

ClimaTrend

Un sistema para las más altas exigencias



Ahorro y eficiencia energética, seguridad, posibilidades de producción flexibles – las demandas en sistemas para una ventana nunca ha sido tan diversos como hoy.

Con el sistema ClimaTrend de Leitz, de eficacia probada, se pueden fabricar de forma flexible y económica tanto sistemas de madera como de madera-aluminio. La construcción está disponible en los espesores de madera IV68 a IV106 y cuenta con características técnicas de futuro en las áreas de ingeniería térmica, protección acústica y seguridad.

SUS VENTAJAS

- Sistema de componentes estandarizado
- Costo reducido de herramientas
- Soluciones técnicas preparadas para el futuro

DE UN VISTAZO

- Sistema de ventanas de madera y madera-aluminio
- Con junta de marco, drenaje para agua de lluvia y borde inclinado
- Disponible en espesores de madera IV78 (80), IV90 (92), IV106 y IV68
- Para producción posible en todas las máquinas convencionales
- Concepto de producción coordinado y probado



$U_w = 0,76 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

MEJOR VALOR DE
TRANSMITANCIA
TÉRMICA PARA IV90

Sus ventajas a través de ...



FLEXIBILIDAD

Diseño modular del sistema

- Diseño como sistema de madera o madera/aluminio
- Posibilidad de diferentes grosores de madera desde IV68 hasta IV106
- Se puede fabricar en todas las máquinas convencionales hasta las máquinas de paso CNC



CONFIABILIDAD

Probado contra la lluvia torrencial, el robo y la carga de viento

- Mayor rendimiento en comparación con los sistemas convencionales al aumentar la distancia entre la barrera contra el viento y la lluvia a 32 mm
- Los grosores de madera IV68, IV78 (80) y IV90 (92), IV106 y los herrajes de 13 mm proporcionan seguridad



SOSTENIBILIDAD

Aislamiento térmico y protección acústica

- Con el IV78 se pueden utilizar de serie 3 cristales funcionales de hasta 40 mm
- Se pueden utilizar paneles de hasta 52 mm de grosor con el IV90
- Mejor valor $U_w = 0,76 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ para el espesor de la madera IV90

ClimaTrend:
funcional,
prueba de futuro,
probada.

