

leitz

ClimaTrend

Um sistema para as mais altas exigências



Economia e eficiência energética, segurança, opções de fabricação flexíveis, são os requisitos para um sistema de janelas tão diversificados como os vistos atualmente.

Com o sistema testado ClimaTrend da Leitz, ambos os sistemas de madeira e alumínio podem ser produzidos de forma flexível e econômica. A construção está disponível nas espessuras de madeira IV68 a IV106 e tem características técnicas à prova do futuro nas áreas de engenharia térmica, proteção acústica e segurança.

SEUS BENEFÍCIOS

- Componentes do sistema padronizados
- Custos de ferramentas reduzidos
- Soluções técnicas à prova de futuro

EM UM PISCAR

- Sistemas de janelas com Madeira e madeira-alumínio
- Com vedação da estrutura, drenagem no trilho de chuva e rebaixo inclinado
- Disponível para espessuras de madeira IV78 (80), IV90 (92), IV106 e IV68
- Fabricação em todas as fresadoras convencionais
- Conceito de produção comprovado e testado



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



VALOR DE DESEMPENHO
PARA IV90

Seus benefícios devido a ...



FLEXIBILIDADE

Projeto de sistema modular

- Projetos como madeira ou sistema madeira/alumínio
- Diferentes espessuras de madeira de IV68 a IV106
- Podem ser fabricadas em todas as máquinas convencionais até máquinas CNC com magazine



CONFIABILIDADE

Testado contra chuva forte, roubo e carga de vento

- Maior desempenho em comparação com sistemas convencionais, aumentando a distância entre a barreira de vento e chuva para 32 mm
- Espessuras de madeira IV68, IV78 (80) e IV90 (92), acessórios IV106 e 13 mm proporcionam segurança



SUSTENTABILIDADE

Isolamento térmico e proteção contra ruído

- Com o IV78, 3 vidros funcionais de janela de até 40 mm podem ser usados como vidros padrão
- Painéis com até 52 mm de espessura podem ser usados com o IV90
- Melhor valor $U_w = 0,76 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ para espessura de madeira IV90

ClimaTrend:
Funcional, a
prova do futuro,
testado e
comprovado!

