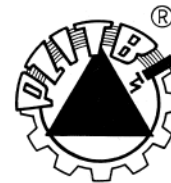




BESKIDY



XXIV OGÓLNOPOLSKIE
WARSZTATY PRACY PROJEKTANTA KONSTRUKCJI



KRAKÓW

Jacek **WOLANY**¹

INNOWACJE FIRMY FISCHER

1. Pół wieku na rynku mocowań

Już od ponad półwiecza Grupa Fischer obecna jest na międzynarodowym rynku zamocowań, a od 12 lat także w Polsce. Jej silną pozycję odzwierciedla obecność oddziałów w 40 krajach. Wypracowane doświadczenia w technice zamocowań i tradycja marki dają użytkownikom rękojmię dla wysokiej jakości oferowanych wyrobów. W swoich działaniach firma zawsze kładła nacisk na innowacyjność produktów. W jej dorobku jest ponad 1000 wynalazków i opatentowanych rozwiązań technicznych z wielu dziedzin inżynierskich. Wśród nich są obecne m.in. nowatorskie konstrukcje takie jak nylonowe kołki i kotwy stalowe, techniki mocowań chemicznych oraz kompleksowe systemy przeciwpożarowe i ociepleniowe. W ubiegłym firma Fischer obchodziła okrągły jubileusz pięćdziesięciolecia istnienia działu systemów zamocowań związany z opatentowaniem i wprowadzeniem na rynek pierwszego nylonowego kołka rozporowego. Od tego czasu systematycznie pracujemy na naszą pozycję jednego z liderów w dziedzinie systemów zamocowań na świecie. Nasza oferta obejmuje cały szereg rozwiązań z zakresu mocowań chemicznych, mocowań nylonowych, kotew stalowych oraz różnorodne rozwiązania systemowe do montażu instalacji rurowych i wentylacyjnych. Możemy poszczycić się nowatorskimi rozwiązaniami w dziedzinie montażu okładzin elewacyjnych z różnorodnych materiałów. Systemy te stają się coraz bardziej popularne również na rynku polskim.

Systematycznie dbamy o ciągłe uzupełnianie i unowocześnianie naszej oferty, dzięki temu nasze rozwiązania plasują się w światowej czołówce pod względem jakości i parametrów technicznych. Szczególnie wiele nowych produktów pojawiło się ostatnio w ofercie naszej firmy. Są to całkowicie nowatorskie rozwiązania nie mające odpowiedników na rynku europejskim jak np. system Thermax lub „szybka ampułka” FHB II-PF.

2. System Fischer Thermax 8/10 oraz Fischer Thermax 12/16

Szczególną trudność w technikach mocowań sprawiają operacje mocowania i zawieszania detali na elewacjach docieplanych. Ich specyfika objawia się zróżnicowaną wytrzymałością podłoża, gdzie występuje ograniczona głębokość strefy podłoża nośnego zapewniająca stabilność zamocowania oraz strefa „miękkiej” warstwy systemu ocieplenia, którą w praktyce wyznacza grubość izolacji termicznej. Wymaga to wycięcia w izolacji

¹ Mgr inż. - Fischer Polska Sp. z o.o. - Kraków