridades indicadas, después de retirar la rejilla **1**.

En la primera puesta en tensión, la boca debe realizar 2 ciclos de apertura/cierre separados aproximadamente 40 segundos. La detección se activa después de unos 40 segundos.

Las pilas deben sustituirse cuando la boca emite una serie de 5 pitidos durante la apertura del obturador:

Retire la rejilla **1** para acceder a la caja de pilas.

Se recomienda fijar la placa de soporte de la boca al muro mediante tornillos, utilizando los orificios previstos (no es necesario desmontar la boca para las operaciones habituales de mantenimiento).

En montaje mural, la lente debe situarse en la parte inferior de la boca. En montaje en techo, la lente de detección debe orientarse hacia el centro de la estancia.

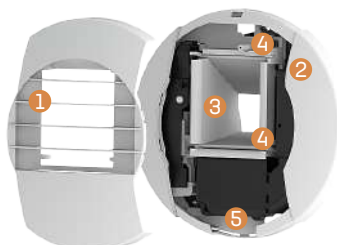
## Mantenimiento

Las bocas requieren un mantenimiento regular (al menos 2 veces al año) para conservar su eficacia. Antes de cualquier intervención en la boca eléctrica de 230 V o 12 V, es imprescindible cortar la alimentación en el cuadro eléctrico.

En la boca de 230 V, la tapa 5, o la caja de conexión en el caso de la boca VISION, solo puede ser desmontada por un profesional.

Modelo:

ALIZÉ HYGRO TEMPO élec



La boca no debe retirarse del conducto para realizar el mantenimiento.

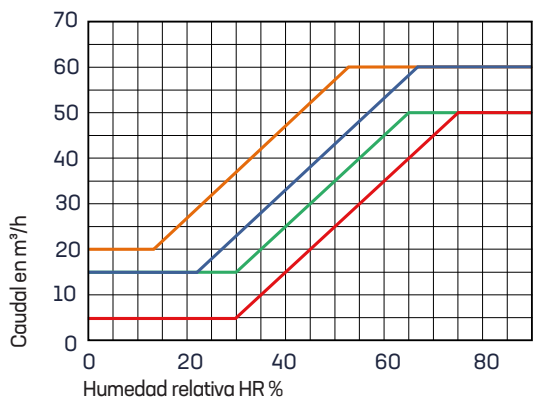
### Procedimiento de mantenimiento

Desencajar la rejilla **1** de la boca **2** y retirar el canal **3** sin desmontar la o las compuertas.

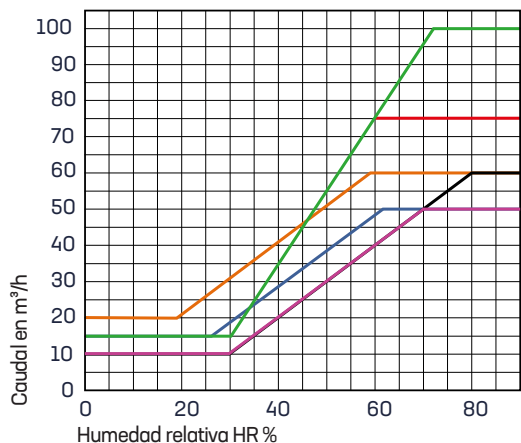
- Limpiar la rejilla **1** y el canal **3** con agua jabonosa y aclarar.
- Volver a montar el canal **3** asegurándose de posicionar correctamente los ejes de las compuertas **4** en las horquillas de los actuadores (una sola compuerta para las bocas de caudal inferior a 60 m<sup>3</sup>/h y para las bocas VISION).
- Volver a montar la rejilla en la boca.

## Características

### Higroaerúlicas (bajo 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

### Acústicas

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

Los niveles de potencia acústica se indican al caudal de extracción higroregulado para una humedad relativa máxima.

(\*): Bocas equipadas con espuma acústica

ALIZÉ HYGRO	Lw en dB(A)			Dn,e,w (C) dB	
	100 Pa	136 Pa	160 Pa		*
15/50 m³/h	32	36	38	55	59
20/60 m³/h	34	38	40	55	59

Los niveles de potencia acústica se indican al caudal de extracción higroregulado ALIZÉ HYGRO para una humedad relativa máxima.

(\*): Bocas equipadas con espuma acústica

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

Los niveles de potencia acústica se indican al caudal de extracción higroregulado para una humedad relativa del 60 %.

(\*): Bocas equipadas con espuma acústica

## Características

### Codificación de productos

#### Bocas ALIZÉ HYGRO

Designación	Código
ALIZÉ HYGRO 10/50	2106
ALIZÉ HYGRO 10/60	2107
ALIZÉ HYGRO 10/75	2108
ALIZÉ HYGRO 15/50	2111
ALIZÉ HYGRO 15/75	2113
ALIZÉ HYGRO 15/100	2114
ALIZÉ HYGRO 20/60	2116

\* Informes de ensayo «ALIZÉ HÔTEL» n°14.5/14-2057

#### Bocas ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón

Designación	Código
ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón 5/50/50	3690
ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón 15/50/50	3696
ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón 15/60/60	3697
ALIZÉ HYGRO TEMPO con cordón 20/60/65	3699

\* Informes de ensayo «ALIZÉ HÔTEL» n°14.5/14-2057

#### Bocas ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION

Designación	Código
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION a pilas (3 V) 5/50/50	3800
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION a pilas (3 V) 15/50/50*	3806
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION a pilas (3 V) 15/60/60*	3807
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION a pilas (3 V) 15/60/60*	3809
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 5/50/50	3810
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 15/50/50*	3816
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 15/60/60*	3817
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 12 V 20/60/65*	3819
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 5/50/50	3820
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 15/50/50*	3826
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 15/60/60*	3827
ALIZÉ HYGRO TEMPO VISION 230 V 20/60/65*	3829

\* Informes de ensayo «ALIZÉ HÔTEL» n°14.5/14-2057

#### Bocas ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC y HYGRO ELEC

Designación	Código
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 5/50/50	3603
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 15/50/50	3606
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 5/40/75	3621
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 5/40/100	3622
ALIZÉ HYGRO TEMPO ELEC (230 V) 10/45/150	3624
ALIZÉ HYGRO ELEC sin tiempo (230 V) 5/50/50	3653
ALIZÉ HYGRO ELEC sin tiempo (230 V) 15/50/50	3656
ALIZÉ HYGRO ELEC sin tiempo (230 V) 5/40/75	3671
ALIZÉ HYGRO ELEC sin tiempo (230 V) 5/40/100	3672
ALIZÉ HYGRO ELEC sin tiempo (230 V) 10/45/150	3674

#### Bocas ALIZÉ TEMPO con cordón

Designación	Código
ALIZÉ TEMPO con cordón 5/30	1775
ALIZÉ TEMPO con cordón 10/60	3754
ALIZÉ TEMPO con cordón 15/30	3755

#### Bocas ALIZÉ TEMPO ELEC & ELEC válvulas

Designación	Código
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 5/30	3720
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 10/60	3726
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 15/30	3730
ALIZÉ TEMPO ELEC (230 V) 30/60	3744
ALIZÉ ELEC sin tiempo (230 V) 5/30	3760
ALIZÉ ELEC sin tiempo (230 V) 10/60	3766
ALIZÉ ELEC sin tiempo (230 V) 15/30	3770
ALIZÉ ELEC sin tiempo (230 V) 30/60	3784

#### Bocas ALIZÉ TEMPO VISION válvulas

Designación	Code
ALIZÉ TEMPO VISION a pilas (3 V) 5/30	1777
ALIZÉ TEMPO VISION a pilas (3 V) 10/60	3706
ALIZÉ TEMPO VISION a pilas (3 V) 15/30	3707
ALIZÉ TEMPO VISION 12 V 5/30	1778
ALIZÉ TEMPO VISION 12 V 10/60	3836
ALIZÉ TEMPO VISION 12 V 15/30	3837
ALIZÉ TEMPO VISION 230 V 5/30	1779
ALIZÉ TEMPO VISION 230 V 10/60	3846
ALIZÉ TEMPO VISION 230 V 15/30	3847

#### Accesorios

Designación	Código
Espuma acústica ALIZÉ HYGRO + pieza de soporte	1788
Anillo acústico ALIZÉ HYGRO	1789
Desviación angular para bocas con cordón en instalación de techo	1791
Bolsa de 2 pilas 1,5 Volts LR6	1782
Bolsa de 4 pilas 1,5 Volts LR6	1784
Pulsador de apertura/cierre para mando eléctrico (230 V o a pilas)	1790
Manguito de plástico Ø 125, L. 50 mm	1792
Manguito de plástico Ø 125, L. 65 mm con junta	1793
Manguito para placa de 3 garras Ø 125, L. 100 mm (con junta de sujeción del conducto)	1794
Manguito para placa de 3 garras Ø 125/80, L. 100 mm (con junta de sujeción del conducto)	1795
Manguito de plástico para paso de losa Ø 125, L. 275 mm (con junta de sujeción del conducto)	1796
Manguito plástico para paso de losa Ø 125, L. 275 mm (avec joint de maintien de la gaine)	1797