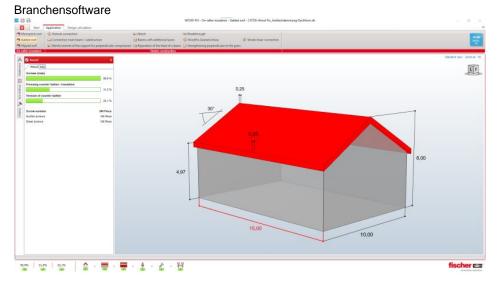


Modulare Bemessungs-Software

Artikel vom 23. Januar 2025



Das entsprechende Modul der Bemessungs-Software erlaubt die schnelle Berechnung von Holzverbindungen und -verstärkungen (Bild: Fischer).

Die Bemessungssoftware »Fixperience« von Fischer dient dazu, Holzkonstruktionen schnell, effizient und genau zu planen, um die Sicherheit von Gebäuden zu erhöhen. Mit dem Modul »Wood-Fix« können Holzverbindungen und -verstärkungen mit den Schrauben des Unternehmens berechnet sowie die Befestigung von Aufdachdämmsystemen bemessen werden. Laut Unternehmensangabe reichen hierzu wenige Parametereingaben und Klicks aus, um zum jeweils erforderlichen Nachweis zu gelangen. Das kostenfreie Modul führt hierzu die Berechnungen für drei unterschiedliche Dachformen durch. Die anzusetzende Wind- und Schneelastzone ist einfach und schnell ermittelt, in Deutschland genügt die Eingabe der Postleitzahl. Es sind zehn verschiedene Anwendungen im konstruktiven Holzbau nachweisbar. Für die zulassungskonforme Bemessung der Befestigung von Fassadenunterkonstruktionen aus Holz an massiven Außenwänden ist zudem das Modul »Facade-Fix« verfügbar. Damit lassen sich laut Unternehmensangabe die Befestigungen von Holzfassaden mit Holzunterkonstruktionen komplett inkl. der erforderlichen Nachweise entsprechend den geltenden Richtlinien bemessen. Insgesamt unterstützt die Bemessungs-Software Planung, Statik und unterschiedliche Gewerke dabei, die Befestigungslösungen kompletter Projekte und

einzelner Anwendungen zielgerichtet sowie kostenoptimiert zu planen. Mithilfe des Programms lassen sich Dübel, Anker, Schrauben, nachträgliche Bewehrungsanschlüsse und vieles mehr einfach, flexibel sowie zuverlässig konstruieren und bemessen.

Hersteller aus dieser Kategorie

VLEXsoftware gmbhFritz-Hornschuch-Str. 12
D-95326 Kulmbach

09221 691-770

info@vlexplus.com www.vlexplus.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag