

HALL 1 STAND H44

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE



Pour savoir comment lutter contre les déperditions énergétiques et optimiser le confort hygrométrique,

EOLIANCE HABITAT VOUS DONNE RENDEZ-VOUS SUR LE SALON BEPOSITIVE

Le salon national de la transition énergétique BEPOSITIVE ouvrira ses portes du 25 au 27 mars 2025 au parc d'exposition Eurexpo de Lyon.

Cet événement rassemble tous les acteurs des filières énergie et bâtiment (énergies renouvelables, bois énergie, bâtiment et construction, génie climatique et électrique) afin qu'ils échangent leur expertise, partagent leur vision sur les enjeux de la transition énergétique, et découvrent les solutions bas carbone qui vont contribuer à la sobriété énergétique.

Pour ce grand rendez-vous, les équipes EOLIANCE HABITAT se mobilisent pour accueillir les professionnels au Hall 1 Stand H44 et leur faire découvrir ses appareils de traitement de l'air basse consommation.

En tant qu'expert du traitement de l'air et de la ventilation, EOLIANCE HABITAT conçoit et fabrique en Normandie des VMC performantes et économes en énergie qui participent à la préservation de la qualité de l'air intérieur, au confort des occupants et à la sobriété énergétique des logements. En effet, en plus d'assainir l'air et de réduire efficacement les dé-

perditions énergétiques, elles permettent de réaliser des économies sur le chauffage et sont ultra faciles à installer.

Lors du salon BEPOSITIVE, les professionnels pourront découvrir les dernières nouveautés EOLIANCE HABITAT :

- Les VMC Simple Flux hygrorégulables EVOLIS BC (Basse consommation) et EVOLIS TBC (Très Basse Consommation) : des caissons multipositions à 360° qui simplifient la pose tout en permettant d'économiser jusqu'à 8 % sur la facture annuelle de chauffage.

- La VMC Double Flux KALIX 90 : le système tout-en-un haut rendement éligible à la RE 2020 qui contribue à réaliser jusqu'à 16 % d'économies sur la facture annuelle de chauffage.

- La gaine RESIST'R : souple et isolée, cette gaine très résistante à l'écrasement optimise le système de ventilation et offre d'excellentes performances acoustiques et calorifiques.

VMC SIMPLE FLUX - GAMME EVOLIS

Design ultra compact, pour des caissons multiposition économes en énergie !

Des VMC ergonomiques et multi-réseaux

Idéales en neuf ou pour des travaux de rénovation thermique, les VMC SF hydroréglables EVOLIS BC (Basse Consommation) et EVOLIS TBC (Très Basse Consommation) d'EOLIANCE HABITAT sont particulièrement fonctionnelles et polyvalentes.

Le design ergonomique et extra plat (seulement 16,8 cm) des caissons fait qu'ils sont peu encombrants et faciles à poser. Grâce à des coudes à 45° amovibles, les piquages (4 ou 6 selon le modèle) sont multiposition. Ils garantissent des débits et pression aux bouches (RE2020) et autorisent tout type d'installation, même dans des endroits exigus : suspendue dans des combles, en faux plafond, en soupente, fixée au mur... Universels, ils permettent également un raccordement sur tout type de gaines : souples, PVC souples isolées, rigides, semi-rigides...

Quant au système d'accrochage rapide des gaines, il est doté d'un joint pour garantir une étanchéité parfaite du réseau, et des colliers « Quick'Gaine » assurent un maintien parfaitement fiable et sûr des gaines, sans outil.

Enfin, le système de supportage et de suspension des caissons est anti-vibration ce qui réduit le niveau sonore.



Des équipements performants qui assurent 8 % d'économies de chauffage

♦ Eligible à la RE 2020 et CEE, la VMC SF EVOLIS TBC d'EOLIANCE HABITAT a été conçue pour des maisons du T2 avec cuisine et 1 sanitaire au T7 avec cuisine de 2 à 6 sanitaires. De classe énergétique B et certifiée QB « Ventilation hygro- réglable », qui garantit la maîtrise des performances aérauliques et acoustiques, de la consommation électrique et de la qualité de fabrication, elle est également labellisée « Produit éligible BBC » et dispose d'un Avis Technique du CSTB N° 14.5/17-2281. Ses valeurs vérifiables lui permettent de répondre à la RE2020 et aux exigences des constructions basse consommation et des maisons passives.

♦ Quant à la VMC SF EVOLIS BC, de classe énergétique C, elle est également certifiée QB « Ventilation hydroréglable » et dispose d'un « certificat d'Eurovent Certita n° 24.09.004 ». Elle convient pour un logement de 1 à 7 pièces principales équipé d'une cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.

Dotées d'une turbine à action haut rendement et d'un moteur basse consommation ou très basse consommation (selon le modèle) à commutation électronique monté sur roulements à billes, la VMC SF EVOLIS TBC affiche une consommation électrique à partir de 9,9 W-Th-C et la VMC SF EVOLIS BC une consommation électrique à partir de 24,6 W-Th-C.

Elles assurent des économies d'énergie par rapport à une VMC autoréglable en réduisant les déperditions de chaleur dues au renouvellement de l'air, et près de 8 % d'économies de chauffage sur la facture annuelle.

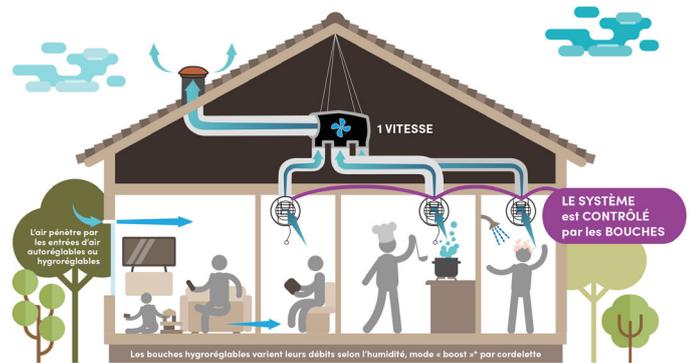
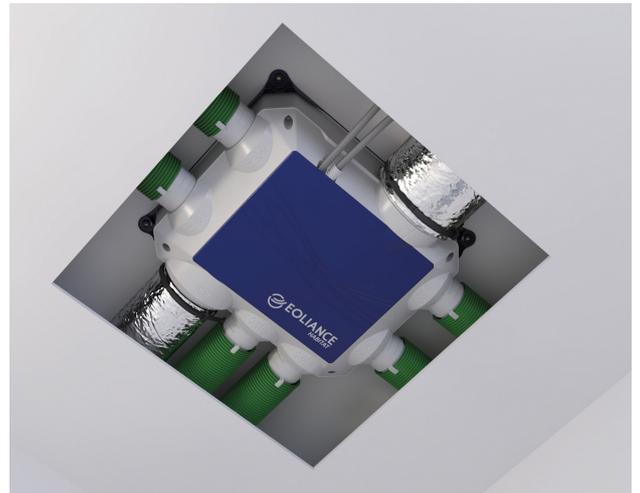
Pour une meilleure qualité de l'air intérieur, les caissons détectent automatiquement l'humidité dans les pièces ou en détection de présence pour les toilettes grâce à un capteur par bouche.

Les caissons EVOLIS BC et EVOLIS TBC sont compatibles avec des bouches autoréglables ou hygroréglables selon les pièces desservies.

- VMC Hygro A : elle adapte l'extraction de l'air des pièces de service ou techniques en fonction de l'hygrométrie.

- VMC Hygro B : elle adapte l'extraction de l'air des pièces de service ou techniques en fonction de leur hygrométrie et module les débits d'entrée d'air en fonction de l'occupation dans chaque pièce habitable. Elle optimise ainsi les économies d'énergie.

Pour une installation autonome, des kits sont fournis avec les caissons et les bouches (cuisine, WC, salle de bains).



Les bouches hygroréglables varient leurs débits selon l'humidité, mode «boost»* par cordelette.
* Temporisé 30 min ou par bouton poussoir selon le modèle par alimentation électrique (piles).



VMC EVOLIS TBC, Hygro B, T2 à T7, réf. 913079 : 323,40 euros HT
1 caisson EVOLIS avec piquages et coudes amovibles
KIT VMC EVOLIS TBC, Hygro B, T2 à T7 avec bouches à piles, réf. 913081 : 539,72 euros HT
1 caisson EVOLIS avec piquages et coudes amovibles,
1 bouche cuisine Hygro Ø 125 mm, 1 bouche salle de bains Hygro Ø 80 mm, 1 bouche WC Hygro Ø 80 mm avec détection de présence
Garantie : 5 ans
Points de vente : Négoces en matériaux (Point P, Gedimat...)



VMC EVOLIS BC réf. 913324 : 254 euros HT
1 caisson, EVOLIS BC, 6 colliers «Quick'Gain», 5 bouchons Ø 80 mm
KIT VMC EVOLIS BC avec bouches à piles réf. 913304 : 449 euros HT
1 caisson EVOLIS BC avec piquages et coudes amovibles,
1 bouche cuisine Hygro Ø 125 mm avec manchette, 1 bouche salle de bains Hygro Ø 80 mm avec manchette, 1 bouche WC, Tempo Ø 80 mm avec manchette et détection de présence, 6 colliers «Quick'Gain», 4 bouchons Ø 80 mm
Garantie : 5 ans
Points de vente : Négoces en matériaux (Point P, Gedimat...)

VMC DOUBLE FLUX KALIX 90 NF VMC

La VMC haute performance tout-en-un

Certifiée CEE, NF VMC et éligible à la RE 2020, la VMC monobloc à haut rendement KALIX DF 90 EOLIANCE HABITAT avec by-pass intégré limite les déperditions thermiques.

En neuf ou en rénovation, elle garantit un air sain dans les logements de 1 à 6 sanitaires et permet de conserver la chaleur en hiver et la fraîcheur en été. **Polyvalente, elle peut s'installer dans 2 positions** : à l'horizontale au sol dans les combles ou à la verticale au mur dans une pièce technique, une buanderie...

Récupère la chaleur, évacue l'humidité, assainit l'air

Économe en énergie, le caisson KALIX DF 90 est doté d'un moteur basse consommation électrique (à partir de 20,5 W-Th-C) de classe A, répondant aux exigences de la RE2020, des constructions basse consommation et des maisons passives.

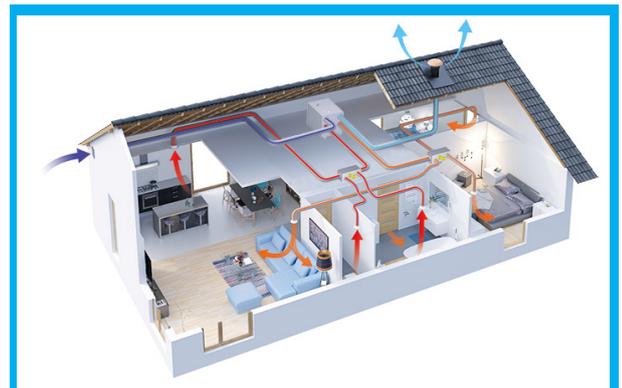
Performant, son échangeur thermique permet de récupérer jusqu'à 86 % des calories contenues dans l'air extrait et permet d'économiser jusqu'à 16 % sur la facture annuelle de chauffage.

Grâce à une sonde hygrosstat HR CONTROL, la VMC DF KALIX DF 90 détecte l'humidité dans la maison et enclenche la grande vitesse lorsque le taux dépasse 75%. Elle repasse en petite vitesse après 30 minutes si l'humidité est évacuée. La grande vitesse peut être activée par un commutateur installé dans la cuisine.

Pour assurer une ventilation optimale et une meilleure longévité de la VMC DF KALIX DF 90, une filtration G4 pour l'air vicié protège l'échangeur de la poussière et de l'encrassement et une filtration renforcée classe M5 de l'air entrant permet d'éliminer les moisissures, les allergènes, les particules moyennes et les bactéries dans l'air.

Un système de by-pass intégré pour un confort d'été

Un by-pass partiel à commande automatique dévie l'air neuf afin de l'insuffler directement dans le logement. Il diminue l'échange thermique en été lorsque ce dernier n'est pas nécessaire, tout en continuant de filtrer l'air entrant. Il peut aussi récupérer la chaleur extérieure de mi-saison en insufflant l'air chaud vers l'intérieur après l'avoir filtré. Il contribue ainsi au confort en réduisant l'amplitude thermique entre intérieur et extérieur.



La VMC DF KALIX 90 est un système d'extraction et d'insufflation motorisé avec échange thermique entre l'air vicié et l'air neuf. Elle permet d'extraire l'air pollué vers l'extérieur et de filtrer l'air entrant.

L'air entrant ne se mélange pas à l'air vicié mais récupère jusqu'à 86 % de l'énergie en traversant l'échangeur thermique dans lequel les deux flux se croisent.

Alors tempéré, cet air assaini est diffusé dans les pièces principales par les bouches d'insufflation via le caisson de répartition.



VMC KALIX DF 90 : 2 044,22 euros HT

1 caisson motorisé avec échangeur, 1 bouton poussoir Grande Vitesse temporisée 30 min, 1 boîtier sans fil de gestion du remplacement des filtres par témoin lumineux (pile fournie) et 4 colliers de serrage 60/215 mm.

Kit d'accessoires réf. 913107 VMC KALIX DF 90 : 540,70 euros HT

2 caissons NÉO 125 (extraction et insufflation), 1 bouche Design cuisine Ø 125 mm, 9 bouches Design sanitaires Ø 80 mm, 8 régulateurs de débit 30 m³/h Ø 80 mm, 2 chapeaux de toiture carrés ø 125 tuile/ardoise et 1 ruban alu 30µ 50 mm x 10 ml.

Kit d'accessoires réf 913108 VMC KALIX DF 90 : 1 080,52 euros HT

3 gaines PVC isolées Ø 125 mm x 6 ml, 8 gaines PVC isolées Ø 80 mm x 6 ml et 30 colliers de serrage 60/215 mm.

Garantie : 5 ans

Points de vente : Négoces en matériaux (Point P, Gedimat...)

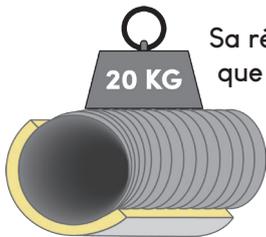
GAINE ISOLÉE RESIST'R

Une gaine souple et résistante avec d'excellentes performances acoustiques

Pour assurer une liaison entre les bouches d'aspiration et le caisson d'extraction, et simplifier la pose du réseau de gaines, EOLIANCE HABITAT a mis au point la gaine souple isolée RESIST'R. À la fois souple et robuste, la gaine RESIST'R est rapide à mettre en œuvre.

Conforme à la norme EN13180 (dimensions et prescriptions mécaniques pour les conduits flexibles), la gaine RESIST'R bénéficie d'excellentes qualités acoustiques.

Isolée thermiquement par une couche de laine de verre d'épaisseur 25 ou 50 mm (selon modèle) et une protection extérieure en polyéthylène, elle réduit les pertes calorifiques et est donc idéale pour une utilisation dans des combles perdus (lieux non isolés).



Sa résistance à l'écrasement, jusqu'à 20 kg, évite que le réseau ne soit comprimé notamment par les matériaux isolants (laine de verre, roche de verre...) lors de l'installation. Elle garantit un débit d'air optimal dans le réseau et de bonnes performances de ventilation.

Autres avantages, la gaine isolée RESIST'R est imperméable et hydrophobe ce qui permet de conserver la température de l'air dans le réseau et prévient le risque de condensation.

Elle convient à tous les systèmes de ventilation : VMC Simple Flux, Double Flux, extracteur... - et climatisation. Elle contribue à assurer un air sain et un confort optimal dans la maison.



RESIST'R 25 Gamme 701 (isolation 25 mm) : 49,48 euros TTC (version 82 mm de diamètre et 6 m de longueur)

RESIST'R 50 Gamme 703 (isolation 50 mm) : 77,94 euros TTC (version 82 mm de diamètre et 6 m de longueur)

Garantie : 2 ans

Points de vente : Négoces en matériaux (Point P, Gedimat...)

Venez retrouver EOLIANCE HABITAT à BEPOSITIVE
Hall 1 STAND H44

À propos d'EOLIANCE HABITAT : EOLIANCE HABITAT appartient au groupe EOLIANCE, un acteur majeur sur le marché de la Qualité de l'Air Intérieur avec sa large gamme de solutions : centrales de traitement de l'air (HYDRONIC), protection incendie, grilles et brise-soleil (PANOL), VMC résidentielles et accessoires (AUTOGYRE et EOLIANCE HABITAT) et réseaux aérauliques (SOTIS). Le groupe EOLIANCE intervient sur l'ensemble des segments du marché : maisons individuelles, habitat collectif, bâtiments tertiaires et bâtiments industriels. Il est présent dans plus de 15 pays et emploie plus de 800 personnes. CA groupe en 2023 : 110 Millions €.

Retrouvez les informations presse EOLIANCE HABITAT sur notre site Internet : www.primavera.fr - rubrique Espace Presse
ou disponibles sur simple demande au 01 55 21 63 85 - primavera@primavera.fr

Contact Presse PRIMAVERA COMMUNICATION
Claudia VAUDOIS - Sylvain AUDIGOU

Tel. : 01 55 21 63 85 - E-Mail : primavera@primavera.fr - www.primavera.fr

EOLIANCE HABITAT
www.eoliance-habitat.com