

Foire de Paris 2017 : EOLETEC présente EOLESSENS, la station de mesure de la qualité de l'air intérieur

Le « dispositif réglementaire 2018-2025 » introduira une obligation de surveillance de la qualité de l'air intérieur dans certains établissements recevant du public. Acariens, moisissures, microbes, allergènes, particules fines...Qu'en est-il de l'air de la maison ? Pour remédier à cela, EOLETEC, concepteur et fabricant de la ventilation positive hygrorégulée connectée (VPH) a mis au point le Pack E'SENS, système qui diagnostique et traite l'air de l'habitat. Il comprend plusieurs composants dont EOLESSENS, la station de mesure de qualité de l'air intérieur qui sera présentée lors de l'édition 2017 de la Foire de Paris.

EOLESSENS, pour mesurer et diagnostiquer l'air intérieur

Le système VPH est entièrement connecté. Il est équipé de deux accessoires permettant de mesurer la qualité de l'air : EOLESSENSEUR, la sonde qui mesure la température et le taux d'humidité de l'air extérieur, et EOLESSENS, le dernier né de la gamme qui mesure la qualité de l'air à l'intérieur de l'habitat.

Grâce à son indicateur lumineux, EOLESSENS indique à l'utilisateur lorsqu'il est nécessaire de ventiler la maison afin d'éliminer au plus vite les polluants :

- *Lumière verte : la qualité de l'air est bonne*
- *Lumière orange : la qualité de l'air est moyenne*
- *Lumière rouge : il faut renouveler l'air de l'habitat*



Les informations recueillies par EOLESSENS sont immédiatement disponibles sur la tablette EOLETOUCH, qui permet de visualiser la teneur des polluants dans l'air en particules fines, en COV (Composant Organique Volatil), en dioxyde de carbone, humidité, etc.

A l'occasion de la Foire de Paris qui se déroulera du 27 avril au 8 mai prochain, EOLETEC présentera EOLESSENS sur le stand 1 M 032 du secteur « Construction Rénovation Habitat ».

Traiter et assainir

EOLETEC s'appuie sur une technologie de pointe brevetée pour délivrer un système de ventilation qui traite l'air intérieur tout en régulant le taux d'humidité et en luttant contre les acariens, microbes, allergènes, pollutions, particules et polluants diverses...

Ainsi, une fois le diagnostic établi par EOLESSENS, visualisé sur la tablette EOLETOUCH, une information est communiquée à la ventilation qui va gérer automatiquement le débit de l'air insufflé. Par son principe de fonctionnement, la ventilation VPH E'SENS aspire l'air extérieur par une moto turbine à réaction à basse consommation. Il va ensuite être filtré et purifié, avant d'être tempéré, puis déshumidifié et insufflé dans l'habitat silencieusement. Enfin, l'air pollué et humide est évacué à l'extérieur de la maison.

La ventilation traite une surface allant de 30 M² à 250 M² et est disponible en deux versions, dans les combles et apparente.

Un dispositif simple et intuitif au service d'un air sain et économe

Présente en fin de processus, la ventilation est facile à installer et à entretenir. L'accès au filtre ne nécessite pas l'ouverture de l'appareil pour procéder au nettoyage annuel recommandé. Equipée d'une télécommande ou d'une tablette EOLETOUCH, la VPH est réglable à distance.

La pression positive assure un équilibre des masses d'air dans le logement, et l'air chaud sous plafond est réparti uniformément ce qui optimise la consommation d'énergie et permet de réaliser des économies, tout en assurant un meilleur confort et un traitement efficace contre les polluants néfastes à la santé.

Dotés de designs élégants, modernes et épurés, les composants du pack E'SENS s'intègrent harmonieusement à l'intérieur de votre logement.

Ce mode de ventilation est également compatible avec tous les modes de chauffage.

Au service d'un air sain et du bien-être, Eoletec délivre des solutions modulables et adaptées à tous les espaces. Créateur innovant et industriel français, EOLETEC conçoit et fabrique dans son usine en région I.D.F. L'installation de nos ventilations est assurée par un réseau de professionnels EOLETEC.

Le système VPH comprend :

- **VPH**, la ventilation positive qui traite l'air,
- **EOLESSENS**, la station de mesure de la qualité de l'air de l'habitat, et du contrôle de régulation de la VPH
- **EOLESENSEUR**, la sonde qui mesure la température et le taux d'humidité de l'air extérieur,
- **EOLETOUCH**, la tablette qui permet de visualiser les mesures de l'air intérieur et extérieur.

Pour connaître le prix public, consulter un installateur du réseau EOLETEC

Contact presse :
Agence FP&A
Coralie Diallo Grégoire ou Frédérique Pusey
01 30 09 67 04 - coralie@fpa.fr

A propos d'Eoletec

Eoletec est un fabricant et distributeur de systèmes de ventilation positive hygrorégulée pour l'habitat (VPH). Eoletec s'appuie sur une technologie de pointe brevetée pour proposer un système de ventilation qui traite l'air intérieur en régulant le taux d'humidité et en luttant contre les polluants tels que les acariens, les microbes, les allergènes, les particules ...

Grâce à son design élégant, le système VPH s'adapte à tous les espaces, petits et grands.

Il permet d'optimiser la consommation énergétique tout en garantissant un meilleur confort au sein de l'habitat.

Simple à installer, à utiliser, et modulables, tous les modèles de ventilation d'Eoletec sont conçus et fabriqués dans ses ateliers, en région Ile de France.



FOIRE DE PARIS

EOLETec®

DU 27 AVRIL
AU 8 MAI

**HALL 1
M032**

Retrouvez tous les produits sur www.eoletec.fr

Retrouvez-nous sur :  

Tél. : 0 810 901 093

Des produits fabriqués ou distribués par la société Eoletec | SIRET : 497 643 148 00024

Contact presse :
Agence FP&A
Coralie Diallo Grégoire ou Frédérique Pusey
01 30 09 67 04 - coralie@fpa.fr