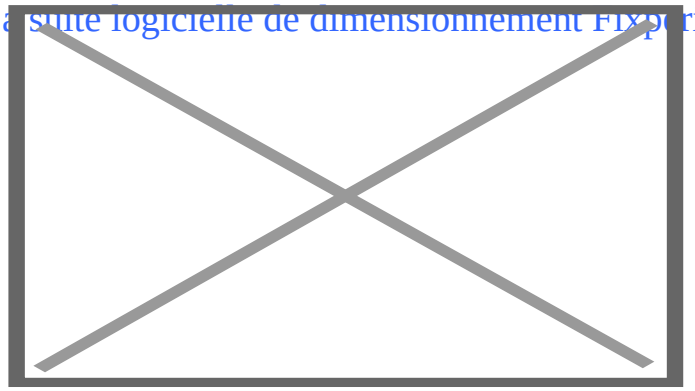
octobre 2015

Fischer

Accueil / BATIDISTRIBUTION / Fournisseurs / Fixation

La suite logicielle de dimensionnement Fixperience



Conçu selon les normes de dimensionnement européennes telles que l'ETAG 001 et les EuroCodes, le nouveau programme de dimensionnement Fixperience de Fischer apporte une assistance sûre et fiable lors de la conception et la réalisation des projets. Plus facile à utiliser que la génération précédente Compufix, il comprend une suite logicielle de dimensionnement d'ancrages avec cinq modules spécialisés qui permettent de planifier des projets complets ou des applications individuelles de manière structurée et efficiente.

Le logiciel Fixperience intègre ainsi : le module C-FIX pour valider l'emploi de fixations soumis à des charges statiques, quasi-statiques ou sismiques et approuver des dispositions géométriques d'ancrages non référencés dans l'ETAG 001 tout en respectant les contraintes calculatoires de celui-ci ; le module Wood-FIX pour réaliser des dimensionnements dans le domaine de la construction bois, les charges de vent et de neige pouvant être remplies automatiquement par saisie d'un code postal ; le module Rebar-FIX pour optimiser le scellement des fers à béton dans toutes sortes de travaux (abouts de dalles, ajouts de balcon, voile sur une fondation…) ; le module Install-FIX pour le calcul des supportages de réseaux via notamment une interface graphique 3D ; le module Mortar-FIX pour quantifier les volumes de résine nécessaires à la réalisation des scellements chimiques.

Ce programme Fixperience a été pensé pour permettre une prise en main simple et intuitive de la part des artisans, dessinateurs projeteurs ou ingénieurs qui l'utiliseront, et propose une interface graphique 2D ou 3D facilement manipulable (pivotement, zoom, inclinaison, mode panoramique). Ajoutons que le logiciel identifie instantanément les incohérences dimensionnelles et propose les valeurs correctes requises.

Cette suite logicielle est téléchargeable gratuitement sur le site du fabricant.