

80 | Technika

ŁĄCZENIE DREWNA | FoX Bodenschwalbe

Kauczukowe łączniki w drewnianym ogrodzie

Technologia Hoffmann-Schwalbe to odpowiedź na potrzebę tworzenia produktów drzewnych, których estetyki nie zburzy konfirmana czy gwóźdź łączący poszczególne elementy. To sposób na przeniesienie, znanej od wieków i sprawdzonej w budownictwie, technologii łączenia na „jaskółczy ogon” do produkcji wyrobów mniejszych, wymagających równie trwałego połączenia.

MAŁGORZATA WNOROWSKA

Schwalbe w tłumaczeniu z języka niemieckiego to jaskółka, prawidłowo kojarzona z technologią łączenia na tzw. „jaskółczy ogon”. Technologia ta, stosowana przez wieki w budownictwie drewnianym, jest

obecnie w wersji „mini” stosowana także w połączeniach niewielkich elementów drewnianych, nawet ram obrazów. Takie rozwiązania stosuje już wielu producentów, bazując na specjalnych frezarkach firmy Hoffmann, które można było oglądać m.in. na ubiegłorocznych

targach DREMA w Poznaniu. Pozwala ona wykonać precyzyjny wpust w dwóch elementach drewnianych lub drewnopochodnych i połączyć je za pomocą specjalnie wyprofilowanego łącznika. Technologia ta sprawdziła się już w wielu zakładach produkujących meble z drewna litego. Estetyczne łączenie drewna ma duże znaczenie w przypadku krzeseł czy stołów, ale także wyróżnia na rynku produkty w sektorze małej architektury ogrodowej. Tu również liczy się precyzyjne, wręcz niewidoczne łączenie.

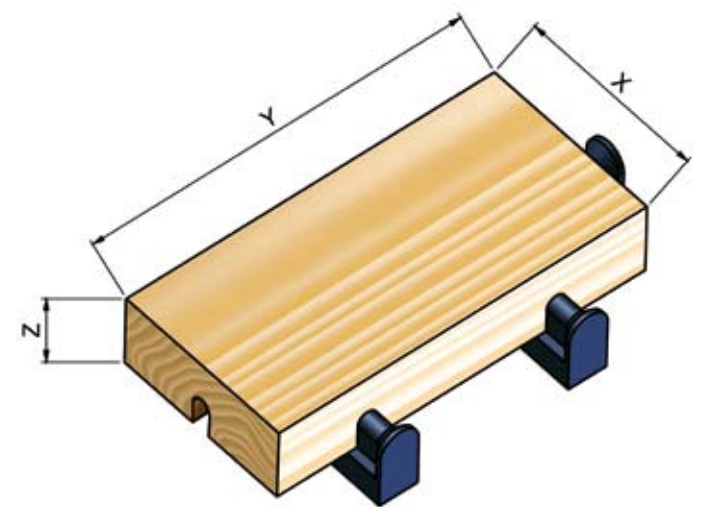
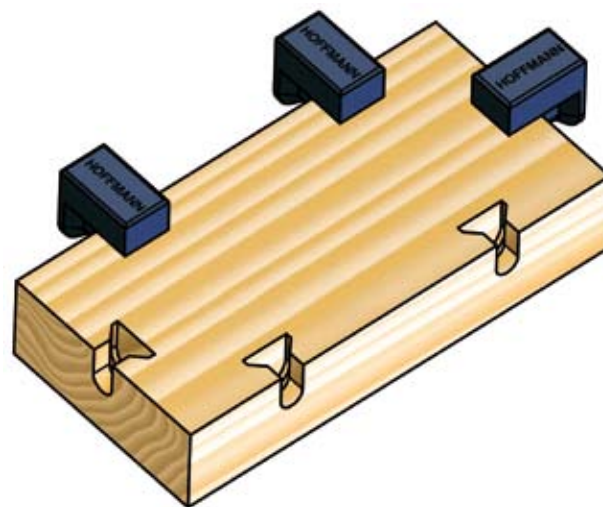
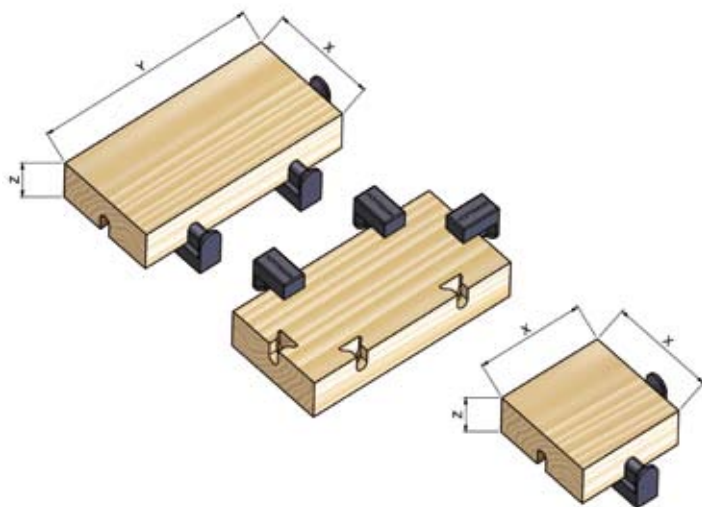
to nic innego jak innowacyjna technologia firmy Hoffmann stosowana do połączeń elementów drewnianych, które wymagają specjalnych warunków pogodowych. Dlatego łączniki stosowane we wpustach wykonane są z naturalnego kauczuku, odpornego na warunki atmosferyczne. Można nimi bez problemu na długie lata połączyć deski tarasowe, okładziny ścian, czy drewniane nawierzchnie. Sam montaż jest bardzo prosty: kauczukowy łącznik wsuwany jest jednocześnie w

krótkie, jak i bardzo długie. Ale trzeba pamiętać, że nie tylko sam łącznik, ale również drewno stosowane na zewnątrz powinno spełniać odpowiednie warunki – mieć odpowiednią



Technologia FoX Bodenschwalbe to sposób na estetyczne łączenie podłóg drewnianych, tarasów, konstrukcji ogrodów zimowych. Jest ona także wykorzystywana w coraz popularniejszych w Polsce saunach.

fol. Hoffmann



Technologia FoX Bodenschwalbe Hoffmann pozwala wykonać za pomocą frezarki precyzyjny wpust w dwóch elementach drewnianych i połączyć je za pomocą specjalnie wyprofilowanego kauczukowego łącznika.

fol. Hoffmann

OPPOLD POLSKA
 ul. Niemodlińska 19/16, 45-710 OPOLE
 tel. 077 457 01 01, faks 077 451 42 30, kom. 0602 215 426
 www.oppold.pl, e-mail: oppold@oppold.pl

HOFFMANN

Profesjonalne narzędzia **OPPOLD POLSKA** do produkcji okien, drzwi i mebli drewnianych do różnych typów maszyn, od frezarek stołowych do maszyn CNC
HOFFMANN technika łączenia elementów drewnianych metodą „jaskółczego ogona”
 noże do narzędzi OPPOLD, noże i głowice TERSA, produkty BARKE, urządzenia AIGNER, obrzeża POLYKARP SCHNELL
 maszyny STEGHERR, kleje i silikony OTTO-CHEMIE, myjki do narzędzi ROTATHERM oraz środki czyszczące

DREMA • POZNAŃ • PAWILON 3 • STOJSKO 14

Technologia łączenia przy użyciu łączników FoX Bodenschwalbe to właśnie sposób na estetyczne łączenie podłóg drewnianych, tarasów, konstrukcji ogrodów zimowych; jest ona także wykorzystywana w coraz popularniejszych w Polsce saunach. Bodenschwalbe, czyli ogon podłogowy,

mentach drewnianych. Kleje i inne środki wiążące są w tej metodzie łączenia zbędne. Do wykonywania w elementach drewnianych wpustów pod łączniki wykorzystuje się frezarki HOFFMANN i specjalny frez. Za pomocą tego narzędzia można obrabiać listwy o różnym przekroju, zarówno te

gęstość i być zaimpregnowane środkami ochrony drewna. Same łączniki FoX Bodenschwalbe Hoffmann są elastyczne i trwałe, i nie wymagają pielęgnacji. Do tego wykonane są z naturalnego kauczuku i zapewniają komfort podczas chodzenia po podłodze.