

Groupe de ventilation simple flux individuelle à détection multi polluant

# 11033058

## Groupe EasyHOME PureAIR COMPACT Classic + Grilles de ventilation ColorLINE® + Entrées d'air AirFILTER®

EasyHOME PureAIR COMPACT Classic renouvelle l'air de votre logement grâce à ses capteurs COV et H2O et sa grande vitesse automatique.



Kit COMPACT CLASSIC



Groupe en vue de dessus

### PLUS PRODUIT

- capteurs COV et H2O,
- grande vitesse de ventilation automatique en salle de bain et en cuisine,
- 77% de matière plastique recyclée.

### RÈGLEMENTATIONS & CONFORMITÉ(S)

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

### Principes de fonctionnement

EasyHOME PureAIR Classic renouvelle l'air de votre logement et filtre l'air entrant. Grâce à des capteurs de qualité d'air, il offre une grande vitesse automatique en salle de bain et en cuisine quand le taux de COV ou l'humidité augmente dans le logement.

### Description produit

EasyHOME PureAIR COMPACT Classic est une solution de ventilation qui détecte et évacue hors du logement les composés organiques volatils (COV) et l'humidité grâce à 2 modes de fonctionnement.

Le groupe PureAIR COMPACT Classic est équipé de 2 capteurs électroniques multi-polluants : 1 capteur COV et 1 capteur H2O, centralisés au niveau du moto-ventilateur.

Associée à des entrées d'air AirFILTER équipées d'un filtre à pollens, la solution PureAIR filtre l'air extérieur entrant pour une qualité d'air optimale dans le logement. Extra plat, EasyHOME PureAIR COMPACT Classic 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, 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,
- raccordement des conduits souples directement sur le groupe,
- accessoires EasyCLIP ALGAINE disponibles en option.

### Argumentaire référence

- Application :
  - Pour maison individuelle ou appartement,
  - Pour réseau de ventilation simple flux- Rénovation,
  - Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante,
  - Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.
- Description :
  - Groupe COMBLES en matière plastique recyclable : 1 piquage Ø125 cuisine, 4 piquages Ø80 sanitaires, 1 rejet Ø160/125,
  - Débits extraits régulés en fonction du taux de polluants détectés, grâce à des capteurs électroniques COV et H2O situés au niveau du moto-ventilateur,
  - Moteur AC 2 vitesses.

Groupe de ventilation simple flux individuelle à détection multi polluant

# 11033058

## Groupe EasyHOME PureAIR COMPACT Classic + Grilles de ventilation ColorLINE® + Entrées d'air AirFILTER®

### Caractéristiques principales

- groupe COMPACT en matière plastique recyclable,
- raccordements sur le groupe pour 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires :
  - 1 piquage Ø 125 mm cuisine,
  - 4 piquages Ø 80 mm sanitaires,
  - 1 rejet Ø 160/125 mm grâce à l'adaptateur fourni.
- pictogrammes d'aide au montage sur le groupe et les accessoires,
- débits extraits régulés en fonction du taux de polluants détectés par le groupe,
- 2 modes de ventilation : mode QUOTIDIEN et mode BOOST BAIN/CUISINE,
- moteur AC 2 vitesses,
- kits livrés avec 3 grilles de ventilation ColorLINE® et 4 entrées d'air AirFILTER®.

### Caractéristiques complémentaires

- mode QUOTIDIEN :
  - mode de fonctionnement quotidien,
  - petite vitesse de ventilation constante,
  - renouvellement de l'air adapté à la pièce ventilée (cuisine, bain, WC).
- mode BOOST BAIN/CUISINE :
  - grande vitesse automatique en salle de bain et en cuisine,
  - déclenchement automatique quand le taux de COV et l'humidité dans le logement augmentent,
  - déclenchement manuel possible via un bouton poussoir (non fourni).

### Composition des kits

- capteur COV;1
- capteur humidité;1
- auto ampli cuisine;1
- auto ampli bain;2
- régulateur wc;2
- bouchon Ø 80 mm;2
- adaptateur rejet Ø 160/125 mm;1
- grille ColorLINE blanche Ø 125 mm + manchette;1
- grille ColorLINE blanche Ø 80 mm + manchette;2
- entrée d'air filtrante AirFILTER +auvent;4

### Accessoires

Désignations	Références
EasyCLIP Algaine collier + raccord Ø 125 mm	11033010
EasyCLIP Algaine collier + raccord Ø 80 mm	11033011
EasyCLIP Algaine collier + raccord Ø 160 mm	11033016
Bouton poussoir VMC pour bouche Bahia Curve PUSH et pour EasyHOME AutoSENS et PureAIR	11026011

### 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
11033058	1	4	4	2	AC

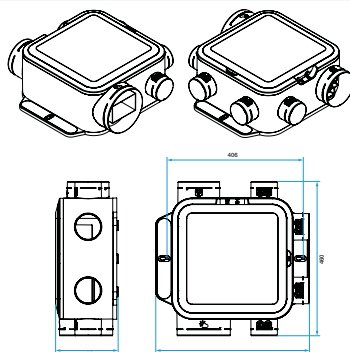
Groupe de ventilation simple flux individuelle à détection multi polluant

11033058

Groupe EasyHOME PureAIR COMPACT Classic + Grilles de ventilation ColorLINE® + Entrées d'air AirFILTER®

## Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Ø rejet (mm)	Poids (kg)
11033058	187	459	460	160/125	3.7



Encombrement en mm

## Données aérauliques

Références	Débit max ErP (m³/h)
11033058	241

## 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))
11033058	10	27	39	44

## Données thermiques

Références	Consommation moyenne journalière F4 (1 bain + 1 WC) (W)	Puissance max en mode BOOST (W)	Puissance max en mode QUOTIDIEN (W)
11033058	14	26	14

## Données électriques

Références	Fréquence (Hz)	Intensité de protection (A)	Intensité max (A)	Tension (V)
11033058	50	2	0,2	230

Groupe de ventilation simple flux individuelle à détection multi polluant

## 11033058

### Groupe EasyHOME PureAIR COMPACT Classic + Grilles de ventilation ColorLINE® + Entrées d'air AirFILTER®

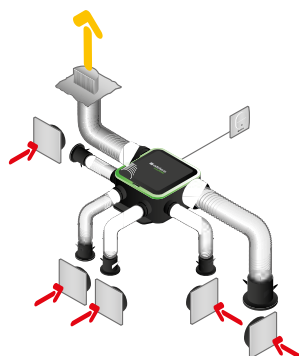
Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP
11033058	E

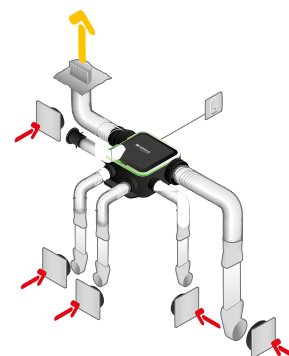
### Installation



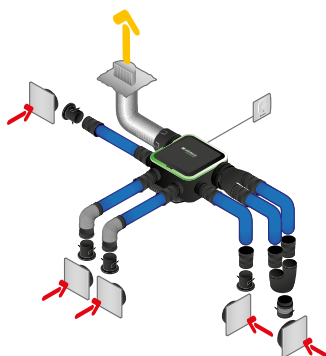
Montage faux-plafond



Installation avec conduits souples Algaïne

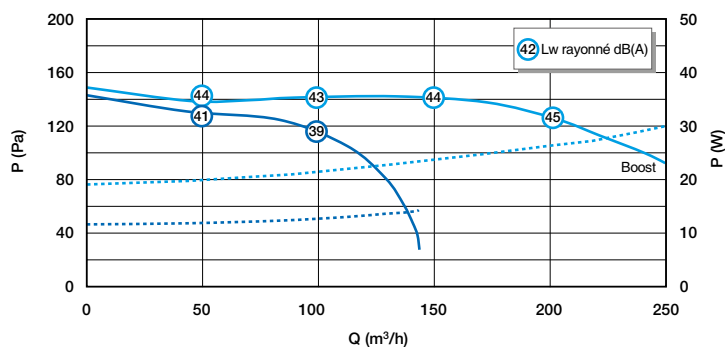


Installation avec conduits rigides Minigaine



Installation avec conduits semi-rigides Optiflex

### Courbes



Courbe aérouatique et acoustique EasyHOME PureAIR COMPACT Classic