Octobre 2017

L'HABITAT DU FUTUR :
UN ESPACE DE VIE PERSONNALISE, ECOLOGIQUE, ECONOME ET CONNECTE

Nouveaux rythmes de vie, nouvelles attentes, nouveaux enjeux économiques et environnementaux… La société évolue vers de nouveaux usages qui impacteront l'habitat de demain.
Celui-ci se dessine comme un lieu intime et protecteur avec des espaces de vie confortables et synonymes de bien-être. Un lieu sur mesure, véritable projection de ses habitants pour répondre aux mutations sociétales : famille recomposée, travail à domicile, vieillissement de la population…
Cet habitat sera également plus écologique, économe et connecté pour contribuer à la santé de ses occupants et participer à une meilleure gestion de l'énergie et à l'amélioration du quotidien.
Le Mondial du Bâtiment (6 au 10 novembre 2017, Paris-Nord Villepinte) et ses trois salons **BATIMAT**, **INTERCLIMA+ELEC$_{HB}$** et **IDEOBAIN**, seront l'occasion de décrypter les changements et les évolutions de l'habitat de demain et de découvrir, en avant-première, les solutions concourant à ses futures évolutions.

Le Mondial du Bâtiment : regard sur le bâtiment du futur

Afin d'aider les professionnels du bâtiment à s'adapter aux profonds changements du secteur, Le Mondial créé les Hubs des solutions, espaces d'animations présentant une sélection de solutions répondant aux besoins rencontrés et à venir.

Parmi eux, le **Hub Bâtiment du Futur** (Hall 5A-6) présentera les produits et technologies émergents pour la construction de demain : matériaux d'avenir, production et stockage d'énergie, objets connectés/IoT, nouvelles applications, big data, BIM, plateformes collaboratives, réalité augmentée, impression 3D etc.
Il accueillera une trentaine de start-up : 360 SMARTCONNECT, ALLRIM, BIM MY PROJECT, DIGIBOX, ECOTROPY, FABER PLACE, FENOTEK, HESUS, IMPULSE PARTNERS, LEADIGO, LEVELS3D, MAPWIZE CONTEXTEO, MECD, ONECLICKDEVIS, ONEGATE SAS, PURCHEASE, SMARTBEAM, SMARTHAB, TALO ENERGY, VRAIMENT PRO, WECEMAT, WEEN, XEE.

Pendant les cinq jours de BATIMAT, COBATY PRG animera un espace de travail collaboratif "BIM 3.0" autour du BIM. Une équipe se relaiera pour concevoir un projet de logements sociaux, en intégrant au fur et à mesure de sa conception les apports des futurs exploitants et utilisateurs du bâtiment. Chaque jour, les visiteurs pourront vivre en direct l'expérience de la 3D grâce à une salle immersive et des points de progression seront menés deux fois par jour sur l'espace pitching, grâce à une application de réalité 3D.

Les salons **BATIMAT**, **INTERCLIMA+ELEC$_{HB}$** et **IDEOBAIN** mettront également en avant les équipements qui participeront à la construction des bâtiments de demain. Plus de 2 500 marques représentées, certaines lauréates du Concours de l'innovation, présenteront leurs solutions innovantes destinées à la conception de bâtiments plus écologiques, plus économes et plus confortables.

BATIMAT

Le système intelligent et connecté pour un intérieur sain



VELUX ACTIVE with Netatmo est un système de capteurs intelligents et connectés qui automatise l'ouverture et la fermeture des fenêtres de toit, stores et volets roulants VELUX pour améliorer le confort intérieur de la maison. Cette solution garantit une atmosphère intérieure toujours saine grâce à la régulation automatique de l'environnement intérieur (température, humidité et taux de CO_2). VELUX ACTIVE with Netatmo est un système entièrement automatisé qui peut également fonctionner avec une commande simple ou via une application intuitive pour smartphone.

Le revêtement intérieur thermorégulant qui absorbe, stocke et restitue l'énergie



Bioactiv+ de France Innov est un revêtement intérieur thermorégulant très fin (< 1 mm) pour murs et sols, destiné à améliorer le confort thermique ainsi que la performance énergétique. Grâce à des matériaux à changement de phase intégrés dans des microcapsules invisibles, il absorbe et stocke la chaleur puis la restitue dès que la température ambiante d'une pièce diminue, quelle que soit la saison. Bioactive+ est sans COV.

La première piscine flottante au monde



Première piscine flottante filtrée au monde, Mobipool de Piscines Desjoyaux assure une baignade sécurisée et propre dans un environnement naturel. Composé de pontons en aluminium, d'une filtration et d'une membrane armée, ce bassin flottant varie entre 6 x 3 m et 20 x 10 m.

Une fenêtre climatique pour chauffer ou rafraîchir les intérieurs



Technal propose une Fenêtre Climatique innovante, qui produit de la chaleur ou du froid grâce à son cadre en aluminium, traversé par un micro-courant électrique. L'ensemble permet de chauffer une pièce bien isolée en hiver et de la rafraîchir en été. Elle peut se substituer à un système traditionnel et assure ainsi un gain de place. Elle limite la sensation de paroi froide, maximisant ainsi le bien-être des occupants.

INTERCLIMA+ELEC$_{HB}$

Le partenaire des économies d'énergies



Le Luftmeister, de la société éponyme, est le premier compteur d'énergie aéraulique. Il permet de mesurer la quantité d'air produite par la centrale de climatisation. L'appareil mesure, avec précision, l'énergie consommée (air chaud et air froid) afin que le particulier puisse payer ce qu'il a réellement consommé.

Le radiateur connecté le plus compact du marché

Atlantic propose le radiateur Agilia Connecté alliant confort, design et connectivité. Associé à un matériau de chauffe en aluminium, il diffuse une chaleur réactive pour une douceur enveloppante. Extra-plat et aux lignes pures, il est disponible en version horizontale (372 x 530 mm) et verticale (460 x 1 392 mm). Equipé d'une détection de présence, il est possible d'activer, d'une seule touche, la programmation automatique et de jumeler les radiateurs entre eux. Il régule ainsi le fonctionnement des appareils en fonction des facteurs extérieurs tels que la présence d'une personne dans une pièce, une fenêtre ouverte…
Il est pilotable à distance grâce à l'application Cozytouch et permet de réaliser des économies d'énergie jusqu'à 45 % par rapport à un convecteur de 1ère génération.

IDEOBAIN

Détecter les fuites d'eau de son smartphone



La solution GROHE Sense Guard détecte les fuites d'eau, émet un signal sonore et/ou lumineux, informe l'électrovanne qui se ferme, alerte l'application qui transmet l'information aux destinataires désignés (entreprise de maintenance, personnel d'entretien, occupants du logement …). L'application permet également d'ouvrir ou de fermer l'électrovanne à distance, de mesurer la consommation d'eau et d'archiver les données pour des analyses comparatives sur plusieurs périodes. Résultat : une consommation d'eau maîtrisée.

Le lavabo qui se nettoie tout seul



Metropole AutoClean de VitrA est une vasque intuitive et intelligente. Dotée de 2 unités de contrôle, Metropole AutoClean facilite l'accès au distributeur de détergent et permet d'actionner d'une simple pression l'ouverture et la fermeture du robinet. Le contour ergonomique de la vasque dissimule des buses qui diffusent un jet laminaire (composé d'eau et d'une solution détergente) à la fois silencieux et sans éclaboussures pour une propreté impeccable.

Finie la corvée de nettoyage !



Le nouveau WC lavant Roca In-Wash Inspira est à la fois intuitif, confortable et facile d'utilisation. L'interface simple et ergonomique rend son utilisation facile et à la portée de tous. Grâce à la télécommande intuitive, les fonctions lavage et séchage sont totalement ajustables. Le siège s'éclaire pendant la nuit pour une meilleure visibilité et le détecteur de présence permet un contrôle automatique des paramètres. L'abattant se retire facilement pour un nettoyage en toute simplicité. Pour un design épuré ce dernier est "slim" et le modèle suspendu sans bride In-Wash Inspira dispose de fixations cachées et est compatible avec un réservoir 3/4 - 5 litres.

Quand le miroir devient intelligent



VitrA propose un nouveau miroir connecté : le Smart Mirror. Ce parfait assistant, connecté au smartphone par bluetooth ou WIFI, délivre via l'application dédiée VitrA toutes les informations pratiques du jour : rendez-vous, itinéraires utiles, trafic, ou plus personnels comme les messages de sa page Facebook … Il sait aussi détendre avec la fréquence radio la plus douce, la playlist préférée ou une séance de chromothérapie savamment programmée, un éclairage flatteur …
Smart Mirror est doté des composants et équipements les plus sophistiqués : une surface de 10 pouces atteignant un niveau de réflexion estimé à 90 % (moyenne habituelle 70 %), 2 hauts parleurs stéréo… Smart Mirror est parfaitement résistant à l'humidité.

CONTACTS PRESSE

Service de presse off & on-line
CLC Communications - Tél. : 01 42 93 04 04
Gilles Senneville/g.senneville@clccom.com - Jérôme Saczewski/j.saczewski@clccom.com

- **Mondial du Bâtiment** & **BATIMAT** : Christelle Grelou/c.grelou@clccom.com
- **INTERCLIMA$_{HB}$+ELEC** : Anne-Claire Berthomieu/ac-berthomieu@clccom.com
- **IDEOBAIN** : Christelle Maupetit/c.maupetit@clccom.com

Service de presse audiovisuelle
Agence BMG Communication - Tél. : 06 46 41 37 11
Brigitte Motola-Guillet/bmotola-guillet@bmgcommunication.fr

Responsable Communication Presse
Reed Expositions - Tél. : 01 47 56 50 13
Frédérique Sauer/frederique.sauer@reedexpo.fr

Responsable Communication Presse Internationale
Reed Expositions – Tél. +33 1 47 56 52 86
Carine Bogusz/carine.bogusz@reedexpo.fr

A propos de REED EXPOSITION FRANCE - www.reedexpo.fr

Présent sur 20 secteurs d'activité, avec 50 salons leaders dont Batimat, EquipHotel, IFTM-Top Resa, Expoprotection, Pollutec, Midest, SITL, Maison & Objet*, Fiac, Paris Photo… et 51 sites internet, Reed Expositions apporte à ses clients les contacts, les contenus et les réseaux pour accélérer leur développement. Plus de 24 000 entreprises et 1,43 million d'acheteurs français et étrangers sont clients de ses événements.
Reed Expositions fait partie du groupe Reed Exhibitions, premier organisateur mondial de salons et leader sur le marché français avec plus de 60 manifestations et 2 filiales, Reed Expositions France et Reed Midem.
*organisé par la SAFI, filiale de Reed Expositions et d'Ateliers d'Art de France.

