

GUIDE DE CHOIX PURIFICATION D'AIR ET VENTILATION SIMPLE FLUX

EasyHOME® PureAIR - p.81 > p.85

EasyHOME® Hygro - p.90 > p.95

EasyHOME® Auto - p.101 > p.103

JE VENTILE ET JE PURIFIE



PURIFIER C'EST :

- Renouveler l'air.
- Extraire les polluants intérieurs grâce aux capteurs détectant le CO₂, les COV (Composants Organiques Volatiles) et l'humidité (H₂O).
- Filtrer l'air entrant des pollutions extérieures : pollens, bactéries, particules fines...

Rénovation



UNE MAISON

Combles

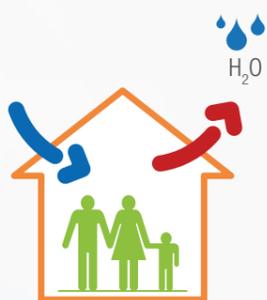


UNE MAISON OU UN APPARTEMENT

Multi-positions



JE VENTILE



VENTILER C'EST :

- Renouveler l'air, évacuer l'humidité intérieure.
- Amener de l'air neuf dans le logement.

Rénovation

EasyHOME® Hygro Classic



EasyHOME® Auto Classic

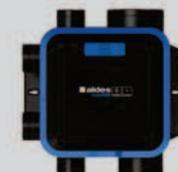


Neuf

EasyHOME® Hygro Premium



EasyHOME® Hygro Compact Classic



EasyHOME® Auto Compact Classic



EasyHOME® Hygro Compact Premium



MOINS DE POLLUANTS
MOINS D'ALLERGIES
PLUS DE BONHEUR DANS L'AIR



EasyHOME® PureAIR

La première solution connectée de purification d'air à détection multi-polluants, idéale en rénovation.

Quel que soit son lieu ou son type d'habitation, chacun aspire à respirer un air sain dans son logement, c'est pourquoi Aldes invente **EasyHOME® PureAIR**. Equipé de capteurs multi-polluants et d'entrées d'air filtrantes, il purifie l'air entrant et évacue les polluants hors du logement. Grâce à l'application **AldesConnect™** vous suivez en temps réel la qualité de l'air intérieur et extérieur et vous pilotez la purification de l'air dans votre habitation depuis votre smartphone.

Faites la différence avec EasyHome® PureAIR !

Crédit photo - gathyimages - 2017

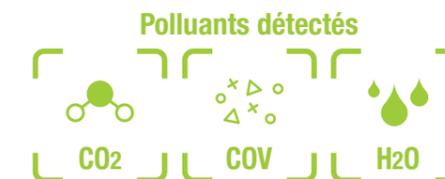


#HealthyLiving*
*un art de vivre sain

Purification d'air et ventilation simple flux

Purification d'air simple flux

Purification d'air : solution EasyHOME® PureAIR



DESCRIPTION

EasyHOME® PureAIR est une solution de ventilation et de purification d'air centralisée destinée aux projets de rénovation.

L'air extérieur entrant est filtré grâce aux entrées d'air **AirFILTER®** afin de retenir les pollens, particules fines et bactéries.

L'air intérieur est extrait afin de libérer l'air de la maison du CO₂, des COV, de l'humidité...

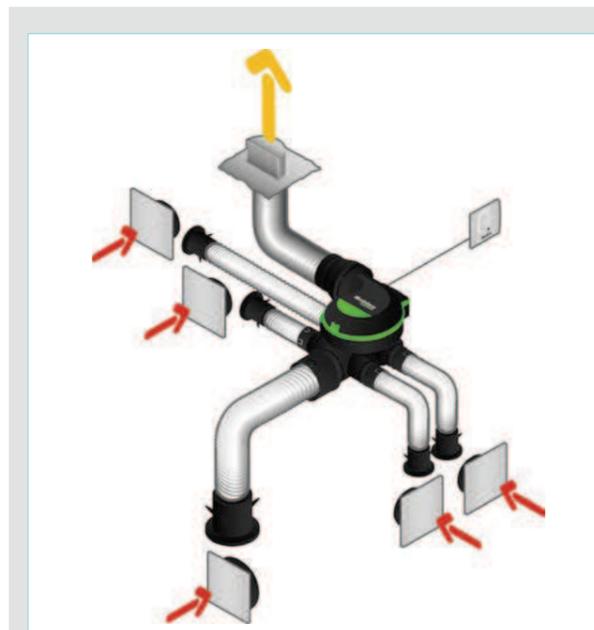
EasyHOME® PureAIR est équipé de capteurs multi-polluants qui détectent la pollution de l'air intérieur et adapte automatiquement le débit de purification.

L'air pollué est évacué efficacement garantissant une qualité d'air intérieur optimale dans le logement.

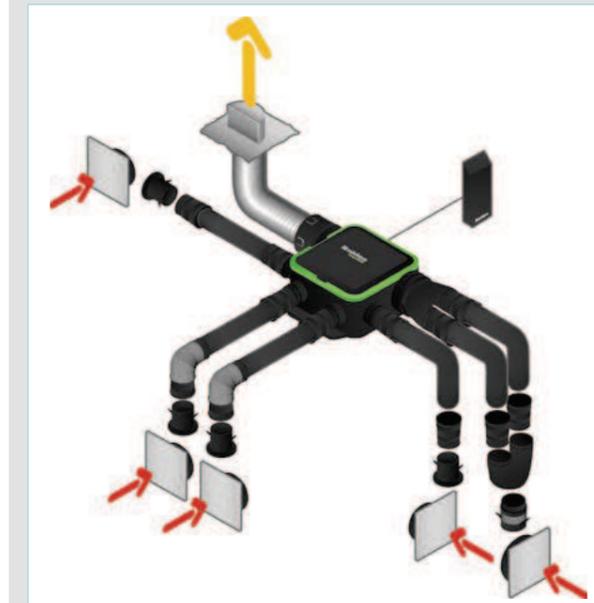
- Filtration de l'air entrant**
AirFILTER®, la première entrée d'air qui filtre l'air entrant dans le logement (pollens, particules, bactéries...) pour une qualité de l'air optimale.
- Capteurs multi-polluants**
 Equipé de capteurs multi-polluants, **EasyHOME® PureAIR** détecte et évacue les polluants hors du logement. Du monde à la maison ou une erreur de cuisson ? Ses modes "Invités" et "Boost Bain/Cuisine" permettent de purifier l'air rapidement et assurent un bien être permanent.
- Compatibilité multi-conduits**
EasyHOME® PureAIR est la première offre simple flux compatible à la fois avec des conduits semi-rigides (Optiflex) et avec des conduits souples (Algaïne), pour une installation fiable, étanche et performante.
- Le plus facile à installer**
 2 vis suffisent à fixer **EasyHOME® PureAIR Compact**, au mur, au plafond, au sol ou sur un plan incliné. Grâce à ses pictogrammes et son raccordement électrique simplifié, la pose est totalement intuitive.

DIMENSIONNEMENT DES ENTRÉES D'AIR AirFILTER®

Type de logement	Chambre	Séjour
F2 - F7	1 AirFILTER®	2 AirFILTER®



Solution EasyHOME® PureAIR Classic en combles avec réseau Algaïne



Solution EasyHOME® PureAIR Compact en faux plafond avec réseau Optiflex

Purification d'air et ventilation simple flux

Purification d'air basse consommation



EasyHOME® PureAIR COMPACT Premium MW & Connect



EasyHOME® PureAIR CONNECT

EasyHOME® PureAIR PREMIUM

GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® PureAIR COMPACT PREMIUM	11033059	550.00	X	32
Kit EasyHOME® PureAIR COMPACT PREMIUM + Grilles de ventilation ColorLINE + Entrées d'air AirFILTER®	11033060	750.00	X	16
Kit EasyHOME® PureAIR COMPACT CONNECT + Grilles de ventilation ColorLINE + Entrées d'air AirFILTER® + AldesConnect™ Box	11033062	895.00	X	16

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

EasyHOME® PureAIR est une solution de ventilation et de purification d'air centralisée. EasyHOME® PureAIR COMPACT Connect surveille 24h/24 la qualité de l'air que vous respirez. Il filtre l'air entrant, détecte les COV, le CO₂ et l'humidité et évacue automatiquement et efficacement l'air pollué du logement grâce à ses 4 modes de purification.

- Système PureAIR:
 - Filtration de l'air entrant grâce aux entrées d'air filtrantes AirFILTER®
 - Régulation automatique des débits de purification selon le taux de polluants (COV, CO₂ et H₂O) détectés par le groupe.
- Entrées d'air AirFILTER® :
 - Filtre pollens intégré
 - Efficacité de filtration : 99% pollens > 10 µm / 95% particules fines 10 µm
 - Durée de vie des filtres monitorée via l'application AldesConnect™.
- Le groupe PureAIR COMPACT Connect offre 4 modes de fonctionnement :
 - Mode VACANCES* : Renouvellement d'air minimum en votre absence.
 - Mode QUOTIDIEN: Adaptation automatique de la vitesse selon la quantité de polluants détectés.
 - Mode BOOST BAIN/CUISINE : Grande vitesse automatique lors des pics d'humidité dans les salles de bain ou la cuisine.
 - Mode INVITÉS* : Vitesse maximale en cas de forte concentration de CO₂ liée à l'occupation du logement.

Ces 4 modes sont pilotables depuis l'application AldesConnect™, ils peuvent également être programmés.

* Les modes VACANCES et INVITÉS sont accessibles en option sur EasyHOME® PureAIR Premium, via le rajout d'un modem Aldes Connect Box.

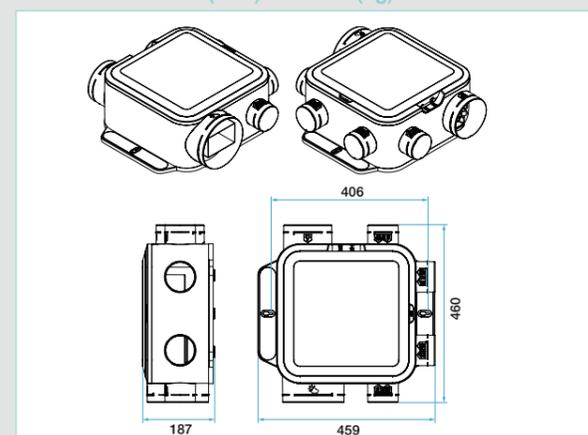
LES + PRODUITS

- Capteurs COV, CO₂, et H₂O.
- Solution connectée offrant 4 modes de purification pilotables à distance et un suivi en temps réel de la qualité de l'air intérieur et extérieur.
- Filtration de l'air entrant avec les entrées d'air AirFILTER®.
- Intégration parfaite à la décoration intérieure grâce aux grilles ColorLINE®.
- Simple à intégrer <19 cm et ultra-rapide à poser.
- Ultra silencieux : à partir de 21 dB(A).

CONFORMITÉ(S)

- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP⁽¹⁾.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 3,9 kg.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

- Puissance acoustique au groupe: 30 dB(A) en mode QUOTIDIEN à 100m³/h.
- Pression acoustique bouche cuisine en mode QUOTIDIEN, à 2 mètres de la bouche : ≥ 21 dB(A).

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® PureAIR COMPACT Connect	Kit EasyHOME® PureAIR COMPACT Premium	Groupe EasyHOME® PureAIR COMPACT Premium
Codes	11033062	11033060	11033059
Groupe EasyHOME® PureAIR COMPACT Premium	1 (Capot métallisé)	1 (Capot noir)	1
Capteur COV/CO ₂	1	1	1
Capteur H ₂ O	3	3	3
Trou calibré cuisine	1	1	1
Trou calibré bain	2	2	2
Trou calibré WC	2	2	2
Grille ColorLINE Ø125 mm blanche + manchette	1	1	
Grille ColorLINE Ø80 mm blanche + manchette	2	2	
Entrée d'air filtrante AirFILTER® + Auvent	4	4	
AldesConnect™ Box	1		
Bouchon Ø80 mm	2	2	2
EasyCLIP Algaine Ø 80 mm	2	2	
EasyCLIP Algaine Ø 125 mm	1	1	
EasyCLIP Algaine Ø 160 mm	1	1	

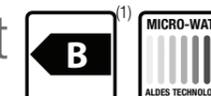
(1) Conforme au règlement d'éco conception 1253/2014 et d'étiquetage énergétique 1254/2014. Echelle de classe énergétique voir page réglementation ErP.

Purification d'air et ventilation simple flux

Purification d'air basse consommation



EasyHOME® PureAIR COMPACT Premium MW & Connect



DESCRIPTION

- Groupes COMPACT en matière plastique recyclable.
- Nombre de piquages :
 - 1 piquage Ø125 cuisine
 - 4 piquages Ø80 sanitaires
 - 1 rejet Ø160.
- Débits extraits régulés en fonction du taux de polluants détectés par le groupe : 1 capteur électronique COV/CO₂ central situé au niveau du moto-ventilateur et 3 capteurs H₂O déportés dans les piquages du groupe (cuisine et salle de bain)
- Moteur EC multi-vitesses, basse consommation. La vitesse est déterminée par la concentration de polluants.
- Connectivité:
 - EasyHOME® PureAir Connect est livré avec le modem Aldes Connect Box pour un suivi en temps réel de la qualité de l'air extérieur et intérieur, et un pilotage à distance via l'application Smartphone AldesConnect™.
 - EasyHOME® PureAIR Premium peut-être connecté à postériori, avec l'achat d'un modem Aldes Connect Box.

DOMAINE D'APPLICATION

- Solution de ventilation et de purification d'air simple flux connectée, pour maison individuelle ou appartement.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

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 et les accessoires.
- Bornier électrique à connexion rapide.
- Raccordement des conduits sur le groupe en :
 - Ø125 mm en cuisine
 - Ø80 mm en bain et WC
 - Ø160 pour le rejet.
- Raccordement simplifié des conduits souples, 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	Prix	Famille de remise	Cond.
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Adaptateur rejet EasyHOME® Ø160/125 mm	11026025	7.00	01	36
Aldes Connect Box	11023386	200.00	20	34

- Bouton Poussoir VMC pour la commande manuelle du mode BOOST BAIN/CUISINE, en complément du mode automatique.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : une grille de ventilation ColorLINE® et une manchette Ø80 suffisent.
- EasyCLIP Algaine Ø80 supplémentaire : raccord et collier rapides pour conduit souple.
- Accessoires EasyCLIP Optiflex permettant de raccorder EasyHOME® avec des conduits semi-rigides : voir gamme Optiflex Ø90.
- Aldes Connect™ Box : modem à associer à EasyHOME® PureAIR Premium, permettant d'accéder au suivi et au pilotage à distance de la qualité de l'air du logement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance max consommée : 85 W
- Consommation en mode QUOTIDIEN bas, pour un F4 (1 bain + 1 WC) : 7 W
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,8 A
- Classement du groupe : IPX2

MONTAGE



Montage multi-positions

Pictogrammes d'aide au montage

Pictogrammes d'aide au montage

Purification d'air et ventilation simple flux

Purification d'air



EasyHOME® PureAIR Classic



LES + PRODUITS

- Capteurs COV et H₂O.
- Filtration de l'air entrant avec les entrées d'air AirFILTER®.
- Intégration parfaite à la décoration intérieure grâce aux grilles ColorLINE®.
- Le plus facile à installer.
- Silencieux : à partir de 26 dB(A).

CONFORMITÉ(S)

- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP⁽¹⁾.

GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® PureAIR CLASSIC	11033055	245.00	01	36
Kit EasyHOME® PureAIR CLASSIC + Grilles de ventilation ColorLINE + Entrée d'air AirFILTER	11033056	445.00	X	24

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

EasyHOME® PureAIR Classic détecte les COV et l'humidité et offre 2 modes de fonctionnement :

- Mode QUOTIDIEN : Petite vitesse offrant un 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, quand le taux de COV et l'humidité dans le logement augmentent. Ce boost peut aussi être piloté manuellement si l'on raccorde un bouton poussoir.

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.

MISE EN ŒUVRE

- Montage suspendu en combles avec cordelette fournie.
- Pictogrammes d'aide au montage, inclus sur le groupe et les accessoires.
- Bornier électrique à connexion rapide.
- Raccordement des conduits souples directement sur le groupe en :
 - Ø125 mm en cuisine
 - Ø80 mm en bain et WC
 - Ø160 ou Ø125 mm pour le rejet, grâce à l'adaptateur fourni.

DOMAINE D'APPLICATION

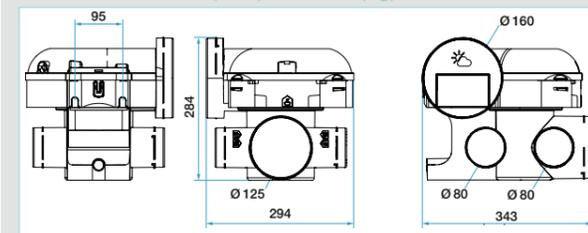
- Solution de ventilation et de purification d'air simple flux pour maison individuelle.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø160 mm	11033016	15.00	01	
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84

- Système EasyCLIP Algaine : raccord et collier rapides pour conduits souples.
- Bouton Poussoir VMC pour la commande manuelle du mode BOOST BAIN/CUISINE.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : une grille de ventilation ColorLINE® et une manchette Ø80 suffisent.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 2,8 kg.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

- Puissance acoustique groupe : 41 dB(A) à 100 m³/h en mode QUOTIDIEN.
- Pression acoustique bouche cuisine en mode QUOTIDIEN, à 2 mètres de la bouche : ≥26 dB(A).

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® PureAIR Classic	Groupe EasyHOME® PureAIR Classic
Code	11033056	11033055
Groupe EasyHOME® PureAIR Classic	1	1
Auto ampli cuisine	1	1
Auto ampli bain	2	2
Régulateur WC	2	2
Capteur COV	1	1
Capteur H ₂ O	1	1
Grille ColorLINE® Ø125 mm blanche + manchette	1	
Grille ColorLINE® Ø80 mm blanche + manchette	2	
Entrée d'air filtrante AirFILTER® + auvent	4	
Raccord refoulement Ø160/125	1	1
Bouchon Ø80	2	2
Cordelette de suspension	1	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance max consommée mode QUOTIDIEN / mode BOOST : 14 W / 26 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 14 W-Th-C
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,2 A
- Classement du groupe : IPX2

MONTAGE



(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max <30W.

Purification d'air et ventilation simple flux

Purification d'air



EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic



LES + PRODUITS

- Capteurs COV et H₂O.
- Filtration de l'air entrant avec les entrées d'air AirFILTER®.
- Intégration parfaite à la décoration intérieure grâce aux grilles ColorLINE®.
- Simple à intégrer <19 cm et ultra-rapide à poser.
- Silencieux : à partir de 22 dB(A).

CONFORMITÉ(S)

- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP⁽¹⁾.

GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® PureAIR COMPACT CLASSIC	11033057	305.00	X	32
Kit EasyHOME® PureAIR COMPACT CLASSIC + Grilles de ventilation ColorLINE + Entrées d'air AirFilter	11033058	505.00	X	16

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic détecte les COV et l'humidité et offre 2 modes de fonctionnement :

- Mode QUOTIDIEN : Petite vitesse offrant un 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, quand le taux de COV et l'humidité dans le logement augmentent. Ce boost peut aussi être piloté manuellement si l'on raccorde un bouton poussoir.

DESCRIPTION

- Groupe COMPACT 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.

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 et les accessoires.
- Bornier électrique à connexion rapide.
- Raccordement des conduits souples directement sur le groupe en :
 - Ø125 mm en cuisine
 - Ø80 mm en bain et WC
 - Ø160 ou Ø125 mm pour le rejet, grâce à l'adaptateur fourni.

DOMAINE D'APPLICATION

- Solution de ventilation et de purification d'air simple flux pour maison individuelle ou appartement.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

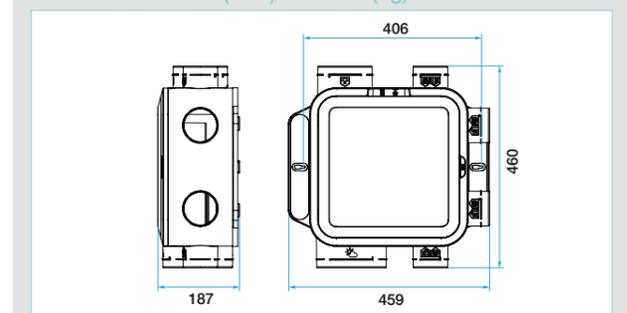
ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø160 mm	11033016	15.00	01	
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84

- Bouton Poussoir VMC pour la commande manuelle du mode BOOST BAIN/CUISINE.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : une grille de ventilation ColorLINE® et une manchette Ø80 suffisent.

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max <30W.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 3,7 kg.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

- Puissance acoustique groupe : 39 dB(A) à 100 m³/h en mode QUOTIDIEN.
- Pression acoustique bouche cuisine en mode QUOTIDIEN, à 2 mètres de la bouche : ≥ 22 dB(A)

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® PureAIR Compact Classic	Groupe EasyHOME® PureAIR Compact Classic
Code	11033058	11033057
Groupe EasyHOME® PureAIR Compact Classic	1	1
Auto ampli cuisine	1	1
Auto ampli bain	2	2
Régulateur WC	2	2
Capteur COV	1	1
Capteur H ₂ O	1	1
Grille ColorLINE® Ø125 mm blanche + manchette	1	
Grille ColorLINE® Ø80 mm blanche + manchette	2	
Entrée d'air filtrante AirFILTER® + auvent	4	
Raccord refoulement Ø160/125	1	1
Bouchon Ø80	2	2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance max consommée mode QUOTIDIEN / mode BOOST : 14 W / 26 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 14 W-Th-C
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,2 A
- Classement du groupe : IPX2

Purification d'air et ventilation simple flux

Grille de ventilation



ColorLINE®



GAMME

Désignation	Couleur grille	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Kit ColorLINE® Ø80	Blanc Flocon	11022156	20.30	01	12
Kit ColorLINE® Ø125	Blanc Flocon	11022157	25.00	01	12
Support de plaque ColorLINE® Ø80	-	11022158	11.50	01	13
Support de plaque ColorLINE® Ø125	-	11022159	13.00	01	13
Collection Classic					
Plaque design ColorLINE®	Gris Froid	11022160	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Grège	11022161	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Taupe	11022162	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Anthracite	11022163	19.00	01	63
Collection Colors					
Plaque design ColorLINE®	Paprika	11022164	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Bleu Lagune	11022165	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Bleu Turquoise	11022166	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Prune	11022167	19.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Fuchsia	11022168	19.00	01	63
Collection Natural					
Plaque design ColorLINE®	Bois Blanc	11022169	52.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Chêne	11022170	52.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Wengé	11022171	52.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Aluminium Brossé	11022172	52.00	01	63
Plaque design ColorLINE®	Titane	11022173	52.00	01	63
Personnalisable					
Plaque design ColorLINE®	Transparent	11022174	19.00	01	63

DESCRIPTION

Avec 15 coloris aux choix et 1 plaque personnalisable, la grille de ventilation universelle ColorLINE® s'installe à la place de vos grilles existantes.

- Grille de ventilation ColorLINE® fixe.
- Fonctionne en extraction et insufflation*
- Existe en 2 diamètres: Ø80mm et Ø125mm.
- Débit Ø80 de 15 à 60 m³/h.
- Débit Ø125 de 45 à 135 m³/h.
- Application réalité augmentée Aldes ColorLINE®: permet de prévisualiser l'intégration d'une grille ColorLINE® dans votre décoration intérieure.
- Entretien facile.
- Conception et fabrication française.
- * Avec module de régulation MR Aldes.

DOMAINE D'APPLICATION

- Maison individuelle ou habitat collectif.
- Rénovation- remplacez vos anciennes bouches par les grilles de ventilation ColorLINE®.

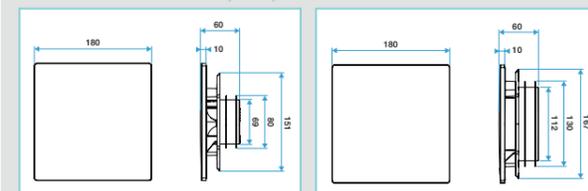
MISE EN ŒUVRE

- La grille de ventilation ColorLINE® est composée de deux parties démontables : plaque design en ABS et support de plaque avec raccord double joint en polypropylène.
- S'adapte à toutes les manchettes du marché (Ø80 - de 70 à 78mm et Ø125 - de 116 à 125mm).
- Plaques design interchangeables en un clic.
- 1 seule plaque design quelque soit le diamètre de la grille.
- Diffusion d'air ajustable grâce au bouchon clipsable sur le support de plaque (inclus).
- Installation mur ou plafond.
- Compatible avec Optiflex, Minigaine et Algaine.

LES + PRODUITS

- Gamme multicolor- plus de 15 coloris et 1 plaque transparente à personnaliser.
- S'adapte à toutes les manchettes du marché.
- Montage au mur ou plafond.
- Hautes performances acoustiques.
- Diffusion d'air ajustable.
- Application réalité augmentée Aldes ColorLINE®.

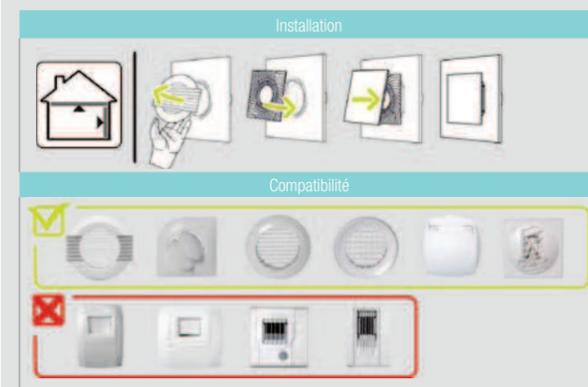
ENCOMBREMENTS (mm)



ColorLINE® Ø80 mm

ColorLINE® Ø125 mm

MISE EN ŒUVRE



LA GAMME COULEUR

CLASSICS				
Blanc Flocon	Gris Froid	Grège	Taupe	Anthracite
COLORS				
Paprika	Bleu Lagune	Bleu Turquoise	Prune	Fuchsia
NATURAL				
Aluminium Brossé	Titane	Bois Blanc	Chêne	Wengé
PERSONNALISABLE				
Plaque Transparente				

Purification d'air et ventilation simple flux

Entrée d'air Filtrante



AirFILTER®



LES + PRODUITS

- Qualité de l'air optimale grâce au filtre pollens.
- S'installe sur tous types de mortaises.
- Facilité de mise en oeuvre.
- L'orientation de jet d'air vers le plafond.

GAMME

Désignation	Dnew (Cir) dB	Couleur grille	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Entrée d'air filtrante fixe						
AirFILTER®	-	Blanc	11011581	53.00	01	24
Kit AirFILTER®	34	Blanc	11011585	59.00	01	24

Kit AirFILTER® = Entrée d'air AirFILTER® + auvent

DESCRIPTION

AirFILTER® est une entrée d'air filtrante qui dispose d'un filtre pollens, efficacité jusqu'à 99% permettant de capter les polluants extérieur pour une qualité d'air optimale.

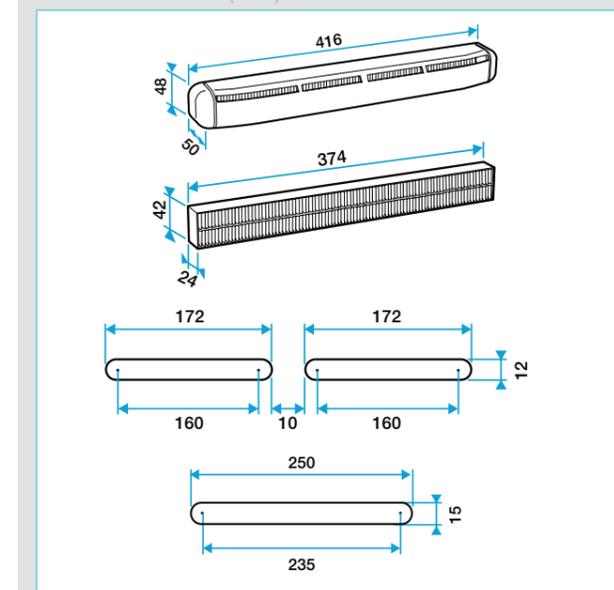
DOMAINE D'APPLICATION

- Entrée d'air filtrante fixe pour Menuiserie.
- Marché de la rénovation.
- Fente double : 2 x (172 x 12) mm.
- Fente simple : (250 x 15) mm ou (250 x 12) mm.
- Fonctionne avec EasyHOME® PureAIR Connect.
- Remplacement des filtres au moins 1 fois par an (avec indication encrassement filtre EasyHOME® PureAIR Connect Application).

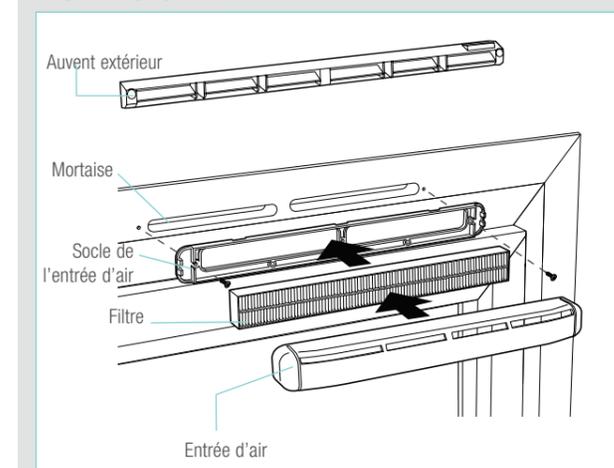
ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Conditionnement
Filtre Pollens AirFILTER®	11011584	19.90	01	56

ENCOMBREMENT (mm)



MISE EN ŒUVRE



EFFICACITÉ FILTRATION

Pollens > 10 µm 99 %	Particules Fines 10 µm 95 %	Particules Fines 2,5 µm 40 %	Bactéries 1 µm 15 %
--------------------------------	---------------------------------------	--	-------------------------------

Purification d'air et ventilation simple flux

Bouches et entrées d'air hygroréglable



Bouches et entrées d'air hygroréglable



Gamme hygroréglable : Bahia Curve



Gamme hygroréglable : EHL

DESCRIPTION

- Dans un système VMC hygroréglable, le débit d'air est régulé automatiquement selon le taux d'humidité des pièces et donc en fonction des besoins réels de ventilation du bâtiment.
- Hygro B : Bouches d'extraction et entrées d'air hygroréglables équipées d'un détecteur d'humidité (tresse hygroréglable).
- Hygro A : les bouches d'extraction hygroréglables sont équipées d'un détecteur d'humidité (tresse hygroréglable) et entrées d'air fixes ou autoréglables.

EXIGENCES AÉRAULIQUES

Bouches :

- Ces systèmes optimisés, qui ne sont pas pris en compte dans l'article 4 de l'arrêté du 4 mars 1982 modifié par l'arrêté du 28 octobre 1983, sont autorisés grâce à des Avis Technique spécifiques à des systèmes et des marques données.
- Aldes possède un Avis Technique pour son système en maison individuelle (N°14.5/17-2266). Les bouches sont à installer en respectant les tableaux de dimensionnement ci-contre.

Entrées d'air :

- Aldes possède l'Avis Technique pour la maison individuelle (N°14.5/17-2266). Les entrées d'air d'air sont à installer en respectant les tableaux de dimensionnement.
- Dans les tableaux de dimensionnement :
 - EH correspond à EHL, EHB², EHC et EHT.
- Mod = Module (m³/h) sous 20 Pa.
 - EF 23= mod 23, EF 34 = mod 34 et EF 47 = mod 47
 - Module d'entrée d'air correspond au module (m³/h) sous 20 Pa : entrée d'air fixe ou autoréglable.

EXIGENCES ACOUSTIQUES POUR LES BOUCHES

Exigence portant sur	Exigence de résultat	Exigence sur la bouche (exemples)
Bruit d'équipement	LnAT < 35 dB(A) en cuisine.	Lw < 38 dB(A) si surface > 10 m ² pour cuisine.
	LnAT < 30 dB(A) en pièce principale.	Lw < 38 dB(A) si surface > 30 m ² pour cuisine ouverte sur séjour.

EXIGENCES ACOUSTIQUES POUR LES ENTRÉES D'AIR

Entrées d'air en pièces principales

Exigence portant sur	Exigence de résultat	Exigence sur l'entrée d'air (exemples)
Isolement de façade	DnT,A,tr < 30 dB	Exemples de solutions acoustiques : Dnew (Ctr) > 36 dB si S/n > 10 Dnew (Ctr) > 39 dB si S/n < 10 Ces valeurs permettent de garantir le résultat dans tous les cas. Des valeurs inférieures peuvent être suffisantes pour respecter l'exigence.
	DnT,A,tr < 35 dB DnT,A,tr < 40 dB DnT,A,tr < 42 dB DnT,A,tr < 45 dB	Les exemples de solutions ne s'appliquent pas pour ces isollements de façade. Un calcul prenant en compte le mur, la menuiserie, le coffre de volet roulant est indispensable pour connaître l'isollement nécessaire sur l'entrée d'air.

Dimensionnement aéraulique : Hygro B en maison individuelle

DOMAINE D'APPLICATION

Hygro B :

- Avis Technique pour la maison individuelle : N°14.5/17-2266.
- Ventilation Mécanique Contrôlée Hygroréglable.
- Logements équipés de système de chauffage à l'électricité, au gaz (chaudière ventouse) ou autre indépendant de VMC, sauf clim gainable.
- Neuf et rénovation.

Type Logement	Nombre entrée d'air hygroréglable		Bouches d'extraction					
	Séjour	Chambre	Cuisine	SdB 1	Autre SdB	SdB avec WC	WC	Salle d'eau
F1	2 EH	-	C32	B21	B21	BW21	W13	B21
F2	1 EH	1 EH	C36					
F3			C21					
F4								
F5			B23 si 2 ^{ème} Bain de 2B + 1WC sinon B21	BW22				
F6								
F7				B21	B23 si 2 ^{ème} Bain de 2B + 1WC sinon B21	BW22		

Dimensionnement aéraulique : Hygro A en maison individuelle

DOMAINE D'APPLICATION

Hygro A :

- Avis Technique pour la maison individuelle : N° 14.5/17-2266.
- Type de chauffage : électricité, gaz (chaudière ventouse) ou autre indépendant de la VMC.
- Neuf et rénovation.

Type Logement	Module d'entrée d'air		Bouches d'extraction					
	Séjour	Chambre	Cuisine	SdB 1	Autre SdB	SdB avec WC	WC	Salle d'eau
F1	2 x 45	-	C32	B21	B21	BW21	W13	B21
F2	2 x 30	30	C21					
F3								
F4								
F5	B22	B23 si 2 ^{ème} Bain de 2B + 1WC + 1WC sinon B22	BW22					
F6								
F7				B22	B23 si 2 ^{ème} Bain de 2B + 1WC + 1WC sinon B22	BW22		

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation hygroréglable



Ventilation simple flux hygroréglable : solution EasyHOME[®] Hygro



EasyHOME[®] Hygro Compact



Bahia Curve

Polluant détecté



DESCRIPTION

Avec **EasyHOME[®] Hygro**, le renouvellement de l'air s'adapte automatiquement au taux d'humidité ou à la présence d'occupants dans le logement pour garantir une ventilation au plus près des besoins. Les débits aux bouches sont réduits au minimum en période d'absence afin de limiter les déperditions de chaleur inutiles. Lorsque le taux d'humidité s'élève dans le logement (respiration, douche, cuisine...), le débit de ventilation augmente. La modulation se fait pièce par pièce au niveau des bouches et entrées d'air hygroréglables.

• Détection et évacuation de l'humidité ambiante

Quel que soit l'activité ou le nombre de personnes dans le logement, **EasyHOME[®] Hygro** assure une ventilation au plus près de vos besoins.

• Compatibilité multi-conduits

Exclusivité Aldes, **EasyHOME[®] Hygro** est la première solution simple flux compatible avec des conduits souples Algaine et des conduits semi-rigides type Optiflex pour une installation étanche et performante.

• Le plus facile à installer

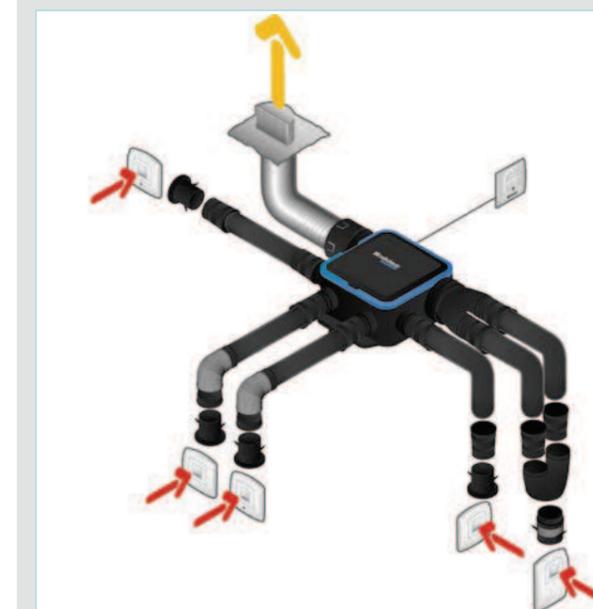
Grâce à ses pictogrammes et son raccordement électrique simplifié, installer **EasyHOME[®] Hygro** est simple et intuitif. La version Combles se suspend pour éviter la transmission des vibrations et 2 vis suffisent à fixer la version Compact.

• Economies d'énergie

Avec son moteur basse consommation équipé de la technologie Micro-watt Aldes, **EasyHOME[®] Hygro Premium** vous permet de réaliser des économies et évite les déperditions de chaleur inutiles en s'adaptant à votre rythme de vie.



Solution EasyHOME[®] Hygro en combles avec réseau Algaine



Solution EasyHOME[®] Hygro Compact en faux plafond avec réseau Optiflex

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation hygroréglable basse consommation



EasyHOME® HYGRO Premium MW



LES + PRODUITS

- Ventilation au plus près des besoins grâce à la détection d'humidité.
- Compatible multi-conduits : nouveaux accessoires pour réseau semi-rigide Optiflex.
- Economies d'énergie grâce à une motorisation très basse consommation
- 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.
- Certifié « Qualité Bâtiment » ventilation hygroréglable.
- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP (1).

GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® Hygro PREMIUM MW	11033033	345.00	01	36
Kit EasyHOME® Hygro PREMIUM MW + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033034	545.00	01	24
Kit EasyHOME® Hygro PREMIUM MW + Bouches BAHIA Curve CORD	11033036	545.00	01	24
Groupe EasyHOME® Hygro PREMIUM HP	11033046	490.00	01	36
Kit EasyHOME® Hygro PREMIUM HP + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033047	690.00	01	24

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.

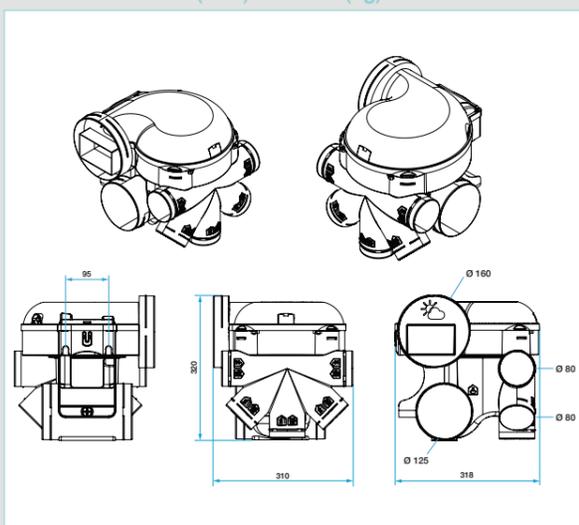
DESCRIPTION

- Groupe COMBLES en matière plastique recyclable.
- Nombre de piquages :
 - 2 piquage Ø125 cuisine et sanitaires
 - 5 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) ou à commande manuelle par cordelette (CORD).

DOMAINE D'APPLICATION

- VMC simple flux hygroréglable pour maison individuelle.
- Neuf et rénovation.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 7 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) : 2,7 kg

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® Hygro Premium MW ELEC	Kit EasyHOME® Hygro Premium MW CORD	Kit EasyHOME® Hygro Premium HP
Code	11033034	11033036	11033047
Groupe EasyHOME® Hygro Premium	Groupe MW		Groupe HP
Bouche cuisine C21 PUSH Ø125 + manchette	1		1
Bouche bain B21 Ø80 + manchette	1	1	1
Bouche WC W13 PRES Ø80 + manchette	1		1
Bouche cuisine C21 CORD Ø125 + manchette		1	
Bouche WC W13 CORD Ø80 + manchette		1	
Cordelette de suspension	1	1	1
Bouchon Ø80 mm	3	3	3
Bouchon operculaire Ø125/80 mm	1	1	1
EasyCLIP Algaine Ø125 mm	1	1	1
EasyCLIP Algaine Ø80 mm	2	2	2
EasyCLIP Algaine Ø160 mm	1	1	1

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

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation hygroréglable basse consommation



EasyHOME® HYGRO Premium MW



MISE EN ŒUVRE

- Montage suspendu en combles avec cordelette fournie.
- 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 mm pour le rejet
 - le second piquage Ø125 mm permet de raccorder en ligne jusqu'à 2 sanitaires supplémentaires
- 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	Prix	Famille de remise	Conditionnement
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84
Kit fixation murale	11033015	16.60	01	60
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	

- Bouton poussoir VMC pour la commande de la bouche Bahia Curve cuisine PUSH.
- Kit de fixation mural comprenant 3 silent blocs et 2 vis.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : voir gamme Kits bouches BAHIA pour Algaine ou pour Optiflex.
- EasyCLIP Algaine Ø80 et Ø125 supplémentaires : raccords et colliers rapides pour conduit souple.
- Accessoires EasyCLIP Optiflex permettant de raccorder EasyHOME® avec des conduits semi-rigides : voir gamme Optiflex Ø90.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

EasyHOME® HYGRO Premium MW :

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

EasyHOME® HYGRO 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



Montage suspendu en combles EasyCLIP Algaine (inclus) EasyCLIP Optiflex (en option)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

EasyHOME® HYGRO Premium MW :

- Puissance max consommée : 35 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 7,3 W-Th-C
- Intensité max : 0,25 A

EasyHOME® HYGRO Premium HP :

- Puissance max consommée : 85 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 11,9 W-Th-C
- Intensité max : 0,6 A

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation hygroréglable basse consommation



EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium MW



GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM MW	11033050	370.00	01	32
Kit EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM MW + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033051	590.00	01	16
Groupe EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM HP	11033052	550.00	01	32
Kit EasyHOME® Hygro COMPACT PREMIUM HP + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033054	750.00	01	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.

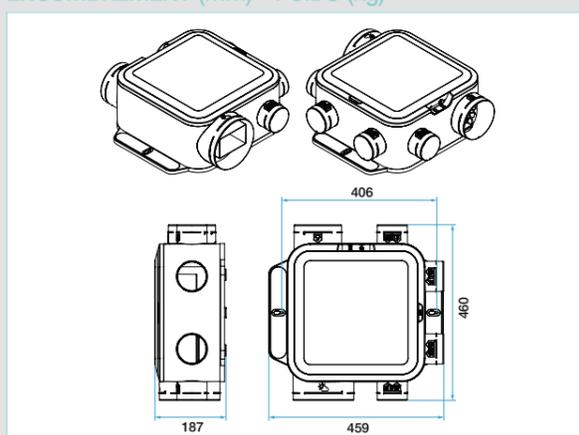
LES + PRODUITS

- 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.
- Certifié « Qualité Bâtiment » ventilation hygroréglable.
- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP⁽¹⁾.

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

Ventilation hygroréglable basse consommation



EasyHOME® HYGRO COMPACT Premium MW



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	Prix	Famille de remise	Conditionnement
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	

- 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 : raccords et colliers 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) : 8,4 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.

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation hygroréglable

EasyHOME® HYGRO Classic



GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® Hygro CLASSIC	11033030	245.00	01	36
Kit EasyHOME® Hygro CLASSIC + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033031	425.00	01	24
Kit EasyHOME® Hygro CLASSIC + Bouches BAHIA Curve CORD	11033032	425.00	01	24

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 COMBLES 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.
- Moteur AC 1 vitesse.
- Kits hygro B livrés avec bouches hygroréglables Bahia Curve, à commande électrique (ELEC) ou à commande manuelle par cordelette (CORD).

DOMAINE D'APPLICATION

- VMC simple flux hygroréglable pour maison individuelle.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

MISE EN ŒUVRE

- Montage suspendu en combles avec cordelette fournie.
- 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, semi-rigides Optiflex ou rigides Minigaine.
- Hors volume chauffé, isoler le réseau.
- Alimentation bouches cuisine PUSH et WC PRESENCE par pile (alcaline 9V, type LR61 non fournie)

ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84
Kit fixation murale	11033015	16.60	01	60
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø160 mm	11033016	15.00	01	

- Bouton poussoir VMC pour la commande de la bouche Bahia Curve cuisine PUSH.
- Kit de fixation mural comprenant 3 silent-blocs et 2 vis.
- EasyCLIP Algaine : raccord et collier rapides pour conduits souples.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : voir gamme Kits bouches BAHIA pour Algaine ou pour Optiflex.



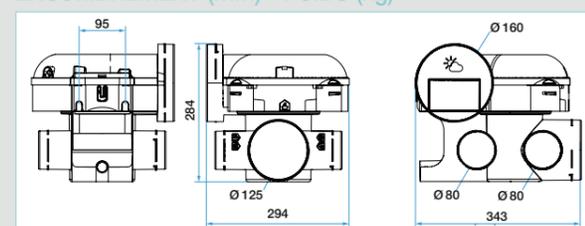
LES + PRODUITS

- Ventilation au plus près des besoins grâce à la détection d'humidité
- Compatible multi-conduits
- Le plus facile à installer
- Silencieux : à partir de 32 dB(A)

CONFORMITÉ(S)

- Avis technique CSTB : 14.5/17-2266.
- Certifié « Qualité Bâtiment » ventilation hygroréglable.
- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP ⁽¹⁾.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 2,7 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance max consommée : 28 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 20,5 W-Th-C
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,2 A
- Classement du groupe : IPX2

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® Hygro Classic ELEC	Kit EasyHOME® Hygro Classic CORD
Code	11033031	11033032
Groupe	Groupe EasyHOME® HYGRO Classic	
Bouche cuisine C21 PUSH Ø125 + manchette	1	
Bouche bain B21 Ø80 + manchette	1	1
Bouche WC W13 PRES Ø80 + manchette	1	
Bouche cuisine C21 CORD Ø125 + manchette		1
Bouche WC W13 CORD Ø80 + manchette		1
Cordelette de suspension	1	1
Bouchon Ø80	2	2

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

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

MONTAGE



- Montage suspendu
- Pictogrammes sur piquages
- EasyCLIP Algaine (accessoire)
- EasyCLIP Optiflex (accessoire)

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max <30W.

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation hygroréglable

EasyHOME® HYGRO COMPACT Classic



GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME® Hygro COMPACT CLASSIC	11033048	265.00	01	32
Kit EasyHOME® Hygro COMPACT CLASSIC + Bouches BAHIA Curve ELEC	11033049	465.00	01	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 :
- 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 AC 1 vitesse.
- 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.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

MISE EN ŒUVRE

- Montage multi-positions : mur, plafond, sol, pente.
- Extra-plat < 19 cm
- 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 : conduit souples Algaine, semi-rigides Optiflex ou rigides Minigaine.
- Hors volume chauffé, isoler le réseau.
- Alimentation bouches cuisine PUSH et WC PRESENCE par pile (alcaline 9V, type LR61 non fournie)

ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Bouton poussoir VMC	11026011	16.30	01	84
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø160 mm	11033016	15.00	01	

- Bouton poussoir VMC pour la commande de la bouche cuisine PUSH.
- EasyCLIP Algaine : accords et colliers rapides pour conduits souples.
- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire : voir gamme Kits bouches BAHIA pour Algaine ou pour Optiflex.

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max <30W.



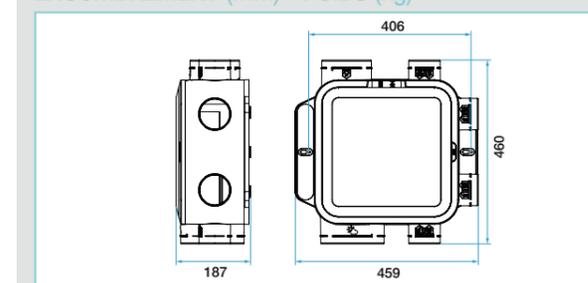
LES + PRODUITS

- Ventilation au plus près des besoins grâce à la détection d'humidité
- Compatible multi-conduits
- Simple à intégrer <19 cm et ultra-rapide à poser.
- Silencieux : à partir de 32 dB(A)

CONFORMITÉ(S)

- Avis technique CSTB : 14.5/17-2266.
- Certifié « Qualité Bâtiment » ventilation hygroréglable.
- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP ⁽¹⁾.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 3,6 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance max consommée : 28 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 20,7 W-Th-C
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,2 A
- Classement du groupe : IPX2

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® Hygro COMPACT Classic ELEC
Code	11033049
Groupe	Groupe EasyHOME® HYGRO COMPACT Classic
Bouche cuisine C21 PUSH Ø125 + manchette	1
Bouche bain B21 Ø80 + manchette	1
Bouche WC W13 PRES Ø80 + manchette	1
Bouchon Ø80	2

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

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

MONTAGE



- Montage multi-positions
- Pictogrammes d'aide au montage
- 2 vis de fixation seulement et bandeaux antivibratiles intégrés

Purification d'air et ventilation simple flux

Bouches hygroréglables Maison individuelle



Bahia Curve S Sanitaires



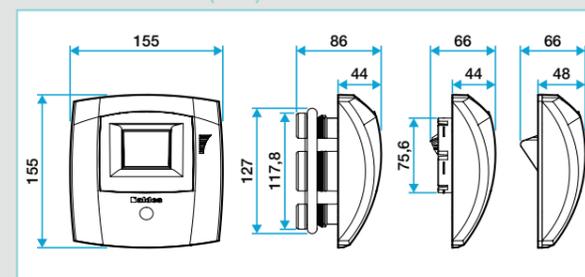
LES + PRODUITS

- Design inédit.
- Facilités d'installation.
- Joint Roll-In.
- Entretien simplifié.
- Une seule référence pour alimentation pile ou 230 V.

CONFORMITÉ(S)

- Avis technique Ventilation Hygroréglable «Bahia» (solution individuelle): N° 14.5/17-2266.
- Certification « Qualité Bâtiment » ventilation hygroréglable.
- Hygro A, Hygro B.
- Eligible au CEE : fiche opération n° BAR-TH127.

ENCOMBREMENT (mm)



DESCRIPTION

- Bouche hygroréglable petit modèle pour débits < 50 m³/h.
- Commande du débit de pointe : voir page «Bahia Curve : généralités».
- Design inédit, sans grille.
- Versions et accessoires qui permettent de répondre à l'ensemble des besoins de mise en oeuvre.
- Entretien facilité : sous-ensemble de régulation clipsable et déclipable facilement.
- Plage de pression : 80-160 Pa.
- Tolérance sur les débits : voir Avis technique.

DOMAINE D'APPLICATION

- Ventilation mécanique contrôlée (VMC) hygroréglable.
- Maison individuelle : sanitaires.
- Neuf et rénovation.

GAMME

Cmd	Fixation	Désignation	Type Lgt Hygro A	Type Lgt Hygro B	Débit base m³/h	Débit pointe m³/h	% HR	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Gamme Habitat - Solution Individuelle - Bain											
-	Ø 80	B21	F1, F2	F1 à F5, F6 et F7 Bain 1	5-45	-	45/84%	11015024			
-		B22	F3 à F5, F6 et F7 Bain 1	-	10-50	-	31/71%	11015025			
-		B23	F6 et F7 bain 2	F6 et F7 Bain 2	15-50	-	20/55%	11015026			
Gamme Habitat - Solution Individuelle - Bain avec WC											
Présence 9V	Ø80	BW21	F1, F2	F1 à F4	5-45	30	37/77%	11015144			
		BW22	F3 à F7	F5 à F7	15-50	50	21/56%	11015146			
Gamme Habitat - Solution Individuelle - WC											
Présence 9V	Ø125	W13	F1 à F7	F1 à F7	5	30	-	11015474	78.30	05	
	Ø80							11015475	78.30	05	
	Sans fût							11015488	78.30	05	
Cordelette	Ø125							11015472	54.20	05	
	Ø80							11015473	54.20	05	56
	Sans fût							11015482	54.20	05	
Bouton poussoir 9V	Ø125							11015470	78.30	05	48
	Ø80							11015471	78.30	05	56

Purification d'air et ventilation simple flux

Bouches hygroréglables Maison individuelle



Bahia Curve L Cuisine



LES + PRODUITS

- Design inédit.
- Facilités d'installation.
- Joint Roll-In.
- Entretien simplifié.
- Une seule référence pour alimentation pile ou 230 V.

CONFORMITÉ(S)

- Certification « Qualité Bâtiment » ventilation hygroréglable.
- Avis technique Ventilation Hygroréglable «Bahia» (solution individuelle): N° 14.5/17-2266.
- Hygro A, Hygro B.
- Eligible au CEE : fiche opération n° BAR-TH27.

DESCRIPTION

- Bouche hygroréglable grand modèle (débits > 50 m³/h).
- Commande du débit de pointe : voir page «Bahia Curve généralités».
- Design inédit, sans grille.
- Versions et accessoires qui permettent de répondre à l'ensemble des besoins de mise en oeuvre.
- Entretien facilité : sous-ensemble de régulation clipsable et déclipable facilement.
- Plage de pression : 80-160 Pa.
- Tolérances sur les débits : voir Avis Technique.

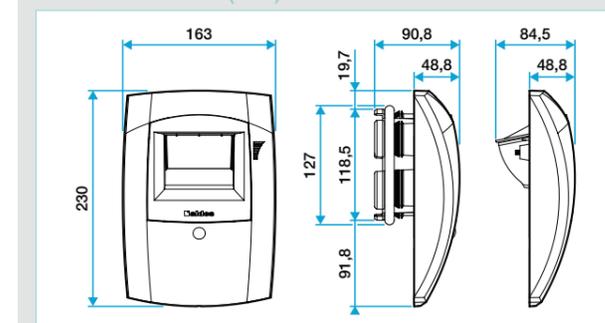
DOMAINE D'APPLICATION

- Ventilation mécanique contrôlée (VMC) hygroréglable.
- Maison individuelle : cuisine.
- Neuf et rénovation.

GAMME

Cmd	Fixation	Désignation	Type Lgt Hygro A	Type Lgt Hygro B	Débit base m³/h	Débit pointe m³/h	% HR	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Gamme Habitat - Solution Individuelle - Cuisine											
Cordelette	Ø125	C21	F2 à F7	F3 à F7	15-55	135	23/63%	11015066			
Bouton poussoir 9V	Ø125							11015068			
Cordelette	Sans fût							11015069			
Cordelette	Ø125	C32	F1	F1	10/50	90	50/90%	11015074			
Bouton poussoir 9V	Ø125							11015076			
Cordelette	Sans fût							11015077			
Cordelette	Ø125	C36	-	F2	10/50	90	35/75%	11015090			
Bouton poussoir 9V	Ø125							11015092			
Cordelette	Sans fût							11015093			

ENCOMBREMENT (mm)

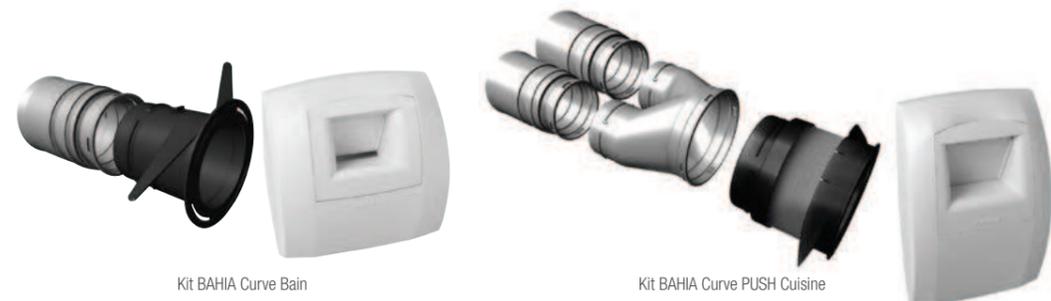


Purification d'air et ventilation simple flux

VMC - simple flux hygroréglable



Kits bouches BAHIA pour Optiflex



Kit BAHIA Curve Bain

Kit BAHIA Curve PUSH Cuisine

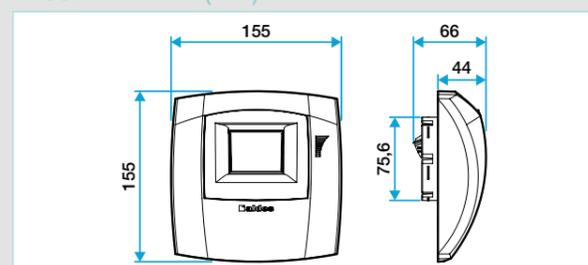
GAMME - À partir du 2^e trimestre 2018

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Hygro B				
Kit BAHIA Curve PUSH CUISINE Ø 125 mm	11033671	Nous consulter		
Kit BAHIA Curve BAIN CELLIER Ø 80 mm	11033667	Nous consulter		
Kit BAHIA Curve WC PRES Ø 80 mm	11033668	Nous consulter		
Kit BAHIA Curve BAIN/WC F1-F4 Ø 80 mm	11033669	Nous consulter		
Kit BAHIA Curve BAIN/WC F5-F6 Ø 80 mm	11033670	Nous consulter		

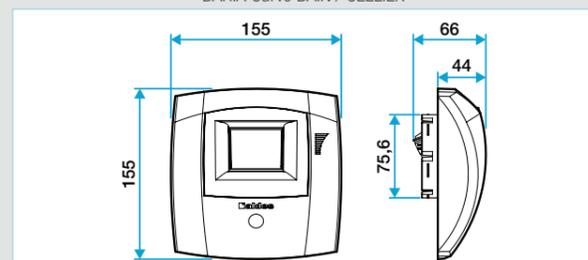
DESCRIPTION

- Permet de raccorder un sanitaire supplémentaire à un groupe EasyHOME avec le conduit Optiflex Ø90.
- Kit sanitaire constitué d'une bouche d'extraction hygroréglable BAHIA Curve, d'une manchette trident Ø80 et de raccords EasyClip Optiflex.
- Kit cuisine constitué d'une bouche d'extraction hygroréglable BAHIA Curve, d'une manchette trident souple Ø125, d'une culotte Optiflex pour raccorder 2 conduits Ø90 et des raccords EasyClip nécessaires.
- Commande de la bouche cuisine PUSH par bouton poussoir (non fourni).
- Alimentation bouche cuisine PUSH et WC PRES par pile (alcaline 9V, type LR 61 non fournie).

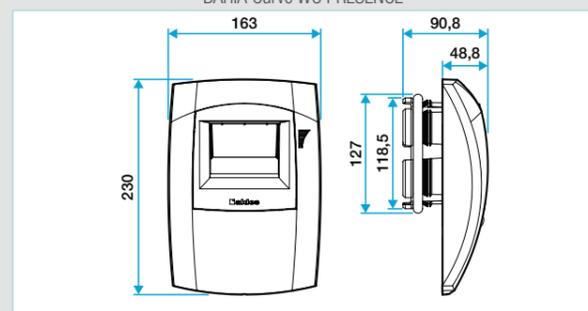
ENCOMBREMENT (mm)



BAHIA Curve BAIN / CELLIER



BAHIA Curve WC PRESENCE



BAHIA Curve CUISINE

COMPOSITION DES KITS BOUCHES BAHIA OPTIFLEX

Désignation	KIT BAHIA CURVE PUSH CUISINE Ø125	KIT BAHIA CURVE BAIN CELLIER Ø80	KIT BAHIA CURVE WC PRES Ø80	KIT BAHIA CURVE BAIN/WC F1-F4 Ø80	KIT BAHIA CURVE BAIN/WC F5-F6 Ø80
Codes	11033671	11033667	11033668	11033669	11033670
11091988 OPTIFLEX RACCORD SOUPLE EASYCLIP Ø90	2	1	1	1	1
11091989 OPTIFLEX RACCORD DROIT EASYCLIP Ø90	2	1	1	1	1
11091990 OPTIFLEX CULOTTE 125 POUR 2 CONDUITS Ø90	2				
11091991 OPTIFLEX RACCORD SOUPLE MANCHETTE Ø125	1				
11022074 MANCHETTE TRIDENT Ø80mm		1	1	1	1
11015068 C21 PUSH 9V D125	1				
11015024 B21 Ø80		1			
11015475 W13 PRES Ø80			1		
11015144 BW21 PRES Ø80				1	
11015146 BW22 PRES Ø80					1

* Cellier : salle d'eau hors cuisine et WC, sans bain ni douche.

Purification d'air et ventilation simple flux

VMC - simple flux hygroréglable



Kits bouches BAHIA pour Algaine



Kit BAHIA Curve Bain

Kit BAHIA Curve WC PRESENCE

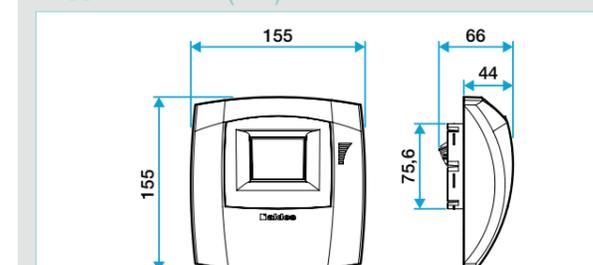
GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Kit BAHIA Curve CUISINE PUSH Ø 125 mm	11033666	132.00	01	-
Kit BAHIA Curve BAIN CELLIER Ø 80 mm	11033663	98.60	01	10
Kit BAHIA Curve WC PRES Ø 80 mm	11033661	103.00	01	10
Kit BAHIA Curve BAIN/WC PRES F1-F4 Ø 80 mm	11033664	98.60	01	10
Kit BAHIA Curve BAIN/WC PRES F5-F6 Ø 80 mm	11033665	129.00	01	-

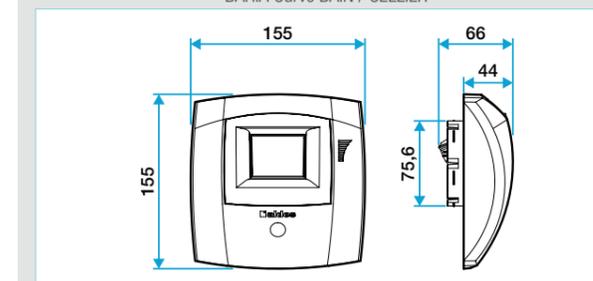
DESCRIPTION

- Permet de raccorder un sanitaire supplémentaire à un groupe EasyHOME Hygro.
- Kit constitué d'une bouche d'extraction hygroréglable BAHIA Curve, d'une manchette et d'un système EasyCLIP Algaine (raccord + collier pour gaine souple isolée).
- Commande de la bouche cuisine PUSH par bouton poussoir (non fourni).
- Alimentation bouche cuisine PUSH et WC PRES par pile (alcaline 9V, type LR 61 non fournie).

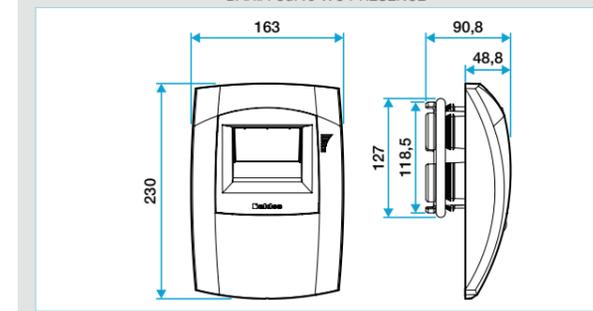
ENCOMBREMENT (mm)



BAHIA Curve BAIN / CELLIER



BAHIA Curve WC PRESENCE



BAHIA Curve CUISINE

COMPOSITION DES KITS BOUCHES BAHIA

Désignation	KIT BAHIA CUISINE PUSH pour 1 cuisine	KIT BAHIA BAIN CELLIER pour 1 bain ou 1 cellier*	KIT BAHIA WC PRES pour 1 WC	KIT BAHIA BAIN/WC F1-F4 pour 1 bain/WC commun	KIT BAHIA BAIN/WC F5-F6 pour 1 bain/WC commun
Codes	11033666	11033663	11033661	11033664	11033665
Raccord + collier EasyCLIP Ø 125 mm	1				
Manchette Ø 125 mm	1				
Raccord + collier EasyCLIP Ø 80 mm		1	1	1	1
Manchette Ø 80 mm		1	1	1	1
C21 PUSH Ø 125 mm	1				
B21 Ø 80 mm		1			
W13 PRES Ø 80 mm			1		
BW21 PRES Ø 80 mm				1	
BW22 PRES Ø 80 mm					1

* Cellier : salle d'eau hors cuisine et WC, sans bain ni douche.

Parce qu'un détail peut tout changer

Aldes invente **ColorLINE®**, la première collection de grilles multicolore qui s'adapte à votre décoration intérieure.

Avec ses 15 coloris au choix et sa plaque personnalisable, maîtrisez votre décoration intérieure dans les moindres détails.

Mises en place en 1 clic, les grilles ColorLine® s'adaptent à toutes les manchettes du marché. Placées au mur ou en plafond, elles diffuseront l'air dans votre logement en toute discrétion.



15 coloris au choix



Ac Vous ne savez pas quelle couleur choisir ? Avec notre appli Aldes ColorLINE®, prévisualisez l'intégration d'une grille dans votre décor en réalité augmentée !

Crédit photos : Sylvain Vessière - 2017



#HealthyLiving*
*un art de vivre sain

Purification d'air et ventilation simple flux

VMC - simple flux autoréglable



Ventilation simple flux autoréglable : solution EasyHOME® Auto



EasyHOME® Auto



ColorLINE®



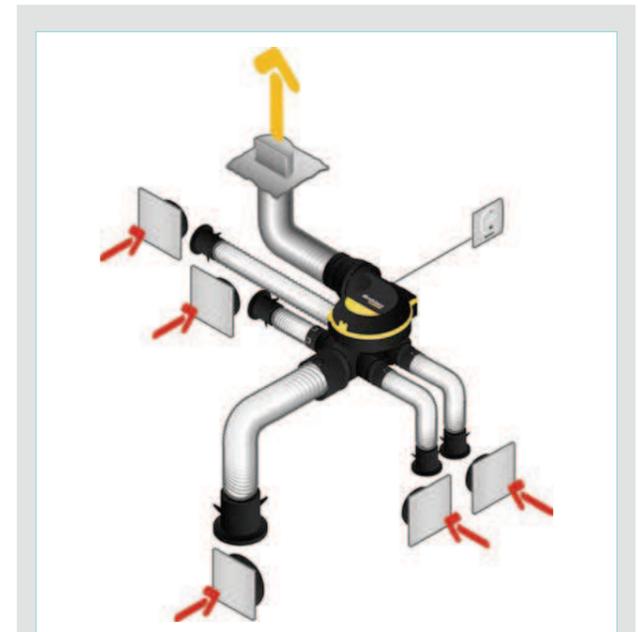
DESCRIPTION

EasyHOME® Auto assure automatiquement les débits d'extraction et un renouvellement d'air quotidien et permanent dans le logement. Les entrées d'air Auto offrent une amenée d'air neuf constante, quelles que soient les conditions extérieures (vents, différences de pression entre façade...). L'air vicié est extrait au niveau des grilles de ventilation.

- **Renouvellement d'air automatique**
EasyHOME® Auto renouvelle l'air de votre logement 24h/24 et 7j/7.
- **Le plus facile à installer**
Grâce à ses pictogrammes et son raccordement électrique simplifié, la pose d'EasyHOME® Auto est intuitive et rapide. La version Combes se suspend pour éviter la transmission des vibrations et 2 vis suffisent à fixer la version Compact.
- **Intégration parfaite**
Exclusivité Aldes, EasyHOME® Auto s'intègre parfaitement à votre décoration intérieure avec les nouvelles grilles design ColorLINE®, la collection multicolore de grilles de ventilation qui s'adapte à toutes vos installations et à votre intérieur.

DIMENSIONNEMENT DES ENTRÉES D'AIR AUTORÉGLABLES

Type de logement	Chambre	Séjour
F3	1 EA 30	1 EA 45
F4 et plus	1 EA 22	1 EA 45



Solution EasyHOME® Auto en combles avec réseau Algaine

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation autoréglable



EasyHOME® AUTO Classic



LES + PRODUITS

- Renouvellement d'air automatique.
- Intégration parfaite à la décoration intérieure grâce aux grilles ColorLINE®.
- Le plus facile à installer.
- Silencieux : à partir de 26 dB(A)

CONFORMITÉ(S)

- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP (1).

GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME Auto	11026031	109.00	01	36
Kit EasyHOME Auto + BIP	11026032	120.00	01	24
Kit EasyHOME Auto + Grilles de ventilation ColorLINE	11026033	130.00	01	24

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

EasyHOME® Auto renouvelle l'air de votre logement 24h/24 et 7j/7 et offre 2 modes de fonctionnement : un mode AUTO (débit d'air constant pour chaque pièce ventilée) et un BOOST CUISINE manuel (grande vitesse en cuisine activée par inverseur).

DESCRIPTION

- Groupe COMBLES en matière plastique recyclable :
 - 1 piquage Ø125 cuisine
 - 4 piquages Ø80 sanitaires
 - 1 rejet Ø160/125.
- Débits extraits régulés automatiquement à chaque piquage, grâce aux régulateurs cuisine, bain et WC.
- Moteur AC 2 vitesses.

DOMAINE D'APPLICATION

- VMC simple flux autoréglable pour maison individuelle.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

MISE EN ŒUVRE

- Montage suspendu en combles avec cordelette fournie.
- Pictogrammes d'aide au montage, inclus sur le groupe et les accessoires.
- Bornier électrique à connexion rapide.
- Raccordement des conduits souples directement sur le groupe en :
 - Ø125 mm en cuisine
 - Ø80 mm en bain et WC
 - Ø160 ou Ø125 mm pour le rejet, grâce à l'adaptateur fourni.

ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Inverseur VMC	11022030	9.60	01	84
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø160 mm	11033016	15.00	01	
Kit complémentaire WC AUTO + BIP	11026040	10.00	01	10
Kit complémentaire bain AUTO + BIP	11026041	10.00	01	10

- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire :
 - Pour les kits EasyHOME® Auto + BIP : utiliser les kits complémentaires AUTO BIP pour bain et WC. Ils contiennent une bouche BIP Ø80, une manchette Ø80 et un régulateur bain ou WC.
 - Les kits EasyHOME® Auto + ColorLINE® sont déjà équipés de 2 régulateurs bain et 2 régulateurs WC : pour raccorder un sanitaire supplémentaire, une grille de ventilation ColorLINE® et une manchette Ø80 suffisent.
- EasyCLIP Algaine : raccord et collier rapides pour conduits souples.
- Inverseur VMC pour la commande du mode BOOST CUISINE.

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max <30W.

Purification d'air et ventilation simple flux

Ventilation autoréglable



EasyHOME® AUTO COMPACT Classic



LES + PRODUITS

- Renouvellement d'air automatique.
- Intégration parfaite à la décoration intérieure grâce aux grilles ColorLINE®.
- Simple à intégrer <19 cm et ultra-rapide à poser.
- Silencieux : à partir de 23 dB(A)

CONFORMITÉ(S)

- Conformité CE.
- Recyclabilité électrique DEEE.
- ErP (1).

GAMME

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Cond.
Groupe EasyHOME Auto COMPACT	11026034	177.00	01	32
Kit EasyHOME Auto COMPACT + BIP	11026035	195.00	01	16
Kit EasyHOME Auto COMPACT + Grilles de ventilation ColorLINE	11026036	205.00	01	16

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

EasyHOME® Auto COMPACT renouvelle l'air de votre logement 24h/24 et 7j/7 et offre 2 modes de fonctionnement : un mode AUTO (débit d'air constant pour chaque pièce ventilée) et un BOOST CUISINE manuel (grande vitesse en cuisine activée par inverseur).

DESCRIPTION

- Groupe COMPACT en matière plastique recyclable :
 - 1 piquage Ø125 cuisine
 - 4 piquages Ø80 sanitaires
 - 1 rejet Ø160/125.
- Débits extraits régulés automatiquement à chaque piquage, grâce aux régulateurs cuisine, bain et WC.
- Moteur AC 2 vitesses.

DOMAINE D'APPLICATION

- VMC simple flux autoréglable pour maison individuelle ou appartement.
- Rénovation.
- Création d'une installation ou remplacement d'une ventilation existante.
- Raccordement de 1 cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

MISE EN ŒUVRE

- Montage multi-positions : mur, plafond, sol, pente.
- 2 vis de fixation seulement et bandeaux antivibratiles intégrés.
- Bornier électrique à connexion rapide.
- Raccordement des conduits souples directement sur le groupe en :
 - Ø125 mm en cuisine
 - Ø80 mm en bain et WC
 - Ø160 ou Ø125 mm pour le rejet, grâce à l'adaptateur fourni.

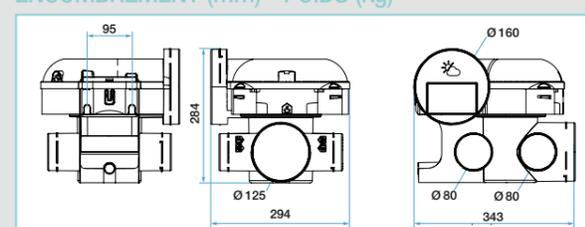
ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix	Famille de remise	Conditionnement
Inverseur VMC	11022030	9.60	01	84
Easy Clip raccord + collier Ø125 mm	11033010	7.31	01	
Easy Clip raccord + collier Ø80 mm	11033011	6.70	01	
Easy Clip raccord + collier Ø160 mm	11033016	15.00	01	
Kit complémentaire WC AUTO + BIP	11026040	10.00	01	10
Kit complémentaire bain AUTO + BIP	11026041	10.00	01	10

- Raccordement d'un sanitaire supplémentaire :
 - Pour les kits EasyHOME® Auto + BIP : utiliser les kits complémentaires AUTO BIP pour bain et WC. Ils contiennent une bouche BIP Ø80, une manchette Ø80 et un régulateur bain ou WC.
 - Les kits EasyHOME® Auto + ColorLINE® sont déjà équipés de 2 régulateurs bain et 2 régulateurs WC : pour raccorder un sanitaire supplémentaire, une grille de ventilation ColorLINE® et une manchette Ø80 suffisent.
- EasyCLIP Algaine : raccord et collier rapides pour conduits souples.
- Inverseur VMC pour la commande du mode BOOST CUISINE.

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max <30W.

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 2,8 kg

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

- Puissance acoustique groupe : 41 dB(A) à 100 m³/h en mode AUTO.
- Pression acoustique bouche cuisine en mode AUTO, à 2 mètres de la bouche : ≥26 dB(A) avec ColorLINE®, ≥28 dB(A) avec BIP

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® Auto + BIP	Kit EasyHOME® Auto + Grilles ColorLINE	Groupe EasyHOME® Auto
Code	11026032	11026033	11026031
Groupe	Groupe EasyHOME® AUTO		
Auto ampli cuisine Ø125 mm	1	1	1
Régulateur bain Ø80 mm	1	2	1
Régulateur WC Ø80 mm	1	2	1
Grille ColorLINE Ø125 mm blanche + manchette		1	
Grille ColorLINE Ø80 mm blanche + manchette		2	
Grille classique BIP Ø125 mm + manchette	1		
Grille classique BIP Ø80 mm + manchette	2		
Cordelette de suspension	1	1	1
Bouchon Ø80 mm	2	2	2
Adaptateur rejet Ø160/125 mm	1	1	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

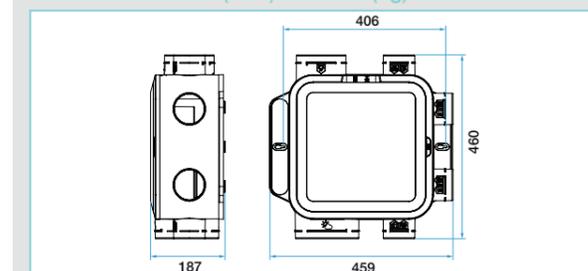
- Puissance max consommée mode AUTO / mode BOOST : 14 W / 26 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 14 W-Th-C
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,2 A
- Classement du groupe : IPX2

MONTAGE



Montage suspendu Pictogramme sur piquages EasyCLIP Algaine (accessoire)

ENCOMBREMENT (mm) - POIDS (kg)



- Poids (groupe seul) : 3,6 kg.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

- Puissance acoustique groupe : 39 dB(A) à 100 m³/h en mode AUTO.
- Pression acoustique bouche cuisine en mode AUTO, à 2 mètres de la bouche : ≥23 dB(A) avec ColorLINE®, ≥25 dB(A) avec BIP.

COMPOSITION DES KITS

	Kit EasyHOME® Auto COMPACT + BIP	Kit EasyHOME® Auto COMPACT + Grilles ColorLINE	Groupe EasyHOME® Auto COMPACT
Code	11026035	11026036	11026034
Groupe	Groupe EasyHOME® AUTO COMPACT		
Auto ampli cuisine Ø125 mm	1	1	1
Régulateur bain Ø80 mm	1	2	1
Régulateur WC Ø80 mm	1	2	1
Grille ColorLINE Ø125 mm blanche + manchette		1	
Grille ColorLINE Ø80 mm blanche + manchette		2	
Grille classique BIP Ø125 mm + manchette	1		
Grille classique BIP Ø80 mm + manchette	2		
Bouchon Ø80 mm	2	2	2
Adaptateur rejet Ø160/125 mm	1	1	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance max consommée mode AUTO / mode BOOST : 14 W / 26 W
- Consommation moyenne F4 (1 bain + 1 WC) : 14 W-Th-C
- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé
- Intensité max : 0,2 A
- Classement du groupe : IPX2

MONTAGE



Montage multi-positions