

Groupe de ventilation simple flux individuelle hygroréglable

11033066

Groupe EasyHOME HYGRO Premium SP

EasyHOME HYGRO Premium SP est une solution de ventilation hygroréglable très basse consommation qui offre jusqu'à 7 vitesses de fonctionnement.



Groupe SP



Groupe MW en vue de dessus

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

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

EasyHOME HYGRO Premium SP est adapté à une installation dans les combles.

Domaines d'application

Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation

Mise en oeuvre

- montage suspendu en combles avec cordelette fournie,
- fixation possible sur une paroi verticale grâce au kit de fixation mural en option : entraxe de fixation 95 mm,
- 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.

Caractéristiques principales

- groupe COMBLES en matière plastique recyclable,
- raccordements sur le groupe :
 - 2 piquages Ø 125 mm cuisine et sanitaires,
 - 5 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,
- possibilité de raccorder de 1 à 7 vitesses de fonctionnement,
- à associer à des bouches hygroréglables Bahia Curve.

Groupe de ventilation simple flux individuelle hygro-réglable

11033066

Groupe EasyHOME HYGRO Premium SP

Composition des kits

- cordelette de suspension;1
- bouchon Ø 80 mm;3
- bouchon operculable Ø 125/80 mm;1

Accessoires

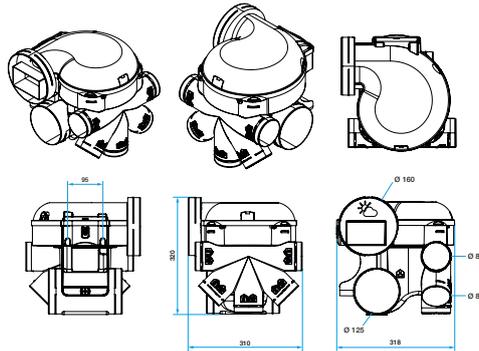
Désignations	Références
Adaptateur rejet EasyHOME Ø160/125 mm	11026025
EasyCLIP Algaine collier + raccord Ø 125 mm	11033010
EasyCLIP Algaine collier + raccord Ø 80 mm	11033011
Kit fixation murale EasyHOME combles avec silent-blocs	11033015
EasyCLIP Algaine collier + raccord Ø 160 mm	11033016
Kit accessoires Easyclip OPTIFLEX® pour groupes EasyHOME	11091994

Données générales

Références	Nombre de raccords Ø 125 mm	Nombre de raccords Ø 80 mm	Nombre de sanitaires maximum	Nombre de vitesses	Type de moteur
11033066	2	5	7	7	EC

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Ø rejet (mm)	Poids (kg)
11033066	320	310	318	160	2,8



Encombrement en mm

Données aérauliques

Références	Débit max ErP (m³/h)
11033066	418

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))
11033066	32	37	46	53

Données thermiques

Références	Consommation moyenne journalière F4 (1 bain + 1 WC) (W)
11033066	11,8

Données électriques

Références	Fréquence (Hz)	Intensité de protection (A)	Intensité max (A)	Tension (V)	Puissance max (W)
11033066	50	2	0,8	230	85

Groupe de ventilation simple flux individuelle hygoréglable

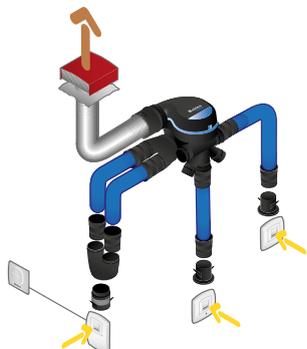
11033066

Groupe EasyHOME HYGRO Premium SP

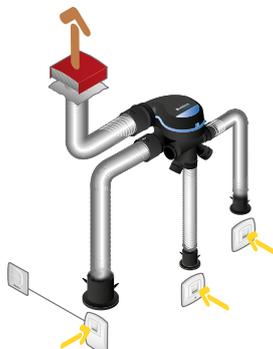
Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP
11033066	B

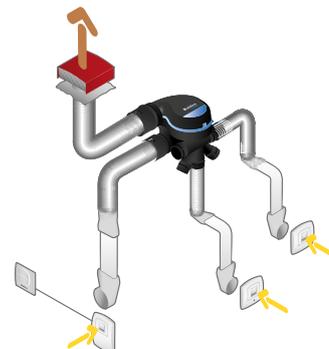
Installation



Installation avec conduits semi-rigides Optiflex



Installation avec conduits souples Algaïne isolée



Installation avec conduits rigides Minigaine

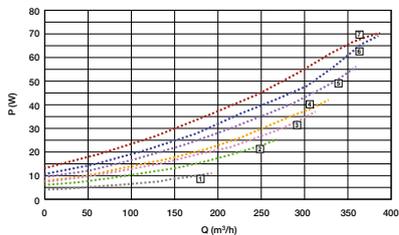
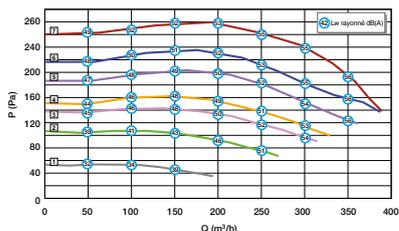


EasyCLIP Algaïne



EasyCLIP Optiflex (en option)

Courbes



Courbe aéraulique et acoustique EasyHOME Hygro SP

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