

FIXPERIENCE – la nouvelle suite logicielle fischer



Les avantages FIXPERIENCE

Que vous soyez artisan, dessinateur projeteur ou ingénieur, FIXPERIENCE, la suite logicielle fischer, vous apporte une assistance sûre et fiable lors de la conception et de la réalisation de vos projets.

Un programme complet

La nouvelle structure comprend une suite logicielle de dimensionnement d'ancrages et des modules d'applications spécialisés. Ces fonctions vous permettent de planifier des projets complets ou des applications individuelles de manière structurée et efficace. La conception et le développement n'ont jamais été aussi faciles ! La suite logicielle comprend les modules suivants :



C-fix: La toute dernière génération de logiciel en matière de dimensionnement d'ancrages



Wood-fix: Pour le calcul rapide d'applications dans le domaine de la construction bois



Rebar-fix: Pour la conception et l'optimisation de vos scellements de fers à béton



Install-fix: Le module idéal pour vous assister dans la conception de vos supportages de réseaux



Mortar-fix: Pour la détermination du volume de résine nécessaire à la réalisation de vos scellements chimiques



FIXPERIENCE – la nouvelle suite logicielle de fischer

Un programme européen

FIXPERIENCE est conçu selon les normes de dimensionnement européennes telles que l'ETAG 001 et les EuroCodes. De nombreux documents d'application nationale ainsi que toutes les unités de force et de mesure usuelles sont ainsi inclus.

Un programme simple et intuitif

La sélection rapide de l'ensemble des paramètres de calcul depuis la "boîte à outils" facilite la conception de votre projet. La validité des paramètres ainsi que le résultat sont quant à eux instantanément visibles.

Les descriptions claires et les icônes facilitent l'utilisation du logiciel. Vous pouvez ainsi afficher ou masquer toutes les fenêtres si nécessaire, ce qui rend le système extrêmement flexible.

Un programme sûr et fiable

Les incohérences dimensionnelles sont instantanément identifiées et le logiciel propose les valeurs correctes requises. Ceci permet d'assurer un dimensionnement sûr rapidement.

L'impression complète du projet permet de suivre les différentes étapes de calcul du programme. Cela garantit une meilleure compréhension de vos différents dimensionnements.

Un programme clair et flexible

Le programme propose également une interface graphique 2D ou 3D. On peut facilement déplacer la représentation graphique, la faire pivoter à 360°, l'afficher en mode panoramique, l'incliner ou la zoomer si nécessaire.

La fonction "Live update" permet d'actualiser régulièrement le programme selon les mises à jour disponibles.



Télécharger la gratuitement:
www.fischer.fr/fixperience



Ou contactez notre service technique pour de plus amples informations : technique@fischer.fr

fischer S.A.S.

12 rue Livio - BP 10182
67022 Strasbourg cedex 1 - France
Tél. 0 810 333 555 (Coût d'un appel local)

www.fischer.fr



Les modules d'application spécialisés :



C-fix: Logiciel polyvalent pour le dimensionnement des ancrages.

Il permet de valider l'emploi d'ancrages soumis à des charges statiques, quasi-statiques ou sismiques conformément aux exigences européennes actuelles (ETAG 001 ou EuroCodes)

La méthode ENSO vous permettra de valider des dispositions géométrique d'ancrages qui ne sont pas référencés dans l'ETAG 001, tout en respectant les contraintes calculatoires de celui-ci. Avec plus de 30 filiales à travers le monde, fischer vous offre un support international.



Wood-fix: Il permet le calcul rapide de vos applications dans le domaine de la construction bois et de réaliser des dimensionnements :

- d'assemblages classiques bois/bois ou plaques métalliques/bois,
- de fixations sur toitures
- de renforcements de poutres

Les principes de conception sont conformes aux exigences et normes actuelles (ATE et norme NF EN 1995-1-1 (Eurocode 5))

La saisie du code postal du lieu où se situe le projet permettra au logiciel de déterminer automatiquement les charges de vent et de neige. Ces valeurs peuvent également être saisies manuellement.



Rebar-fix: Il permet de réaliser des dimensionnements pour :

- Les abouts de dalles
- Les ajouts de balcons
- Le scellement d'une dalle sur un voile existant
- Le scellement d'un voile sur une fondation
- La reprise des aciers de chapeau



Install-fix: Le module idéal pour l'assistance au calcul de toutes vos applications de supportage. Le programme propose une interface graphique 3D. On peut facilement déplacer la représentation graphique, la faire pivoter à 360°, l'afficher en mode panoramique, l'incliner ou la zoomer si nécessaire.



Mortar-fix: Il permet de déterminer le volume de résine nécessaire à la réalisation de vos scellements chimiques.

fischer 
innovative solutions