

Évènement international de référence des secteurs du bâtiment et de la construction  
<http://pressroom.lemondialdubatiment.com/>

Du 6 au 10 novembre 2017  
Parc des Expositions de Paris Nord Villepinte

# CAHIER DES NOUVEAUTÉS INTERCLIMA+ELEC<sub>HB</sub>

## Tome 1 - Juin 2017

SERVICE DE PRESSE OFF & ON-LINE : **CLC Communications**

☎ : + 33 (0)1 42 93 04 04

Gilles Senneville - Jérôme Saczewski / Anne-Claire Berthomieu / Charlene Brisset

@ : [g.senneville@clccom.com](mailto:g.senneville@clccom.com) / [j.saczewski@clccom.com](mailto:j.saczewski@clccom.com) / [ac.berthomieu@clccom.com](mailto:ac.berthomieu@clccom.com) / [c.brisset@clccom.com](mailto:c.brisset@clccom.com)

SERVICE DE PRESSE AUDIOVISUELLE : **Brigitte Motola-Guillet**

☎ : + 33 (0)6 46 41 37 11

@ : [bmotola-guillet@bmqcommunication.fr](mailto:bmotola-guillet@bmqcommunication.fr)

RESPONSABLE COMMUNICATION  
PRESSE

**Frédérique Sauer**

☎ : + 33 (0)1 47 56 50 13

@ : [frederique.sauer@reedexpo.fr](mailto:frederique.sauer@reedexpo.fr)

RESPONSABLE COMMUNICATION  
PRESSE INTERNATIONALE

**Carine Bogusz**

☎ : + 33 (0)1 47 56 52 86

@ : [carine.bogusz@reedexpo.fr](mailto:carine.bogusz@reedexpo.fr)

## SOMMAIRE NOUVEAUTES INTERCLIMA+ELEC<sub>HB</sub> 2017 - Tome 1

(classé par ordre alphabétique des exposants)

Exposants	Produits	Stand	Page
<b>INTERCLIMA+ELEC</b>			
ATLANTIC	Radiateur connecté	1-G53	2
ATLANTIC	Radiateur IRISIUM	1-G53	3
ATLANTIC	Pompe à chaleur Alfea	1-G53	4
DUCO VENTILATION & SUNCONTROL	DucoBox	2-C103	5
FRANCE AIR	Myriade	2-C62	6
LG ELECTRONICS	Multi V 5	2-C19	7
MÖHLENHOFF GMBH	Servomoteur OEM 5	1-B148	8
MYLIGHT SYSTEMS	UCG 2ème génération		9
SOCOMEK S.A.	DIRIS Q800	2-F49	10
SWEGON SAS	Zeta Rev HP XT	2-D50	11
UBBINK	Caissons de distribution d'air série DB200	2-A62	12

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 1-G53

Nom de l'entreprise	ATLANTIC
Nom commercial du produit	Radiateur connecté
Marchés d'application	Habitat, Individuel
Catégorie du produit	Radiateur AGILIA Pilotage Intelligent Connecté
Date de lancement	2017
Démarches de certification	Éligible aux CEE grâce à sa performance NF 3* + oeil

### Descriptif du produit

Le radiateur connecté le plus compact du marché

Connectivité et économies d'énergie

- Pilotable à distance grâce à l'application Cozytouch ;
- Permet de réaliser un maximum de 45 % d'économies (par rapport à un convecteur de 1<sup>ère</sup> génération).

Design et gain de place

- Encombrement réduit : 45 cm de large seulement pour le format horizontal ;
- Aussi compact qu'un convecteur pour s'installer dans les petits espaces.

Une sensation de confort optimale

- Une chaleur douce qui vous enveloppe rapidement grâce à la combinaison de ses 2 corps de chauffe.

Un choix de modèles fabriqués en France

- Existe en modèle horizontal et vertical (pour ce dernier boîtier encastrable réversible à positionner à gauche ou à droite pour faciliter l'accès au boîtier digital à touches tactiles), blanc ;
- Grâce à l'accessoire Agifix, le remplacement d'un convecteur par AGILIA dans les bâtiments amiantés est facilité.



† : Sylvia MONTER

✉ : 58 avenue du Général Leclerc – 92340 BOURG LA REINE – FRANCE

@ : atlantic@wellcom.fr

☎ : +33 (0)1 46 34 60 60

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 1-G53

Nom de l'entreprise	ATLANTIC
Nom commercial du produit	Radiateur IRISIUM
Marchés d'application	Habitat, Individuel, Rénovation
Catégorie du produit	Radiateur IRISIUM Pilotage Intelligent connecté
Date de lancement	2016
Démarches de certification	Éligible aux CEE grâce à sa performance NF 3* + oeil

### Descriptif du produit

Radiateur IRISIUM : la fusion des innovations techniques les plus avancées et d'un design empreint d'émotion  
 Fusion des innovations techniques les plus avancées et d'un design empreint d'émotion, le nouveau radiateur IRISIUM est l'expression la plus aboutie du savoir-faire d'ATLANTIC.

Audace, design et innovation, connectivité et économies d'énergie

- Pilotable à distance grâce à l'application Cozytouch ;
- Permet de réaliser un maximum de 45 % d'économies grâce à la fonction Pilotage Intelligent (par rapport à un convecteur de 1ère génération) ;
- Boitier de commande digital.

Design et confort

- Façades en Corian® aux propriétés inertielles exceptionnelles ;
- Nouvelles finitions 2017 : Serenity, Origamy et Mozaïc ;
- Chaleur douce et température homogène.

Un choix de modèles fabriqués en France

- Existe en modèle horizontal et vertical, blanc.



† : Sylvia MONTER

✉ : 58 avenue du général Leclerc – 92340 BOURG LA REINE – FRANCE

@ : atlantic@wellcom.fr

☎ : +33 (0)1 46 34 60 60

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 1-G53

Nom de l'entreprise	ATLANTIC
Nom commercial du produit	Pompe à chaleur Alfea
Marchés d'application	Collectif, Individuel, Neuf, Rénovation
Catégorie du produit	POMPE A CHALEUR ALFEA AEROTHERMIE SPLIT
Date de lancement	2017
Démarches de certification	Certifiée HEAT PUMP KEYMARK et NF PAC

### Descriptif du produit

Pompe à chaleur pour le marché du neuf de 5 à 10 kW

Pompe à chaleur pour le marché de la rénovation de 11 à 14 kW mono et de 14 à 16 kW TRI

Atlantic fait évoluer ses gammes de Pompes à Chaleur Alfea Extensa et Alfea Excellia et leurs commandes d'ambiance.

En entrant dans l'ère A.I. (Atlantic Interface), ces PAC offrent une solution intuitive pour un confort d'utilisation optimisé. En s'appuyant sur la robustesse et les performances éprouvées des « Alfea », cette technologie offre simplicité, design et connectivité pour l'installation, la gestion pour tous les utilisateurs.

- Simplicité : l'appoint électrique est intégré de série et le paramétrage facilité grâce à la fonction « Easy Start » ;
- Design : module hydraulique bicolore avec un design épuré, nouvelle interface Navistem 400S et nouvelle commande d'ambiance ergonomique et intuitive ;
- Connectivité : grâce à l'application Cozytouch, la PAC peut être pilotée à distance et permet aux particuliers de profiter de ces fonctionnalités.



👤 : Sylvia MONTER

✉ : 58 avenue du Général Leclerc – 92340 BOURG LA REINE – FRANCE

@ : atlantic@wellcom.fr

☎ : +33 (0)1 46 34 60 60

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 2-C103

Nom de l'entreprise	<b>DUCO VENTILATION &amp; SUNCONTROL</b>
Nom commercial du produit	DucoBox
Marchés d'application	Collectif, Habitat, Individuel, Neuf, Rénovation
Catégorie du produit	Box de ventilation
Date de lancement	2017
Démarches de certification	Pas applicable.

### Descriptif du produit

Le DucoBox est le cœur des Systèmes de ventilation Naturelle à la Demande de Duco, assurant une qualité d'air parfaite dans n'importe quelle pièce !

Le DucoBox, disponible en deux modèles, est un modèle d'extraction d'air à la demande et d'efficacité énergétique. Le DucoBox Silent pour extraction d'air centrale se montre le meilleur de la classe en matière d'acoustique, avec un niveau sonore minimal de 57,5 dB(A) à l'aspiration et de 46,5 dB(A) pour la dispersion de l'armoire. Le DucoBox Silent est le modèle le plus silencieux d'Europe. Le DucoBox Focus est le box le plus intelligent du marché grâce à un système de clapets de réglage intégrés. Les clapets de réglage, qui reposent sur le principe de la commande selon le taux de CO<sub>2</sub> et d'humidité, garantissent une extraction efficace seulement quand et où c'est nécessaire et en bonne quantité, ce qui permet d'économiser un maximum d'énergie !



👤 : David BROCK

✉ : Handelsstraat 19 – 8630 FURNES – BELGIQUE

@ : david.brock@duco.eu

☎ : 00 32 58330033

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 2-C62

Nom de l'entreprise	FRANCE AIR
Nom commercial du produit	Myriade
Marchés d'application	Collectif, Habitat, Neuf
Catégorie du produit	Système de chauffage/ECS multi-sources EnR
Date de lancement	2017
Démarches de certification	Solution brevetée à faible émission de CO2 (Performance RT2012 - 60%) disposant d'un Titre V système.

### Descriptif du produit

Solution modulaire destinée à la production collective d'eau chaude de chauffage et/ou ECS multi-hybrides utilisant les énergies fatales du site.

Modulaire et évolutif, le système peut intégrer les meilleures technologies tant sur la pompe à chaleur que sur les systèmes de captage d'énergie (capteur solaire sous vide, ...). Il est possible de connecter à la pompe à chaleur le ou les meilleurs gisements renouvelables disponibles sur le bâtiment pour répondre aux attentes environnementales et de baisse des charges. La régulation intelligente autorise l'ajout d'un gisement supplémentaire après plusieurs années d'exploitation pour améliorer encore sa performance. 100 % de couverture des besoins de chauffage et ECS sans appoint ; production issue intégralement des EnR disponible sur site. Puissance thermique : de 25 à 250 kW. Performances : alimentation électrique (selon EN14511-3) alimentation Gaz Naturel (selon EN12309-2) T° sortie d'eau COP Rendement Gaz G.U.E. 35°C > 6 170 % 45°C > 4,9 165% 55°C > 3,5 155 %

Système innovant. Le cercle vertueux de Myriade provient de la réutilisation des énergies renouvelables disponibles sur site. Un autre bénéfice est la baisse des charges. La réduction drastique de la consommation d'énergie primaire du bâtiment est un point fort du système tout comme la part très élevée d'EnR dans la production de chauffage et d'ECS. Myriade, solution évolutive énergétiquement et techniquement, garantit un niveau de performance accru dans le temps au meilleur coût d'utilisation.



† : Bénédicte MARGRITA

✉ : rue des baronniers - Beynost – 01708 MIRIBEL CEDEX – FRANCE

@ : benedicte.margrita@france-air.com

☎ : +33 (0)4 72 88 11 34

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 2-C19

Nom de l'entreprise	LG ELECTRONICS
Nom commercial du produit	Multi V 5
Marchés d'application	Collectif, Commerce, Hôtellerie, Neuf, Rénovation, Santé, Tertiaire
Catégorie du produit	VRV
Date de lancement	2016
Démarches de certification	La gamme MULTI V 5 est EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

### Descriptif du produit

Le Multi V 5 est un produit à Débit de Réfrigérant Variable pour Tertiaire, Hôtellerie, Retail, Santé et Data Center, en neuf ou en rénovation.

Produit destiné aux projets d'envergures. Saut technologique avec les générations précédentes notamment grâce à :

- Dual Sensing Control qui permet de contrôler la température sensible et latente permettant d'augmenter l'ESEER jusqu'à 25 % et le confort des occupants ;
- La fiabilité Compresseur Inverter accrue par la mise en place de roulement PEEK (aéronautique), de bypass pour éviter les risques de surpression, les plages de fonctionnement de 0Hz à 165Hz, la gestion du retour d'huile HIPOR ;
- La technologie Biomimétique appliquée aux ventilateurs permettant d'accroître les rendements ;
- La gestion active de la quantité de réfrigérant circulant dans l'installation.



† : Patrick MOUDEKE

✉ : 117 avenue des Nations BP 59372 VILLEPINTE – FRANCE

@ : Patrick.moudeke@lge.com

☎ : +33 (0)6 10 92 30 94

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 1-B148

Nom de l'entreprise	MÖHLENHOFF GMBH
Nom commercial du produit	Servomoteur OEM 5
Marchés d'application	Collectif, Habitat, Neuf, Rénovation, Tertiaire
Catégorie du produit	Servomoteur électromécanique
Date de lancement	2016
Démarches de certification	Certifié TÜV en Allemagne Certifié NRTL pour les Etats-Unis

### Descriptif du produit

Servomoteur électromécanique pour l'automatisation de bâtiments fonctionnant avec toutes les petites vannes et est disponible en différentes versions :

- Tension d'alimentation 230V ou 24V ;
- Signal de commande 2 ou 3 points ou 0...10V ;
- Course utile et force de fermeture : max, 8,5 mm avec 100, 125, 150 ou 200 N \* ;
- Temps de réglage 15 s/mm ou 30 s/mm ;
- Avec détection de la course de la vanne ;
- Avec rétro-signal 0...10V ;
- Avec écran LCD ou LED pour afficher l'état du servomoteur, la course ou la tension de commande ;
- Ajustement manuel ;
- Arrêt en cas de surcharge ou d'atteinte des butées ;
- Assemblage facile par encliquetage sur l'adaptateur de la vanne ;
- Montage dans toutes les positions, également tête vers le bas.



👤 : Fabien PETER

✉ : Museumstrasse 54a – 38229 SALZGITTER – ALLEMAGNE

@ : f.peter@moehlenhoff.de

☎ : 00 49 53418475306

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND**

Nom de l'entreprise	<b>MYLIGHT SYSTEMS</b>
Nom commercial du produit	<b>UCG 2<sup>ème</sup> génération</b>
Marchés d'application	Collectif, Individuel, Tertiaire
Catégorie du produit	Coffret électrique connecté
Date de lancement	2017
Démarches de certification	En cours : Certification CE, NF EN 61439-1 et NF EN 61439-2, Norme UTE C15-721-1

### Descriptif du produit

MyLight Systems évolue vers un produit : plus design, plus compact, plus léger (- 60 %) et plus facile à installer (l'UCG reste un produit All in one).

En développant sa gamme d'UCG 2<sup>ème</sup> génération, MyLight Systems évolue vers un produit : + design, + compact, + léger (- 60 %) et plus facile à installer. L'UCG conserve les faveurs des installateurs en restant un produit All in one : protections électriques de l'installation photovoltaïque, compteurs de consommation et de production, et contrôleur de chauffe-eau. Le programme GreenPlay de MyLight Systems, qui utilise les prévisions météo pour anticiper la production photovoltaïque et déclencher les appareils au moment le plus économique, évolue. MyLight Systems améliore les performances de son algorithme en intégrant la technologie Machine Learning. Cette technologie prend en compte l'historique de production du site et les habitudes consommation de l'utilisateur pour lui permettre de faire de plus en plus d'économies au fil du temps.



† : Marlène LAVENIR

✉ : 290 rue ferdinand Perrier – 69800 SAINT PRIEST – FRANCE

@ : m.lavenir@mylight-systems.com

☎ : +33 (0)4 26 22 94 92

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 2-F49

Nom de l'entreprise	<b>SOCOME C S.A.</b>
Nom commercial du produit	<b>DIRIS Q800</b>
Marchés d'application	Collectif, Commerce, Hôtellerie, Santé, Tertiaire
Catégorie du produit	Analyseur de réseau
Date de lancement	2016
Démarches de certification	Conforme aux normes : EN 50160, CEI 61000-4-30 Classe A, CEI 62586-2 Classe A et CEI 62053-22 et -23

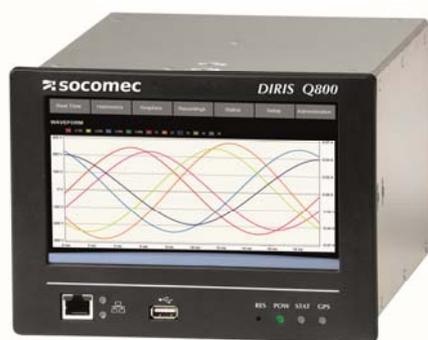
### Descriptif du produit

Le DIRIS Q800 est un analyseur de réseau multifonction destiné à tous les projets d'efficacité énergétique. Il garantit une continuité d'exploitation et l'optimisation de l'installation électrique. Il détecte et analyse tous les paramètres susceptibles d'avoir une incidence sur la disponibilité et les coûts de l'énergie :

- Événements transitoires ;
- Flickers ;
- Déséquilibres ;
- Harmoniques ;
- Signaux de télécommande.

Le DIRIS Q800 est doté de nombreuses fonctionnalités :

- Des entrées/sorties logiques et analogiques ;
- Des ports de communication Wifi, Ethernet, RS485, USB et GPS ;
- Les protocoles SNMP, HTTP, HTTPS, FTP, Modbus TCP, Modbus RTU et PQDIF. Avec une dimension d'environ 20 x 15 cm et une qualité d'affichage HD, l'écran couleur tactile offre un grand confort dans la navigation et dans l'exploitation des graphiques. L'interface est identique sur l'écran et sur le serveur web de l'appareil, ce qui facilite grandement la prise en main et le passage de l'un à l'autre.



† : Virginie GUYOT

✉ : 1 rue de Westhouse – 67235 BENFELD – FRANCE

@ : virginie.presse@socomec.com

☎ : +33 (0)3 88 57 78 15

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 2-D50

Nom de l'entreprise	<b>SWEGON SAS</b>
Nom commercial du produit	Zeta Rev HP XT
Marchés d'application	Commerce, Hôtellerie, Neuf, Rénovation, Santé, Tertiaire
Catégorie du produit	Pompe à chaleur réversible air / eau
Date de lancement	2017
Démarches de certification	Conforme à la réglementation 813/2013 SCOP

### Descriptif du produit

Pompe à chaleur réversible air/eau: haute température et haut rendement. Puissance thermique de 40 à 200 kW. Zeta Rev HP XT permet de couvrir les besoins thermiques des locaux en chauffage et rafraîchissement et également les besoins en eau chaude sanitaire.

Une solution simple, économique et efficace.

Une unité adaptée aux climats froids, pouvant fonctionner à très basse température extérieure (- 20°C) tout en fournissant une eau chaude sanitaire à température élevée (65°C). Une unité fiable et flexible pour des installations de chauffage à haute température et/ou préchauffage d'eau chaude sanitaire. Une large gamme de puissance et une efficacité plus grande: l'injection de vapeur garantit le meilleur COP en conditions extrêmes. L'unité est équipée de deux compresseurs Scroll par circuit, montés sur le circuit d'injection de vapeur via un port dédié. Le circuit d'injection inclut l'économiseur et le détendeur électronique, l'ensemble géré par le contrôleur avancé.

Pompe à chaleur réversible avec l'injection de vapeur :

- Fonctionnement à très basse température, -20°C ;
- Température d'eau chaude élevée: 65°C ;
- Gestion d'une vanne 3 voies pour le réseau de préchauffage de l'eau chaude sanitaire ;
- COP et EER jusqu'à 3,5 et 3,0 respectivement ;
- Circuit antigel intelligent ;
- Ventilateurs axiaux à moteur EC (commutation électronique) permettant des économies d'énergie de l'ordre de 15 % par ventilateur ;
- Système de gestion, contrôle et supervision à distance.



👤 : Carole COMBAZ-DEVILLE

✉ : 5 rue de Lombardie – 69800 SAINT PRIEST – FRANCE

@ : carole.combaz-deville@swegon.fr

☎ : +33 (0)4 37 25 62 10

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** 2-A62

Nom de l'entreprise	<b>UBBINK</b>
Nom commercial du produit	Caissons de distribution d'air série DB200
Marchés d'application	Habitat, Individuel, Neuf, Rénovation, Tertiaire
Catégorie du produit	Solutions multiconfigurations et compactes conçues
Date de lancement	2017
Démarches de certification	Les caissons de la série BD200 d'Ubbink sont certifiés « TÜV SÜD »

### Descriptif du produit

Caissons multidiamètres DB206 et DB208, compacts et modulables facilitent et optimisent les installations de ventilation simple/double-flux/CETD.

La série DB200 peut être raccordée à tous types de conduits isolés (Ø125, 150, 160 ou 180) et répond à toutes les configurations. La distribution et le débit de l'air sont parfaitement maîtrisés, permettant un renouvellement continu de l'air. De multiples atouts en neuf/rénovation : Toutes les configurations Tous les diamètres de gaines Air Excellent se raccordent sur le caisson compact à l'aide de piquages et d'adaptateurs. Installation facilitée Le caisson s'installe au mur, au sol ou au plafond (4 pattes de fixation - ni outils ni adhésifs). Les éléments se clipsent entre eux et assurent une parfaite étanchéité. Débit ajusté avec précision Des réducteurs de débits permettent d'adapter avec précision indépendamment les débits. (Réglables à l'aide d'anneaux détachables) Entretien et maintenance optimisés nettoyage et maintenance facilités grâce à une trappe de visite.

Caisson de distribution d'air DB200 d'Ubbink, une solution multi-configurations et compacte Ubbink, spécialiste de la performance énergétique et du confort de l'habitat élargit sa gamme de caissons multidiamètres avec la série DB200 proposant deux nouvelles références DB206 et DB208 conçues pour être installées dans des volumes réduits. Compacts et entièrement modulables, elles facilitent la pose et optimisent les installations de ventilation simple et double-flux ou d'un CETD sur air extrait.



👤 : Charlotte BARRE

✉ : ZA la Malabry 13 rue de Bretagne – 44243 LA CHAPELLE SUR ERDRE – FRANCE

@ : cba@ubbink.fr

☎ : +33 (0)2 51 13 23 27