

AGC annonce une triple présence sur le Mondial du Bâtiment 2017

AGC, leader mondial du verre plat, confirme une triple participation au Mondial du Bâtiment 2017, sur le parvis avec Le Halio™ Mobile Experience Room, mais aussi dans le Hall 5A et sur Idéobain avec le stand de son réseau d'installateurs Glastetik.



■ Sur le Parvis, AGC dresse un espace novateur et accessible uniquement sur invitation et rendez-vous. Le Halio™ Mobile Experience Room se destine en effet à accueillir de façon privilégiée Architectes, BE et Économistes, pour une présentation spécifique et haut de gamme du champ des possibles de ce nouveau verre interactif. Halio™ est un verre qui se teinte intelligemment pour se parer, automatiquement ou sur demande, de nuances d'un gris neutre afin de protéger contre les rayons du soleil, l'éblouissement ou encore les regards indiscrets, tout en ayant l'apparence d'un verre ordinaire.

Halio™ constitue la première technologie au monde à proposer un produit dont l'aspect s'avère absolument identique à celui du verre clair ordinaire. Souplesse et performances obligent, Halio™ peut être programmé en fonction des conditions climatiques, d'un horaire ou bien encore de la position du soleil durant la journée, voire s'activer manuellement via de multiples options de contrôle : ordre vocal, application mobile ou à l'aide de commandes murales intuitives. Soulignons que sa teinte s'amorce instantanément et peut être interrompue, de manière flexible, lorsque la nuance souhaitée est obtenue. Dans sa teinte la plus foncée, Halio™ offre un niveau d'intimité inenvisageable avec du verre traditionnel. Utilisé pour des parois intérieures, il permet de créer des pièces ouvertes et flexibles, baignées de lumière, pouvant être intimisées sur commande. Les fenêtres équipées de verre Halio™ peuvent également se teinter indépendamment ou par groupes.



Halio™ Mobile Experience Room

Halio™ a été conçu pour être aussi facile à utiliser qu'un interrupteur. Doté d'un cryptage de niveau bancaire et de dispositifs de sécurité, Halio™ peut être intégré dans les systèmes de gestion technique du bâtiment (BMS) et dans les systèmes domotiques.



Halio™



■ Dans le Hall 5A, les visiteurs pourront découvrir notamment, sur le stand H 11, trois solutions monumentales signées AGC en plus d'une réponse en verre BIPV pour des applications en ventelles intégrant des cellules photovoltaïques. La première, une fenêtre de façade de 5 mètres de haut est réalisée en verre actif Glassiled Motion. Assemblé en double vitrage, celui-ci intègre des LEDs monochromes ou RGB qui peuvent être contrôlées individuellement. Si le jour la fenêtre remplit son rôle premier (contrôle solaire, transmission lumineuse...), la nuit, en plus d'assurer l'isolation thermique, la façade du bâtiment se transforme en un écran géant sur leguel animation ou vidéo peuvent être diffusées. Enfin, si le vitrage conserve 99 % de sa transparence, mentionnons que les LEDs utilisées par AGC présentent une consommation énergétique basse, mais s'avèrent très lumineuses et visibles à une distance de plus de 3 km! Autre solution d'envergure à découvrir sur ce stand H 11 - Hall 5A, en droite ligne de la demande architecturale réclamant des parois vitrées aux dimensions toujours plus grandes, AGC dévoilera une solution en verre trempé feu Pyrobel T de 4,20 mètres de haut. La sécurité feu se décline désormais aux grandes dimensions.



Verre actif Glassiled Motion

■ AGC annonce la mise en avant d'autres innovations en produit feu, couronnées de nombreux PV à découvrir sur son stand



dans le Hall 5A. Développée de concert avec le gammiste Wicona, il s'agit d'une gamme complète aluminium et verre allant du EW30 vitrage Pyrobelite au El60 vitrage Pyrobel (fixe, bord à bord, fenêtre et porte). Ces PV peuvent d'ailleurs répondre à la règle du C+D (IT 249) en limitant la propagation du feu d'un étage à l'autre. Exposé sur le stand, ce nouveau module EW30 (pare-flamme 1/2h)



d'une profondeur de 65 mm, développé sur la base des solutions en structure Wicline 65 FP et Wicstyle 65 FP de Wicona, est illustré par un châssis composé d'un ouvrant sur allège vitrée conjugué à 1 bloc-porte 1 vantail intégré à la cloison, sans structure intermédiaire indépendante. Ce module seul reprend toutes les applications EW30 (pare-flamme 1/2h). Les performances sont atteintes par simple ajout d'accessoires

sur les produits de la gamme standard de Wicona, permettant ainsi de conserver le design épuré des gammes traditionnelles Wicline 65 et Wicstyle 65, limitant la quantité de références et offrant une simplicité de fabrication maximale. Notons enfin que, selon les besoins, le remplissage peut être en simple vitrage pour les applications intérieures ou en vitrage isolant.

Côté corporate, les visiteurs pourront aussi prendre connaissance du nouveau rapport environnemental AGC confirmant un engagement de longue date, permanent et aux résultats environnementaux particulièrement positifs : production d'électricité photovoltaïque de 6.697 MWh, réduction des émissions de CO₂ de 11 % depuis 2002 et de moitié depuis 1998, l'équivalent de 4.400 camions en moins sur la route par an grâce au transport par bateau et train ou encore un rapport de 1 : 10 pour l'empreinte

carbone. De plus, AGC Glass Europe, premier et unique verrier au monde à avoir obtenu la certification "Cradle to Cradle Certified Bronze" pour ses verres isolants Thermobel en janvier 2017, offre désormais le plus large portefeuille de produits certifiés aux niveaux Silver et Bronze.



■ Enfin, dernier rendez-vous incontournable au Mondial du Bâtiment 2017, AGC s'expose aussi à Idéobain (Hall 3 - G 62) sur un stand dédié aux solutions en verres décoratifs sur mesure pour l'habitat avec son réseau Glastetik. Fédérant les meilleurs transformateurs et installateurs français, parfaitement formés à tous les types de verres et à toutes les applications en intérieur, ce réseau Glastetik s'engage également sur des prestations de qualité et sur des délais courts (48 h). Qu'il s'agisse d'applications horizontales (tables, tablettes, étagères...) ou verticales (revêtement d'élément de mobilier), de verre résistant aux chocs, de verres laqués trempés des gammes Lacobel T ou Matelac T, ou bien encore de réponses en verre miroir décoratif ou garde-corps, le réseau Glastetik s'impose comme l'interlocuteur maîtrisant technique, réactivité et créativité.

AGC Glass Europe, un leader européen en verre plat

Basé à Louvain-la-Neuve (Belgique), AGC Glass Europe produit, transforme et commercialise du verre plat à destination des secteurs de la construction (vitrages extérieurs et décoration intérieure), de l'automobile et des applications solaires. Il est la branche européenne d'AGC, leader mondial en verre plat. Employant environ 16.000 personnes, il dispose de plus de 100 sites industriels en Europe, de l'Espagne à la Russie.

Pour plus d'informations : www.agc-glass.eu (site corporate), www.yourglass.com (verre pour la construction), www.agc-automotive.com (verre pour l'automobile), www.glastetik.fr (verre pour le design intérieur), www.haliolife.com (Halio™), www.yourpyrobel.fr (verre résistant au feu).

Pour toute information complémentaire, s'adresser à :

AGC Glass France - 114, bureaux de la Colline - 92213 Saint-Cloud Cedex

Contact : Valérie Vandermeulen, Marketing Communication Manager - Tél. +33 (0)1 57 58 31 50 - valerie.vandermeulen@eu.agc.com

