

ENSAMBLES CONTEMPORÁNEOS

www.rothoblaas.com

info@rothoblaas.com

Teléfono: (39) (0471) 818400

Via Dell'Adige N° 2/1 I-39040

Cortaccia (BZ), Italia Via

Dell'Adige N. 2/1 I-39040

Cortaccia (BZ).

UNIONES HVP ROTHOFIXING DE ROTHOBLAAS

Tradicionalmente, la arquitectura en madera fue construida por carpinteros que demostraban su experiencia en el oficio. A través de la ejecución de complejos y finos ensambles –que aumentaban la superficie de contacto entre las piezas– garantizaban calidad y durabilidad en el tiempo.

La masificación e industrialización de la construcción –que muchas veces llevó consigo la reducción en costos y capacitación de los trabajadores– significó que se perdieran parte de esas buenas prácticas, como la ejecución de uniones entre vigas con ensambles tales como caja y espiga o cola de milano.

Sin embargo, nuevas tecnologías y mayor envergadura de las actuales edificaciones en madera han traído de vuelta las ventajas y riqueza de estos ensambles. Los nuevos conectores metálicos HVP ROTHOFIXING de ROTHOBLAAS proponen una solución para envigados de madera inspirada en el ensamble de cola de Milano. Con una plantilla para fresado diseñada especialmente, se hacen los cortes e instalan los conectores de aluminio con tornillos todo-rosca. Esto permite uniones invisibles, ahora de certificada resistencia estructural.

DATOS TÉCNICOS RELEVANTES

Formato unión: ancho entre 45 y 75 mm; alto entre 60 y 200 mm; espesor de 12 mm.

Formato plantilla para fresado: ancho entre 45 y 75 mm.

Materialidad: aluminio, con tornillo todo-rosca.

Cantidad de tornillos por unión: entre 15 y 42.

Terminaciones: acabado empotrado invisible.

