

**IBC SOLAR dévoile ses dernières nouveautés au Salon des Énergies Renouvelables
16-18 juin 2010 - Paris Expo - Porte de Versailles**

Le Bourget du Lac, le 18 Mai 2010 – IBC SOLAR, spécialiste de l'énergie photovoltaïque, sera présent au Salon des Énergies Renouvelables du 16 au 18 juin 2010, Paris Expo Porte de Versailles, stand M32.

Des installations sur des maisons individuelles, à la toiture industrielle, en passant par les installations agricoles, IBC SOLAR se distingue par sa capacité d'accompagnement et de gestion de projet de toute envergure. Outre ses partenariats avec des installateurs, IBC SOLAR gère également des projets complexes pour des investisseurs ou des industriels.

Fort de l'installation de plus de 100 000 systèmes photovoltaïques dans le monde entier, et d'un savoir-faire acquis au fil de nombreuses années d'expérience, IBC SOLAR fait preuve d'une capacité d'innovation constante et de leadership pour l'ensemble du secteur de l'énergie photovoltaïque, notamment en termes de standards de qualité.

« En 2010, la France figure parmi les pays les plus dynamiques d'Europe sur le marché du photovoltaïque. Chez IBC SOLAR nous prenons en compte cette demande croissante du marché français et avons pour ambition d'élargir notre gamme de produits propres en développant une gamme de solutions photovoltaïques "made in France" », explique M. Montel, PDG d'IBC SOLAR en France.

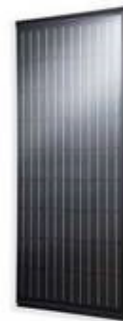
À l'occasion du Salon des Énergies Renouvelables, IBC SOLAR présentera ses produits et nouveautés dans le domaine du solaire photovoltaïque :

IBC MonoSol 135 EE RI, une tuile photovoltaïque adaptée à la réglementation 2011

La tuile photovoltaïque IBC MonoSol 135 EE RI répond aux nouvelles normes d'intégration 2011, grâce à son cadre SolRif®.

Son système InterFix / SolRif® assure la double fonction de couverture étanche du bâtiment et de production d'énergie électrique. L'installation est possible sur tous types de bâtiments avec charpente bois. IBC MonoSol 135 EE RI est disponible en kits complets pour installation sur toitures résidentielles.

De plus, la tuile IBC MonoSol 135 EE RI bénéficie d'une esthétique raffinée : les cellules, le tedlar et le cadre sont noirs. Les pièces d'abergement, différentes selon la présence ou non d'un écran de sous-toiture, sont également disponibles en noir afin d'optimiser l'esthétique du système photovoltaïque.



Ce module photovoltaïque est équipé de cellules monocristallines « made in Germany ».

BacSun, un système d'intégration certifié par le Pass'Innovation

Le système BacSun est un système d'intégration, composé de bacs acier fabriqués sur mesure en fonction du type de panneaux photovoltaïques choisis.



Le procédé BacSun / IBC SOLAR a obtenu un Pass'Innovation du CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment), pour plus d'une dizaine de modules photovoltaïques de cinq marques (IBC VG, IBC TE, Yingli, Suntech Power et Sanyo).

Ce système peut s'appliquer aussi bien aux toitures résidentielles (sous forme de kit prêt à être installé) qu'aux grandes toitures (industrielles, tertiaires, agricoles, etc.), sur bâtiments neufs ou existants.

IBC ServeMaster, une large gamme d'onduleurs IBC SOLAR

IBC ServeMaster est la première gamme d'onduleurs pour systèmes photovoltaïques en marque propre IBC SOLAR.

L'étendue de la gamme permet de couvrir une large variété d'installations : installations de moins de 3kWc sur la toiture d'une maison, installations photovoltaïques sur toitures industrielles, sur toitures tertiaires, etc. La grande souplesse des onduleurs permet leur mise en œuvre dans pratiquement toutes les configurations et en garantissant la meilleure production :

- 1650 MV, 2750 MV, 3300 MV et 4600 MV
- 1650 HV, 2750 HV, 3300 HV et 4600 HV
- Sans transformateur : 10 000 TL, 12 500 TL et 15 000 TL



Les onduleurs de la gamme IBC ServeMaster sont triphasés et multi-string. Ces caractéristiques permettent de répondre à toutes les exigences liées à l'exploitation et à la mise en œuvre des générateurs photovoltaïques.

De plus, les onduleurs IBC ServeMaster bénéficient d'une technologie de maintien de l'alimentation en cas de défaut (« ride through »).

Avec cette large gamme d'onduleurs, IBC SOLAR permet d'optimiser et d'assurer les meilleures performances pour tous les types d'installations photovoltaïques.

IBC SolControl, le système intelligent de télésurveillance des installations photovoltaïques



La série IBC SolControl est le premier système de monitoring de la marque IBC. Il existe différents systèmes IBC SolControl adaptés à la taille des installations : IBC SolControl Light + pour les particuliers et les installations inférieures à 20 kWc ; IBC SolControl Basic pour les installations agricoles et tertiaires (31 onduleurs maximum) ; IBC SolControl Pro pour les parcs photovoltaïques et les investisseurs nécessitant des mesures avancées.

À l'aide du portail de télésurveillance SolPortal, il devient désormais possible de comparer les courbes de production réelle et de production théorique (grâce aux données météorologiques du lieu de l'installation). Si l'écart est anormal, le système envoie des alertes par SMS ou e-mail. Ce service de télésurveillance est accessible sur Internet 24h/24 et indique toutes les données essentielles à la gestion optimale d'une installation photovoltaïque.

Une fonction intelligente permet également de détecter si une installation produit moins à cause par exemple de la neige, ou en raison d'un problème nécessitant une intervention. Cela permet donc d'éviter des frais d'intervention inutiles.

SolControl peut être complété par SolScreen, un grand écran d'affichage des données principales de l'installation, pour une communication vers le grand public (production instantanée, production cumulée, tonnes de CO2 économisées).

L'ensemble de ces nouveautés sera présenté au Salon des Énergies Renouvelables du 16 au 18 juin 2010, Paris Expo Porte de Versailles, stand M32.

IBC SOLAR sera disponible pour rencontrer les médias et pour des interviews sur la durée du salon.

IBC SOLAR sera également présent au salon international InterSolar, dédié aux technologies solaire et photovoltaïque, à Munich (Allemagne) du 9 au 11 juin 2010.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.ibc-solar.fr

Visuels et fiches techniques disponibles sur demande.

A propos d'IBC SOLAR

Fondé en 1982 à Bad Staffelstein (Allemagne), le groupe IBC SOLAR se consacre exclusivement depuis 28 ans à l'énergie photovoltaïque et est un des leaders mondiaux du secteur.

Implantée au Bourget du Lac (Savoie, France), la filiale française IBC SOLAR SAS est le spécialiste du photovoltaïque intégré au bâti : une structure réactive à l'esprit start-up, adossée à un groupe faisant partie des leaders mondiaux du photovoltaïque.

IBC SOLAR SAS conçoit et livre des kits prêts à l'installation pour le marché résidentiel, des systèmes photovoltaïques dimensionnés sur-mesure selon les besoins de ses clients, ainsi que des centrales photovoltaïques clés-en-main.

Chiffres-clés :

- 100 000 systèmes photovoltaïques installés à travers le monde, pour une puissance de plus de 800 MWc, depuis 1982
- 300 employés dans le monde
- 25 employés en France, répartis entre le bureau d'études, le service commercial, le service de développement de nouveaux produits et les fonctions supports
- Siège international en Allemagne et 8 filiales : France, Malaisie, Hollande, Grèce, Espagne, USA, Italie, République Tchèque
- Chiffre d'affaires 2009 : 835 millions d'euros

Contacts presse

Constance Lozet

Fleishman-Hillard

01 47 42 92 78

Constance.lozet@fleishmaneuropa.com

Coline Garcia

IBC SOLAR

04 79 65 47 23

Coline.garcia@ibc-solar.fr

