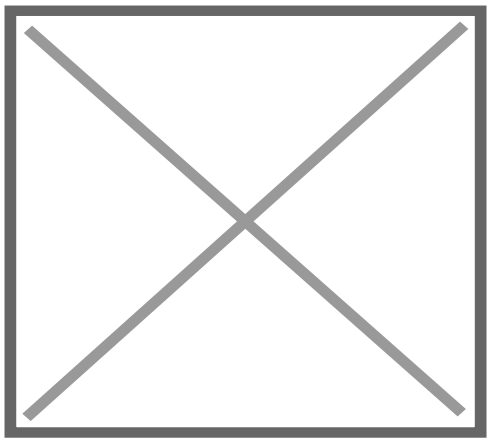
février 2018

Isover

Deux laines à lambda 30 et une suspente réglable



?Isover a présenté sur le salon Batimat sa nouvelle laine de verre GR30 Kraft, isolant offrant un lambda remarquable de 0,030 W/mK pour cette catégorie de produit. Composé de fibres alignées et affinées pour emprisonner un maximum d'air et augmenter la performance technique, ce matériau est commercialisé en panneaux de 60 x 135 cm en sept épaisseurs allant de 90 à 150 mm, cette dernière procurant un R = 5, et intègre tous les avantages de la gamme GR, soit la compressibilité du panneau, un revêtement kraft, le manipulation et la découpe aisées, la mise en œuvre avec le système Optima.

Bénéficiant de la même conductivité thermique de 0,030 W/mK, l'Isofaçade 30 P est pour sa part un panneau de laine de verre rigide conçu pour l'isolation thermique par l'extérieur à intégrer dans un montage de bardage rapporté ou une façade ventilée. Vendu comme le GR30 en 60 x 135 cm, il est par contre proposé dans neuf épaisseurs allant de 30 à 240 mm pour un R maximum de 8 à cette dernière cote, et est sans revêtement kraft. Outre le gain thermique, la réduction de son épaisseur pour des R importants permet de limiter les porte-à-faux lors du montage et les effets tunnel des ouvertures.

Quittons maintenant le strict domaine de la laine de verre pour nous intéresser au système de montage Vario Confort Isover que la marque fait évoluer en sortant son modèle Integra2 réglable. De fait, cette fixation de la membrane d'étanchéité à l'air se règle par pas d'un centimètre à une longueur comprise entre 20 et 30 cm pour s'adapter aux différentes hauteurs de charpente et épaisseurs d'isolation en laine de verre. Au niveau de la membrane, cette suspente comporte une coupelle élargie qui renforce le maintien de l'isolation et une clé dotée de crans accentués qui facilitent son verrouillage. La platine de fixation sur les chevrons est pour sa part percée de deux trous oblongs qui permettent une première mise en place laissant une possibilité de jeu et de quatre trous ronds pour la fixation définitive.