

Purification d'air et ventilation simple flux

EasyHOME® HYGRO - ventilation hygroréglable basse consommation



EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium



LES + PRODUITS

- Ventilation au plus près des besoins grâce à la détection d'humidité.
- Compatible multi-conduits : nouveaux accessoires pour réseau semi-rigide Optiflex.
- Simple à intégrer <19 cm et ultra-rapide à poser.
- Silencieux : à partir de 31 dB(A).
- Existe en version Haute Pression avec réglage de la pression sur site.

CONFORMITÉ(S)

- Avis technique CSTB : 14.5/17-2266.
- Certification QB ventilation hygroréglable.
- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP (1).

GAMME

Désignation	Référence		Cond.
Groupe EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM MW	11033050		32
Kit EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM MW + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033051		16
Groupe EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM HP	11033052		32
Kit EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM HP + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033054		16

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

EasyHOME® HYGRO renouvelle l'air de votre logement et évacue l'humidité ambiante au plus près de vos besoins.

Les bouches et entrées d'air hygroréglables détectent, pièce par pièce, l'humidité ou la présence pour un débit de ventilation qui s'adapte automatiquement à votre rythme de vie.

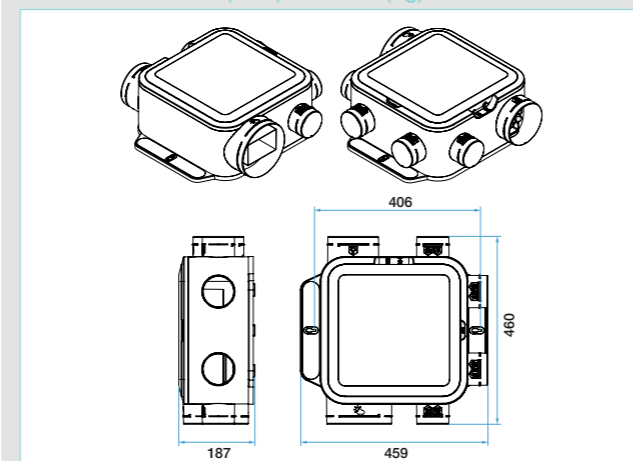
DESCRIPTION

- Groupe COMPACT en matière plastique recyclable.
- Nombre de piquages :
 - 1 piquage Ø125 cuisine
 - 4 piquages Ø80 sanitaires
 - 1 rejet Ø160.
- Débits extraits régulés par les bouches hygroréglables en fonction de l'humidité ambiante.
- Moteur EC, basse consommation :
 - Version MW (Micro-Watt) : 1 vitesse
 - Version HP (Haute Pression) : 2 vitesses correspondant à 2 niveaux de pression, réglable sur site par l'installateur selon les pertes de charge du réseau
- Kits hygro B livrés avec bouches hygroréglables Bahia Curve, à commande électrique (ELEC)

DOMAINE D'APPLICATION

- VMC simple flux hygroréglable pour maison individuelle ou appartement.
- Neuf et rénovation.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.
- Version MW (Micro-Watt) : l'offre standard pour les installations à réseau court.
- Version HP (Haute Pression) : l'offre qui s'adapte à l'installation et garantit des débits conformes grâce à ses 2 niveaux de pression au choix. Convient aux grandes maisons, aux maisons à étages, aux réseaux longs et compliqués.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 3,6 kg

COMPOSITION DES KITS

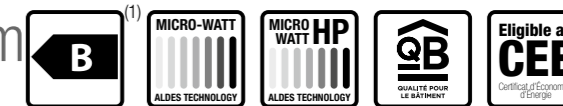
	Kit EasyHOME® Hygro COMPACT Premium MW	Kit EasyHOME® Hygro COMPACT Premium HP
Code	11033051	11033054
Groupe EasyHOME® Compact Hygro Premium	Groupe MW	Groupe HP
Bouche cuisine C21 PUSH Ø125 + manchette	1	1
Bouche bain B21 Ø80 + manchette	1	1
Bouche WC W13 PRES Ø80 + manchette	1	1
Bouchon Ø80 mm	2	2
EasyCLIP Algaine Ø125 mm	1	1
EasyCLIP Algaine Ø80 mm	2	2
EasyCLIP Algaine Ø160 mm	1	1

Purification d'air et ventilation simple flux

EasyHOME® HYGRO - ventilation hygroréglable basse consommation



EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium



MISE EN ŒUVRE

- Montage multi-positions : mur, plafond, sol, pente.
- 2 vis de fixation seulement et bandeaux antivibratiles intégrés.
- Extra-plat < 19 cm
- Pictogrammes d'aide au montage inclus sur le groupe.
- Bornier électrique à connexion rapide.
- Raccordement des conduits sur le groupe en :
 - Ø125 mm en cuisine
 - Ø80 mm en bain, WC et salle d'eau
 - Ø160 pour le rejet.
- Compatible avec tous les types de réseau :
 - conduits souples Algaine
 - conduits semi-rigides Optiflex (accessoires EasyCLIP Optiflex disponibles en option)
 - conduits rigides Minigaine
- Hors volume chauffé, isoler le réseau.
- Alimentation bouches cuisine PUSH et WC PRESENCE par pile (alcaline 9V, type LR61 non fournie)
- Raccordement simplifié des conduits souples sur le groupe, grâce au système EasyCLIP Algaine fourni (raccord + collier rapide)
- Compatible avec les conduits semi-rigides Optiflex, grâce aux nouveaux accessoires exclusifs Aldes (disponibles en option), pour des installations étanches et performantes dans le temps.

ACCESSOIRES

Désignation	Référence		Conditionnement
Bouton poussoir VMC	11026011		84
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010		
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011		

- Bouton poussoir VMC pour la commande de la bouche Bahia Curve cuisine PUSH.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : voir gamme Kits bouches BAHIA pour Algaine ou pour Optiflex.
- EasyCLIP Algaine Ø80 et Ø125 supplémentaires : raccord et collier rapides pour conduit souple.
- Accessoires EasyCLIP Optiflex permettant de raccorder EasyHOME® avec des conduits semi-rigides : voir gamme Optiflex Ø90.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium MW :

- Puissance acoustique bouche cuisine : 36 dB(A)
- Pression acoustique bouche cuisine, à 2 mètres : ≥31 dB(A)

EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium HP :

- Réglage vitesse 3 :
- Puissance acoustique bouche cuisine : 37 dB(A)
- Pression acoustique bouche cuisine, à 2 mètres : ≥32 dB(A)

Réglage vitesse 4 :

- Puissance acoustique bouche cuisine : 38 dB(A)
- Pression acoustique bouche cuisine, à 2 mètres : ≥33 dB(A)

MONTAGE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Classement du groupe : IPX2

EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium MW :

- Puissance max consommée : 35 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 8,5 W-Th-C
- Intensité max : 0,25 A

EasyHOME® HYGRO Premium HP :

- Puissance max consommée : 85 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 11 W-Th-C
- Intensité max : 0,6 A

(1) Conforme au règlement d'éco conception 1253/2014 et d'étiquetage énergétique 1254/2014. Echelle de classe énergétique voir page réglementation ErP.