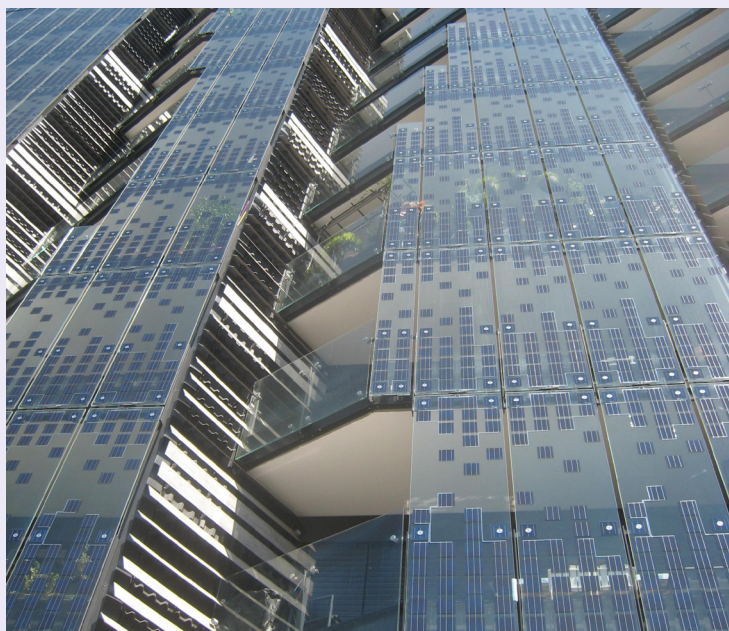


Schöck met en lumière son expertise en isolation thermique sur EnerJmeeting 2018

doc. Schöck



Schöck : des solutions hautes performances au service de l'efficacité énergétique

Plus de trente ans de savoir-faire dans le domaine bien particulier du traitement des ponts thermiques structurels positionnent Schöck, historiquement et naturellement, au cœur des problématiques de confort et de bien-être, y compris dans les bâtiments basse consommation et passifs. Logique donc que Schöck profite d'EnerJmeeting 2018 pour dévoiler toute son expertise et sa palette de solutions dédiées à l'efficacité énergétique.

Rappelons que le traitement des ponts thermiques s'avère d'autant plus justifié qu'ils peuvent représenter plus de la moitié des déperditions par les parois (hors ventilation) dans un bâtiment isolé au niveau BBC !

Un traitement également essentiel pour assurer la pérennité du bâti contre certaines pathologies - moisissures, condensation - et le confort des occupants, comme la sensation de froid et la qualité de l'air ambiant.

Avec comme solution phare Rotherma®, sous avis technique du CSTB en ITI, Schöck s'affirme aussi comme seul fabricant à bénéficier d'un AT en ITE, ITR y compris en zones sismiques. Particulièrement adaptée à la construction de logements collectifs (HLM, promotion privée...) et d'ERP (hôpitaux, écoles, collèges et lycées, centres commerciaux, etc.), la gamme Schöck Rotherma® garantit une performance thermique du bâtiment. Ces produits assurent un traitement thermique et permettent de réduire jusqu'à 85 % des déperditions énergétiques générées par les ponts thermiques.

Schöck, acteur majeur dans le domaine du traitement des ponts thermiques, participe à la deuxième édition d'EnerJmeeting.

Cette Journée de l'Efficacité Énergétique et Environnementale du bâtiment rassemblera le 8 mars, au Palais Brongniart, plus de 2.000 participants décideurs de la maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'œuvre du bâtiment, avec, en points d'orgue, la rénovation énergétique et les premiers retours d'expérience sur le Label E+C-.

Un rendez-vous incontournable avec Schöck Stand n°84

< Les balcons du bâtiment « Minami » de l'îlot urbain à énergie positive Hikari (69) ont entièrement été traités avec des rupteurs Schöck Rotherma® type K.

L'ensemble des balcons du bâtiment de logements « Minami », îlot Hikari, traités avec des rupteurs Schöck Rotherma® type K

L'îlot urbain Hikari à Lyon, 1^{er} îlot à énergie positive d'Europe, signé de l'architecte japonais Kengo Kuma, s'articule autour de trois bâtiments (« Nishi, Minami et Higashi ») à usage mixte (intégrant bureaux, logements et commerces) et produit plus d'énergie qu'il n'en consomme (via la combinaison de trois sources : panneaux photovoltaïques, géothermie et cogénération biomasse à base d'huile de colza régionale).

Cet ensemble de 12.500 m² présente la particularité d'être implanté en zone sismique, ce pourquoi les rupteurs Schöck Rotherma® type K offrent une solution idéale pour les liaisons dalle-balcon en ITE, sur le bâtiment de logements « Minami », apportant garanties structurelles et thermiques ainsi que la meilleure valeur psi du marché, commençant à 0,16 W/mK. Par ailleurs, Schöck a aussi mis en œuvre des modules ES s'intercalant entre les rupteurs pour la reprise des efforts sismiques.

Notons que les rupteurs Schöck Rotherma® participent ainsi à atteindre une consommation de chauffage des logements de moins de 25 kWh/m² par an et contribuent au bilan à énergie positif de cet îlot urbain.

Une expertise hors pair... Schöck France, filiale basée à Entzheim (près de Strasbourg), développe et commercialise un ensemble de solutions ultra-performantes de traitement de ponts thermiques. La gamme Schöck répond aux différents défis des constructions en proposant des solutions sur mesure pour des liaisons béton-béton, béton-acier, acier-acier ou encore béton-bois.

Schöck affiche un chiffre d'affaires annuel de 158,8 millions d'euros en 2016 et une présence commerciale dans 31 pays.