

Groupe de ventilation simple flux individuelle hygroréglable

11033071

Kit EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP + Bouches BAHIA® CURVE ELE PEB

EasyHOME Hygro COMPACT Premium SP est une solution extra-plate et ultra-silencieuse de ventilation hygroréglable très basse consommation qui offre jusqu'à 7 vitesses.



Groupe COMPACT SP

PLUS PRODUIT

- jusqu'à 7 vitesses de ventilation,
- compatible multi-conduits avec accessoires de raccordement EasyCLIP pour réseau souple ou semi-rigide,
- 77% de matière plastique recyclée.

RÉGLEMENTATIONS & CONFORMITÉ(S)

N° Identification QB37 : NA
N° d'avis technique : NA

Principes de fonctionnement

EasyHOME HYGRO renouvelle l'air de votre logement et évacue l'humidité ambiante.

Les bouches hygroréglables détectent, pièce par pièce, l'humidité ou la présence pour un débit de ventilation qui s'adapte automatiquement au besoin.

Description produit

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP est une solution de ventilation simple flux hygroréglable qui adapte le renouvellement d'air au taux d'humidité ou à la présence d'occupants dans le logement, évitant ainsi les déperditions de chaleur inutiles.

La modulation se fait pièce par pièce au niveau des bouches hygroréglables.

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP est équipé d'un moteur très basse consommation et propose jusqu'à 7 vitesses. La pression de fonctionnement est réglable sur site pour s'adapter à l'installation.

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP est compatible multi-conduits et peut être installé avec des conduits semi-rigides Optiflex pour une installation étanche et performante.

Extra plat et très silencieux, EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP est adapté à une installation en combles comme en espace réduit dans le logement, par exemple en faux-plafond ou en pièce technique.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation

Mise en oeuvre

- installation en combles ou en faux-plafond,
- 2 vis de fixation seulement : entraxe de fixation 406 mm,
- bandeaux antivibratiles intégrés,
- bornier électrique à connexion rapide,
- compatible avec tous les types de réseau :
 - conduits souples Algaine,
 - conduits semi-rigides Optiflex,
 - conduits rigides Minigaine,
 - hors volume chauffé, isoler le réseau.
- accessoires EasyCLIP Algaine fournis : raccords + colliers rapides pour un raccordement simplifié des conduits souples sur le groupe,
- accessoires EasyCLIP Optiflex disponibles en option.

Argumentaire référence

- Application :
 - Pour maison individuelle ou appartement,
 - Pour réseau de ventilation simple flux,
 - Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires,
- Description :
 - Groupe COMPACT en matière plastique recyclable : 1 piquage Ø125 cuisine, 4 piquages Ø80 sanitaires, 1 rejet Ø160,
 - Débits extraits régulés par les bouches hygroréglables en fonction de l'humidité ambiante et de la présence dans les pièces,
 - Moteur EC, basse consommation 7 vitesses,
 - Kit hygro B livré avec bouches hygroréglables Bahia Curve PEB, à commande électrique.

Groupe de ventilation simple flux individuelle hygroréglable

11033071

Kit EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP + Bouches BAHIA®
CURVE ELE PEB

Caractéristiques principales

- groupe COMPACT en matière plastique recyclable,
- Raccordements sur le groupe :
 - 1 piquage Ø 125 mm cuisine,
 - 4 piquages Ø 80 mm sanitaires,
 - 1 rejet Ø 160 mm.
- débits extraits régulés par les bouches hygroréglables en fonction de l'humidité ambiante,
- pictogrammes d'aide au montage sur le groupe,
- moteur EC très basse consommation, version SP : 7 vitesses disponibles correspondant à 7 niveaux de pression de 50 à 250 Pa, réglables sur site par l'installateur selon les pertes de charge du réseau,
- à associer à des bouches hygroréglables Bahia Curve.

Composition des kits

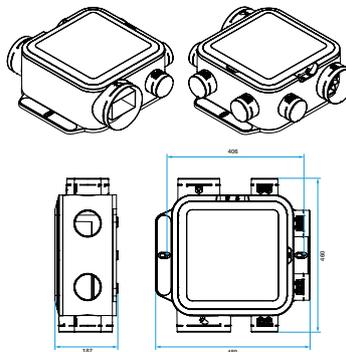
- bouchon Ø 80 mm;2
- bouche cuisine / salle de bain avec WC (humidité + présence): H+P75 Ø 125 mm;1
- bouche salle de bain sans WC / buanderie / cuisine fermée (humidité) : H50 Ø 80 mm;1
- bouche wc (présence) : P25 Ø 80 mm;1
- EasyCLIP Algaine Ø 125 mm;1
- EasyCLIP Algaine Ø 80 mm;2
- EasyCLIP Algaine Ø 160 mm;1

Données générales

Références	Nombre de raccordements Ø 125 mm	Nombre de raccordements Ø 80 mm	Nombre de sanitaires maximum	Nombre de vitesses	Type de moteur
11033071	1	4	4	7	EC

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Ø rejet (mm)	Poids (kg)
11033071	187	459	460	160	3,6



Encombrement en mm

Données aérauliques

Références	Débit max ErP (m³/h)
11033071	416

Données acoustiques

Références	Pression acoustique à 2 m de la bouche cuisine (dB(A))	Puissance acoustique à la bouche cuisine (dB(A))	Puissance acoustique au groupe à 100 m³/h (dB(A))	Puissance acoustique ErP (dB(A))
11033071	32	37	42	49

Données thermiques

Références	Consommation moyenne journalière F4 (1 bain + 1 WC) (W)
11033071	10,9

Données électriques

Références	Fréquence (Hz)	Intensité max (A)	Tension (V)	Puissance max (W)
11033071	50	0,8	230	85

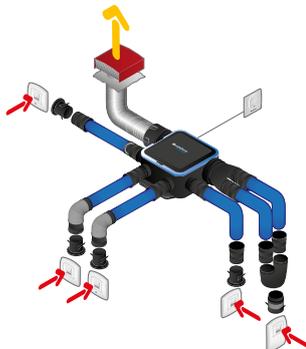
Groupe de ventilation simple flux individuelle hygroréglable

11033071

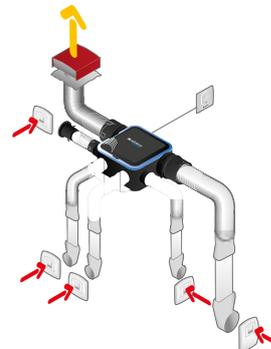
Kit EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP + Bouches BAHIA® CURVE ELE PEB

Données réglementaires

Références	Classe énergétique – climat moyen
11033071	B



Installation avec conduits semi-rigides Optiflex

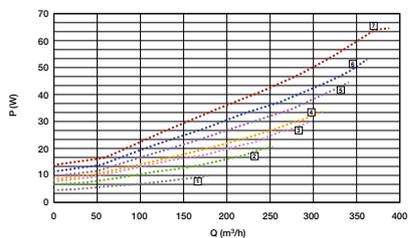
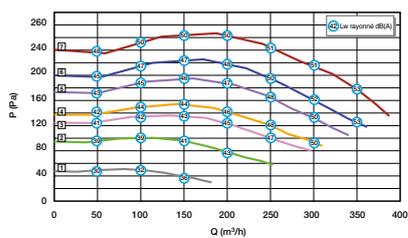


Installation avec conduits rigides MINIGAINE



EasyCLIP OPTIFLEX® (en option)

Courbes



Courbe aéralique et acoustique EasyHOME Hygro COMPACT SP

7 niveaux de pression [1] à [7] correspondant à 7 vitesses de ventilation au choix, réglables sur site.