

LE SAVIEZ-VOUS ? – N°2

Paris, le 10 septembre 2021

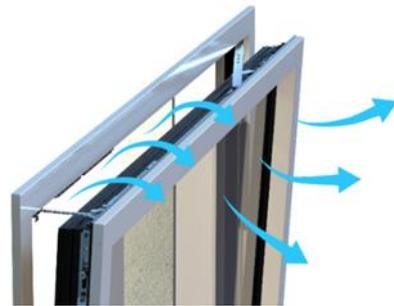
À ÉQUIPBAIE-MÉTALExPO 2021, DES SOLUTIONS POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR !

A l'heure où le mot d'ordre est, quel que soit le contexte, d'aérer et de ventiler afin de renouveler régulièrement l'air intérieur des espaces clos par de l'air "neuf" venant de l'extérieur, les exposants **ÉQUIPBAIE-MÉTALExPO 2021** proposent de nombreuses solutions inédites et innovantes pour améliorer et maîtriser la qualité d'air intérieur.

K•LINE (STAND E16) - LA FENÊTRE PILOTÉE

Une fenêtre qui prend soin de la santé dans l'habitat

La qualité de l'air intérieur est reconnue comme un enjeu majeur de santé publique. En effet, de nombreuses études montrent que l'air intérieur est parfois 5 à 10 fois plus pollué que l'air l'extérieur. La crise sanitaire de la COVID a remis en évidence le besoin de changer l'air intérieur régulièrement, idéalement 10 à 15 minutes dans chaque pièce, au minimum 2 fois/jour, le matin au réveil et en soirée avant de se coucher. Pourtant, les occupants ne s'en préoccupent guère car la plupart du temps, ils ne le savent pas et donc n'agissent pas. Face à ce problème, K•LINE a développé avec Siegenia, un des leaders européens des systèmes de serrures multipoints, une fenêtre pilotée à un prix accessible au plus grand nombre. La fenêtre pilotée K•LINE est un oscillo-battant 1 vantail dont l'ouverture en soufflet est motorisée grâce à un système de pilotage tout intégré et parfaitement invisible. Deux positions d'aération sont possibles : « aération complète » avec une ouverture OB standard d'environ 150 mm ; « aération discrète » qui entrouvre le soufflet de seulement 10 mm, rendant l'ouverture presque invisible de l'extérieur. Pour accéder occasionnellement à la fonction de nettoyage et maintenance, l'ouverture à la française reste accessible. Pilotable depuis un point de commande, ou via l'application K•LINE Smart Home, cette fenêtre pilotée est également programmable afin de s'ouvrir automatiquement à des heures précises. Sa position est indiquée en temps réel sur l'application. Associée au capteur NETATMO, dès qu'un seuil d'alerte est atteint (taux de CO₂, d'humidité et de température), l'application K•LINE Smart Home peut déclencher automatiquement l'ouverture de la menuiserie pilotée afin de renouveler l'air. Scénarisable, et associé avec d'autres menuiseries pilotées, le programme K•LINE AIRFLOW permet également d'améliorer le confort d'été en créant une légère aération traversante pour profiter de l'air frais nocturne. Le programme K•LINE AIR FLOW, avec sa fenêtre pilotée, réinvente le courant d'air et permet d'aérer le logement au bon moment, le temps nécessaire, même en cas d'absence, pour un air intérieur sain en permanence et un logement confortable.



K•LINE (STAND E16) - LE COULISSANT PILOTÉ

Une baie coulissante connectée



Aujourd'hui, la maison connectée est une réalité (assistants Google ou Amazon, chaudière connectée...). Dans ce contexte, K•LINE lance son nouveau coulissant piloté qui apporte ainsi confort, simplicité et offre des avantages non négligeables en termes de santé. Ce coulissant piloté répond à deux enjeux de santé publique majeurs dans les habitations : comment améliorer la qualité de l'air intérieur et comment rafraîchir son habitat l'été en toute sécurité ? Le coulissant piloté K•LINE dispose ainsi d'une fonction "aération sécurisée enfant" qui permet une ouverture de

seulement 3 cm, verrouillée, afin de permettre un apport d'air frais extérieur et ainsi assurer le renouvellement de l'air ambiant en toute sérénité.

Grâce à l'application K•LINE Smart Home, il est possible de maîtriser la durée de l'aération (10 ou 20 minutes) et de la combiner avec d'autres menuiseries pour une aération traversante, et un renouvellement d'air encore plus efficace. Programmable, il est idéal pour rafraîchir l'habitat la nuit, au moment où les températures extérieures sont les plus fraîches. Si les ouvertures sont sur des façades opposées, l'aération sera alors traversante. L'esthétique du coulissant piloté K•LINE s'inscrit dans la continuité des lignes du coulissant actuel affichant un design épuré, une finesse et une qualité de finition tels que le coffre, qui, parfaitement intégré disparaît totalement pour se confondre avec le design de la traverse haute. Très simple d'utilisation, il se pilote à partir d'une télécommande ou de l'application K•LINE Smart Home. Des capteurs climatiques de dernière génération peuvent venir en complément et pour les plus technophiles, toutes les fonctionnalités sont pilotables à distance via une application disponible sur smartphone.

ÉQUIPBAIE-MÉTALEXPO - 21 au 24 septembre 2021 à Paris Expo Porte de Versailles – Hall 1

Formulaire d'accréditation presse disponible [ici](#)

Suivre **ÉQUIPBAIE-MÉTALEXPO** sur les réseaux sociaux



Contacts Presse : CLC Communications - 01 42 93 04 04

Jérôme Saczewski - Christelle Grelou - Ingrid Jaunet

c.grelou@clccom.com - i.jaunet@clccom.com

À propos de RX – www.rxglobal.com

Présent sur 18 secteurs d'activité, avec 40 salons leaders dont Batimat, EquipHotel, IFTM-Top Resa, Expoprotection, Pollutec, SITL, Maison & Objet*, Fiac, Paris Photo... et 45 sites internet et blogs, RX France apporte à ses clients les contacts, les contenus et les réseaux pour accélérer leur développement. Plus de 18 600 entreprises et 1,08 million d'acheteurs français et étrangers sont clients de ses événements. RX France fait partie du groupe RX, l'un des premiers organisateurs mondiaux de salons et leader sur le marché français avec plus de 60 manifestations.

*organisé par la SAFI, filiale de RX France et d'Ateliers d'Art de France.

