

## Entrée d'air hygroréglable

11014254  
EHT<sup>2</sup> 6-44EHT<sup>2</sup> la solution haute performance acoustique en traversée de mur.Vue de face entrée d'air hygroréglable EHT<sup>2</sup>Vue de côté entrée d'air hygroréglable EHT<sup>2</sup>

## PLUS PRODUIT

- design contemporain,
- haute performance acoustique jusqu'à 48 dB,
- orientation du flux d'air en fonction du besoin.

## RÉGLEMENTATIONS &amp; CONFORMITÉ(S)

N° Identification QB37 : 05/02-CHY1-2267; 05/02-CHY1-2266; 05/02-CHY2-2185  
N° d'avis technique : 14.5/17-2266; 14.5/17-2267; 14.5/17-2185

## Principes de fonctionnement

EHT<sup>2</sup> permet d'alimenter le logement en air neuf à partir d'un conduit en traversée de mur et d'un auvent extérieur côté façade. Une mousse acoustique est introduite dans le conduit pour permettre une atténuation sonore des bruits extérieurs.

## Description produit

L'entrée d'air murale EHT<sup>2</sup> assure l'amenée d'air neuf et la répartition des débits entrant dans le logement en fonction du taux d'humidité tout en garantissant une atténuation acoustique jusqu'à 48 dB.

## Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation

## Mise en oeuvre

- entrée d'air EFL doit être montée uniquement dans les pièces principales : chambres, séjour, salon,
- EHT<sup>2</sup> doit être installée en traversée de mur,
- raccordement sur PVC sanitaire en diamètre externe 100 mm ou 125 mm,
- mousse acoustique insérée directement dans la réservation en PVC.

## Caractéristiques principales

- entrée d'air acoustique haute performance,
- mise en œuvre en traversée de mur,
- auvents extérieurs disponibles en blanc ou noir.

## Caractéristiques complémentaires

Ce produit existe également en entrée d'air fixe sous le nom EFT<sup>2</sup>.

## Accessoires

| Désignations                                                                                  | Références |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Tube Ø 100mm, L350mm                                                                          | 11014121   |
| Tube Ø 100mm, L500mm                                                                          | 11014128   |
| Fût EHT / PVC Ø 125                                                                           | 11014126   |
| Mousse acoustique D100 EHT <sup>2</sup> /EFT <sup>2</sup>                                     | 11014259   |
| Mousse acoustique D125 EHT <sup>2</sup> /EFT <sup>2</sup>                                     | 11014260   |
| Filtre anti insecte EHT <sup>2</sup> /EFT <sup>2</sup>                                        | 11014262   |
| Auvent EHT <sup>2</sup> /EFT <sup>2</sup> D100 Blanc                                          | 11014261   |
| Auvent EHT <sup>2</sup> /EFT <sup>2</sup> D100 Noir                                           | 11014263   |
| Limiteur débit D100 mm pour entrée d'air EHT et EFT                                           | 11014145   |
| Adaptateur pour limiteur débit D125 mm pour entrée d'air EHT <sup>2</sup> et EFT <sup>2</sup> | 11014146   |
| Kit Electrofiltre EHT <sup>2</sup> /EFT <sup>2</sup>                                          | 11014264   |

## Données générales

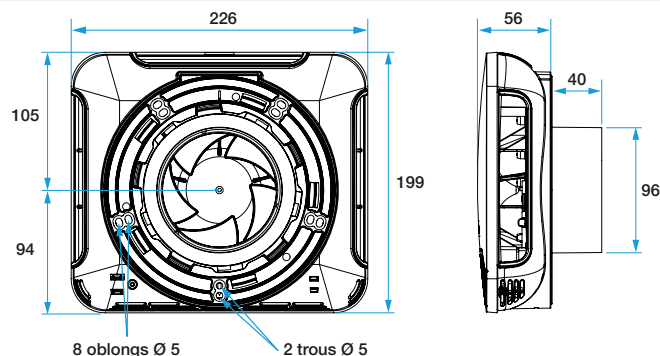
| Références | Matériau principal | Couleur |
|------------|--------------------|---------|
| 11014254   | Plastique          | Blanc   |

Entrée d'air hygroréglable

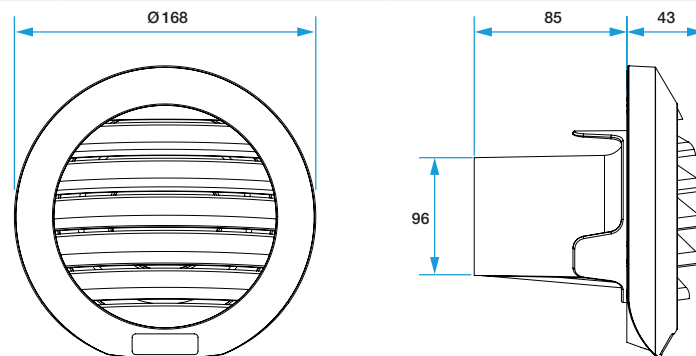
11014254  
EHT<sup>2</sup> 6-44

## Données dimensionnelles

| Références | H (mm) | L (mm) | P (mm) | Ø raccordement (mm) |
|------------|--------|--------|--------|---------------------|
| 11014254   | 200    | 226    | 56     | 100;125             |



Encombrement Entrée d'air EHT<sup>2</sup> et EFT<sup>2</sup>

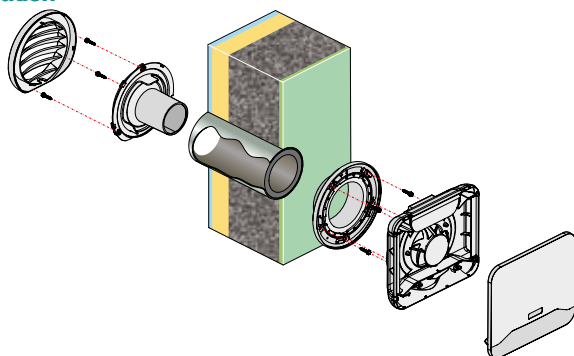


Encombrement Auvent EHT<sup>2</sup> et EFT<sup>2</sup>

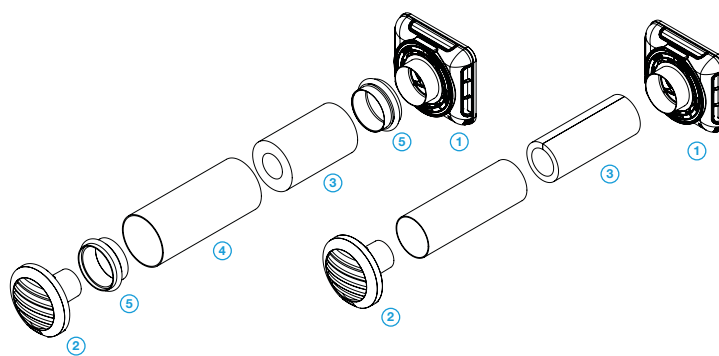
## Données aérauliques

| Références | Plage de débit d'air (m³/h) |
|------------|-----------------------------|
| 11014254   | 6-44                        |

## Installation

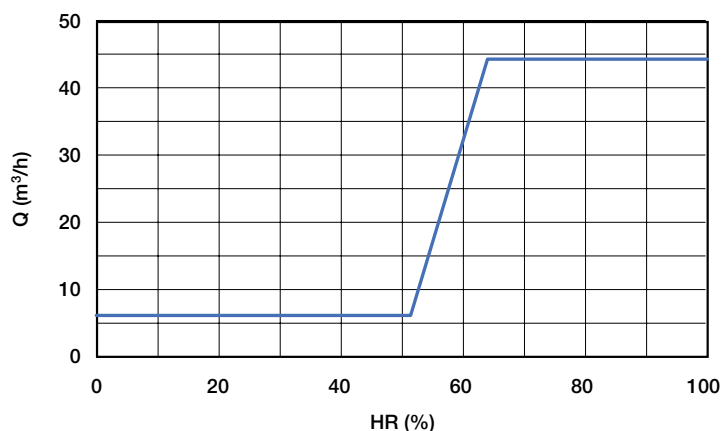


Mise en œuvre entrée d'air EHT<sup>2</sup> et EFT<sup>2</sup>



Composition entrée d'air EHT<sup>2</sup> et EFT<sup>2</sup>

## Courbes



Courbe Débit/Humidité