

Clima**Trend** Style

HOLZ / ALUMINIUM
WOOD / ALUMINIUM



HOLZ/ALUMINIUM WOOD/ALUMINIUM

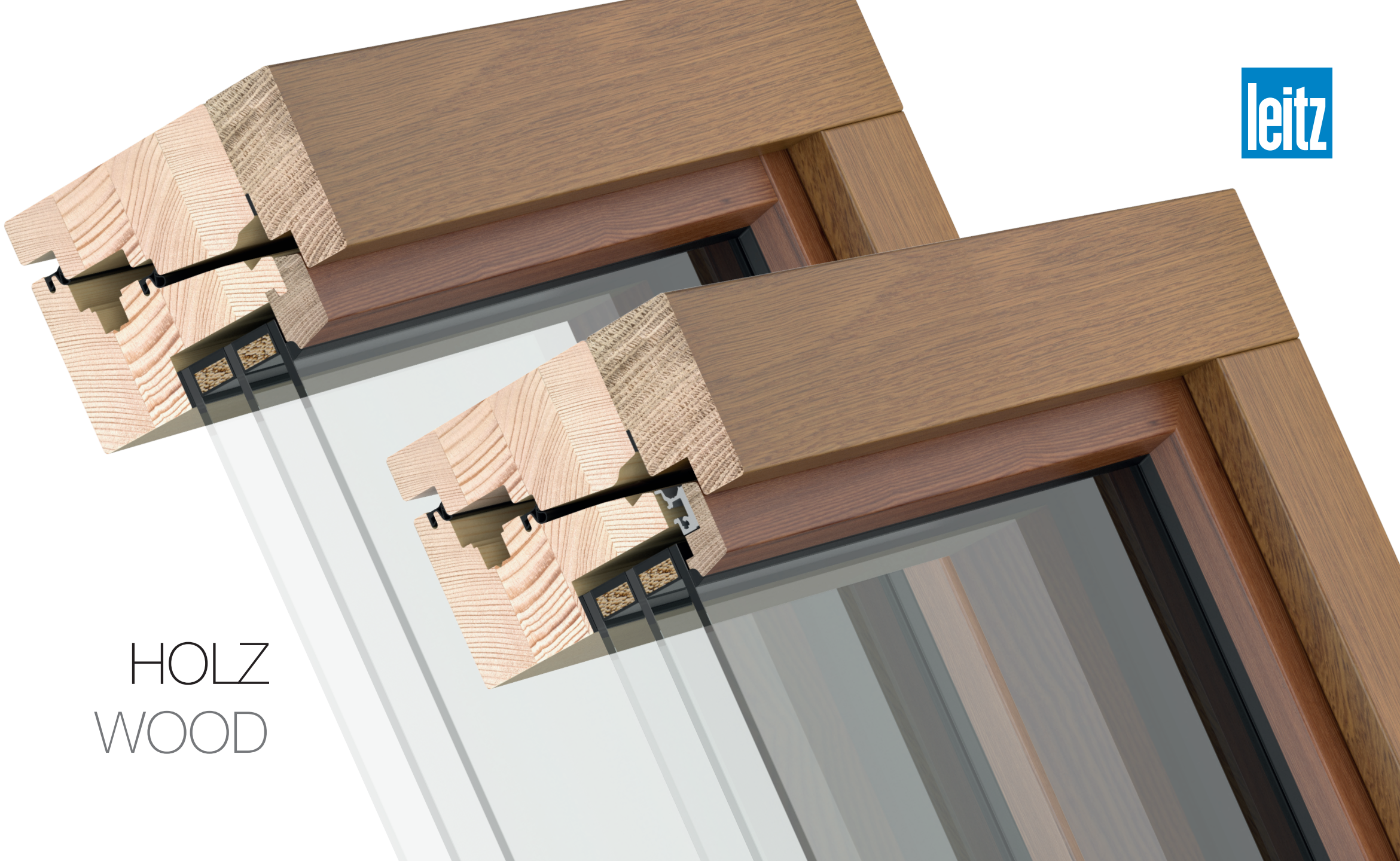




HOLZ
WOOD



HOLZ
WOOD





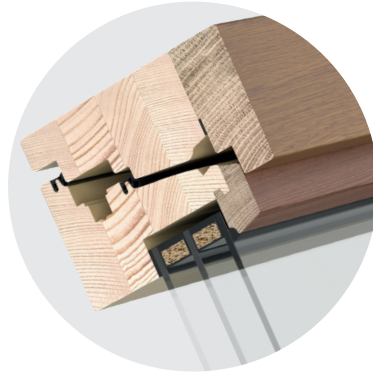
ELEGANTES DESIGN ELEGANT DESIGN

14 % größere Glaslichte,
schlanke Rahmenansichten und
hohe Material- und Farbvielfalt

14 % larger glazing,
a lean look and further
material and colour options



Holzartkombinationen
Zweifarbigkeit
Wood type combinations
two-tone design



ELEGANTES DESIGN ELEGANT DESIGN

14 % größere Glaslichte,
schlanke Rahmenansichten und
hohe Material- und Farbvielfalt

14 % larger glazing,
a lean look and further
material and colour options





WIRTSCHAFTLICHE FERTIGUNG ECONOMICAL PRODUCTION

Modulares Konstruktionsprinzip für
Holz/Alu- und Holzfenster spart
Werkzeug, Material und Zeit

Economical use of materials, tooling
and time through modular design for
wood/aluminium and wood systems



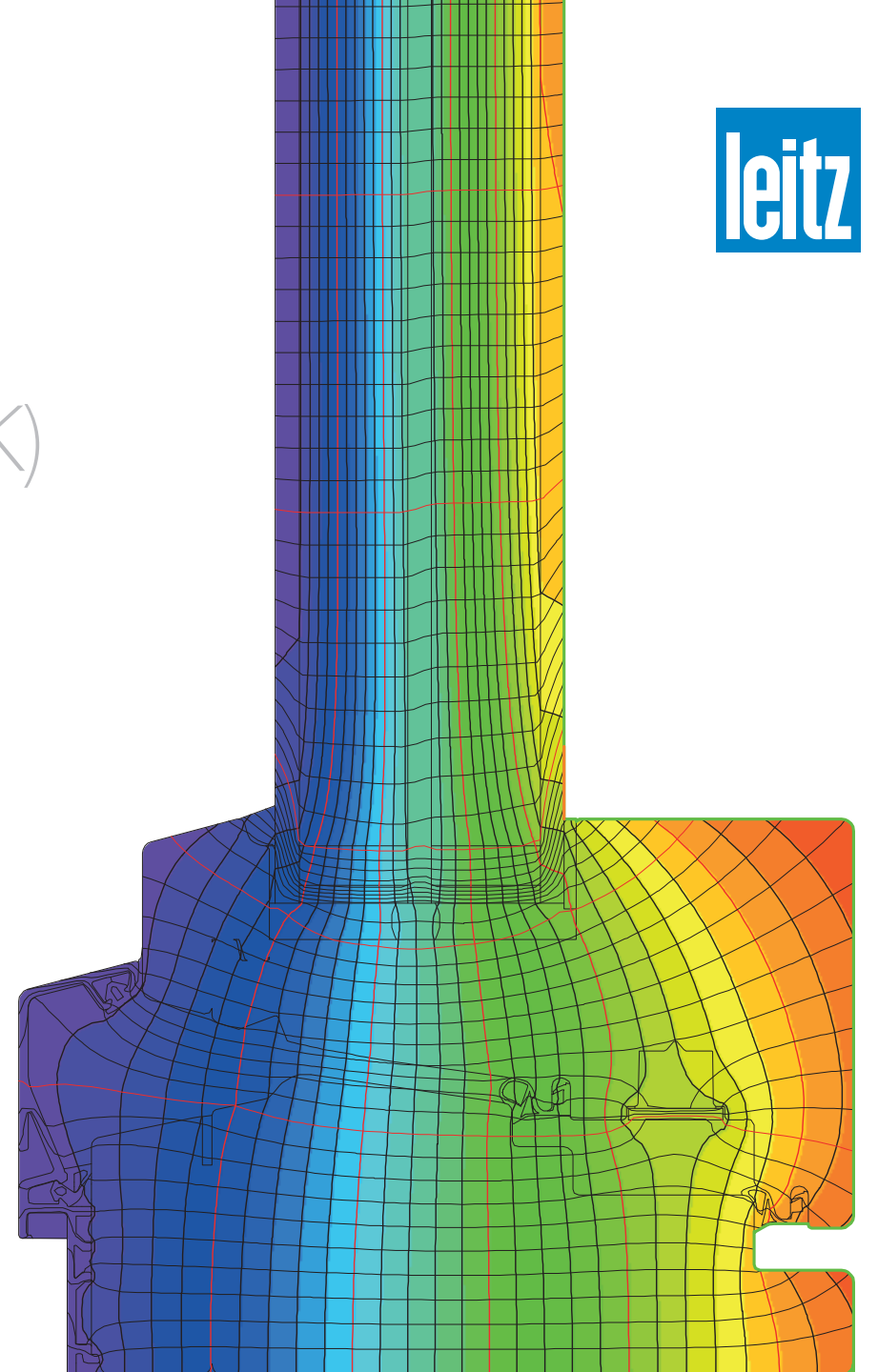
HÖCHSTE FUNKTIONALITÄT MAXIMUM PERFORMANCE

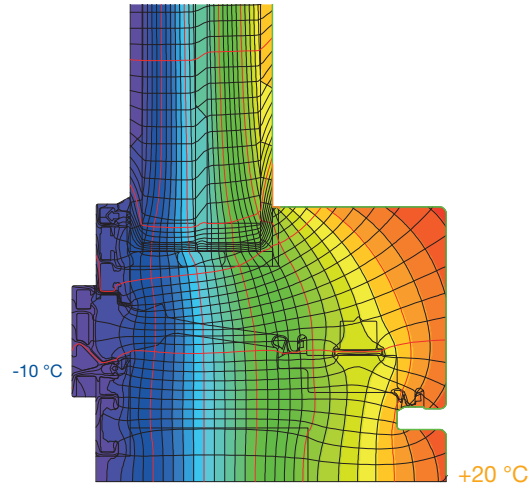
Glasdicken bis 70 mm:
Maximaler Schutz vor Schall,
Witterung und Einbruch

Glass thickness up to 70 mm:
Topmost protection against
noise, weather and burglary

$$U_w = 0,65 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

ENERGIEEFFIZIENTE
KONSTRUKTION
ENERGY EFFICIENT
DESIGN

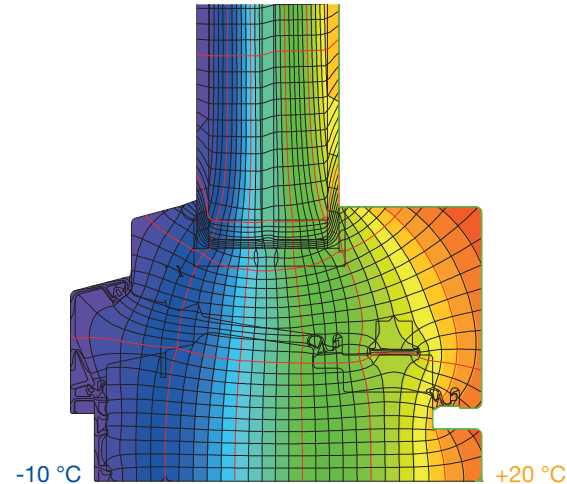




ClimaTrend Style Holz/Alu-Fenster
mit Dämmung 14x60 mm im Rahmen Außen
ClimaTrend Style wood/aluminium
with insulation 14x60 mm in frame outside

Erreichter Passivhausstandard
Energieeffizienzklasse phA:
Achieved passive house standard
energy efficiency rating phA:
 $U_w = 0,80 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

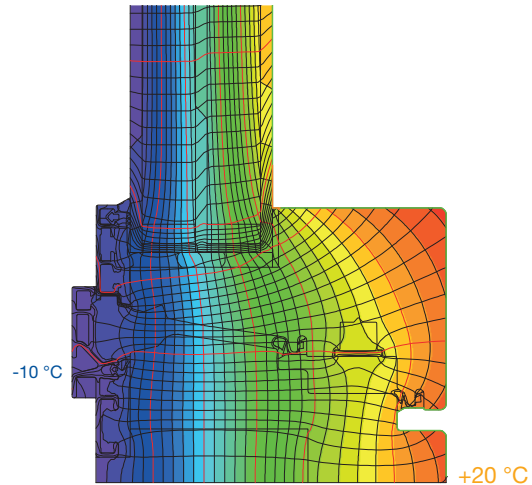
Erreichbarer Bestwert:
Achievable optimum value:
 $U_w = 0,67 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,52 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



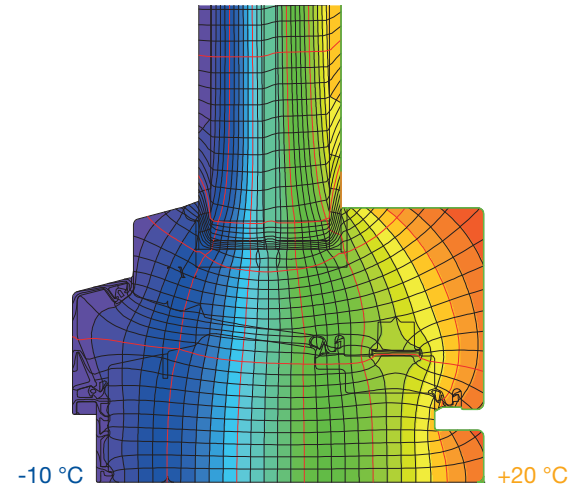
ClimaTrend Style Holzfenster
ohne zusätzliche Dämmmaßnahmen
ClimaTrend Style wood
without additional insulation

Erreichter Passivhausstandard
Energieeffizienzklasse phA:
Achieved passive house standard
energy efficiency rating phA:
 $U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Erreichbarer Bestwert:
Achievable optimum value:
 $U_w = 0,65 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,52 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



ClimaTrend Style Holz/Alu-Fenster
mit Dämmung 14x60 mm im Rahmen Außen
ClimaTrend Style wood/aluminium
with insulation 14x60 mm in frame outside



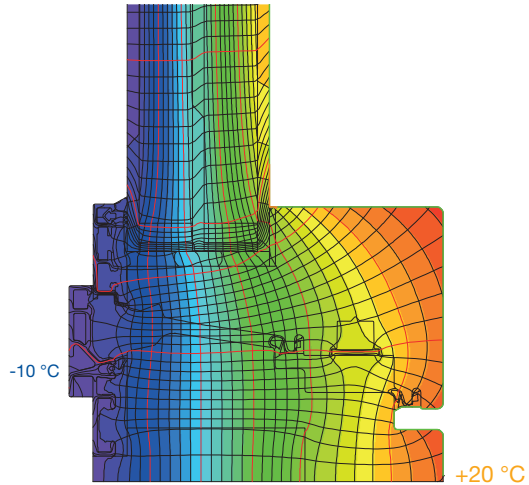
ClimaTrend Style Holzfenster
ohne zusätzliche Dämmmaßnahmen
ClimaTrend Style wood
without additional insulation

Erreichter Passivhausstandard
Energieeffizienzklasse phA:
Achieved passive house standard
energy efficiency rating phA:
 $U_w = 0,80 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

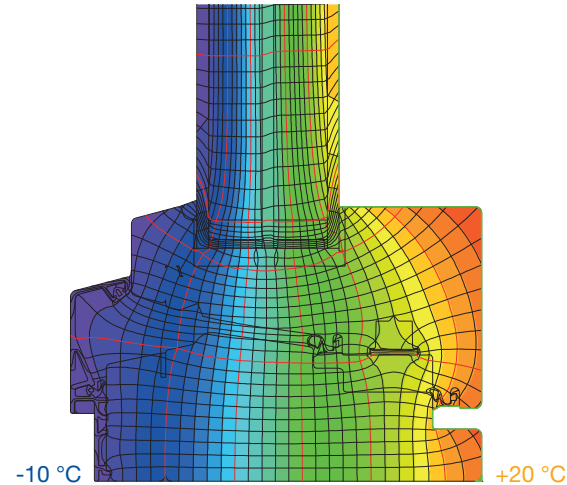
Erreichbarer Bestwert:
Achievable optimum value:
 $U_w = 0,67 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,52 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Erreichter Passivhausstandard
Energieeffizienzklasse phA:
Achieved passive house standard
energy efficiency rating phA:
 $U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Erreichbarer Bestwert:
Achievable optimum value:
 $U_w = 0,65 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,52 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



ClimaTrend Style Holz/Alu-Fenster
mit Dämmung 14x60 mm im Rahmen Außen
ClimaTrend Style wood/aluminium
with insulation 14x60 mm in frame outside



ClimaTrend Style Holzfenster
ohne zusätzliche Dämmmaßnahmen
ClimaTrend Style wood
without additional insulation

Erreichter Passivhausstandard
Energieeffizienzklasse phA:
Achieved passive house standard
energy efficiency rating phA:
 $U_w = 0,80 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

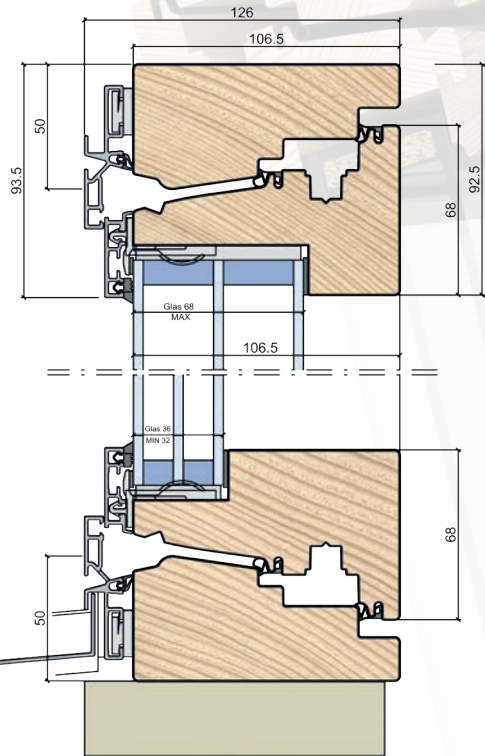
Erreichbarer Bestwert:
Achievable optimum value:
 $U_w = 0,67 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,52 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Erreichter Passivhausstandard
Energieeffizienzklasse phA:
Achieved passive house standard
energy efficiency rating phA:
 $U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

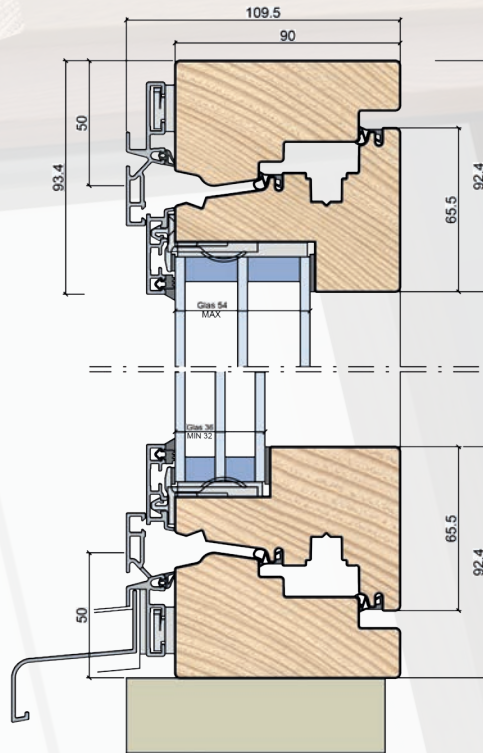
Erreichbarer Bestwert:
Achievable optimum value:
 $U_w = 0,65 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 $U_g = 0,52 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

0,65 0,67	ClimaTrend Style wood IV106 wood/aluminium IV106
0,80	
0,87	Standard window system IV78
1,19	Standard window system IV68
W/(m ² K)	

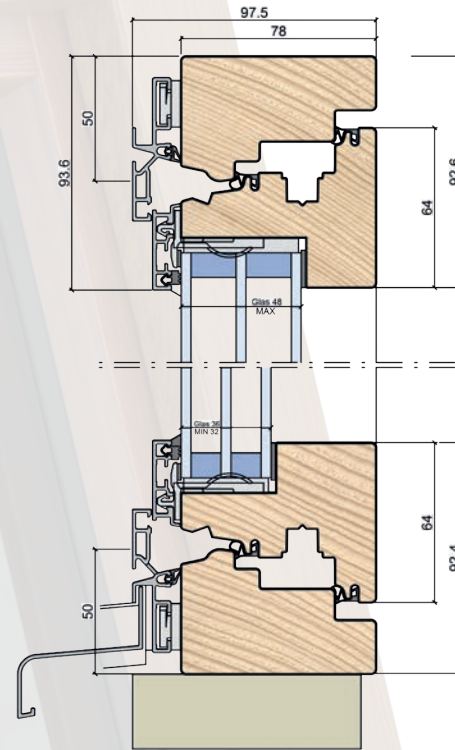
Wärmedurchgangswerte [U_w]
Bestwerte
Thermal transmittance values [U_w]
Optimum values



IV106

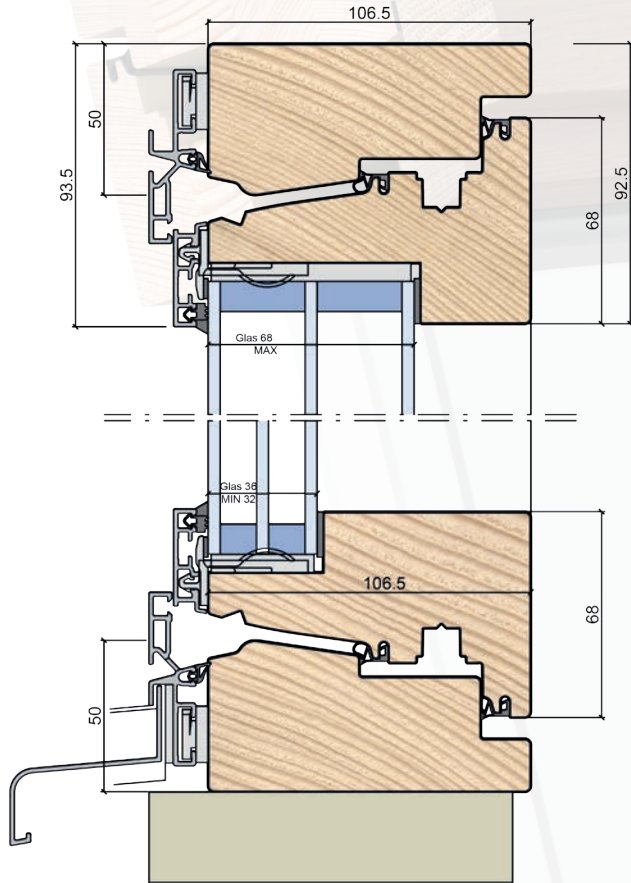


IV90

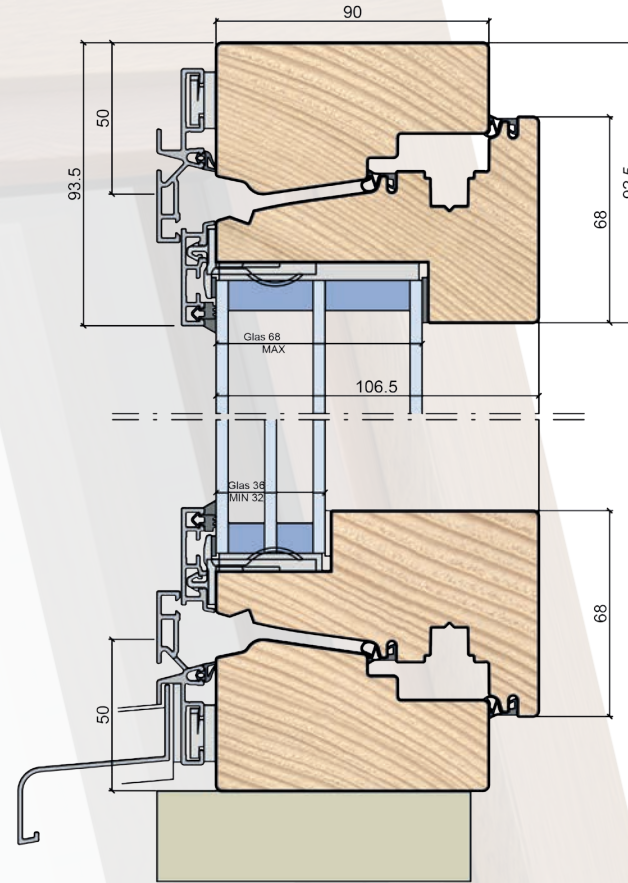


IV78

VARIABLE
HOLZDICKEN
VARIABLE WOOD
THICKNESSES

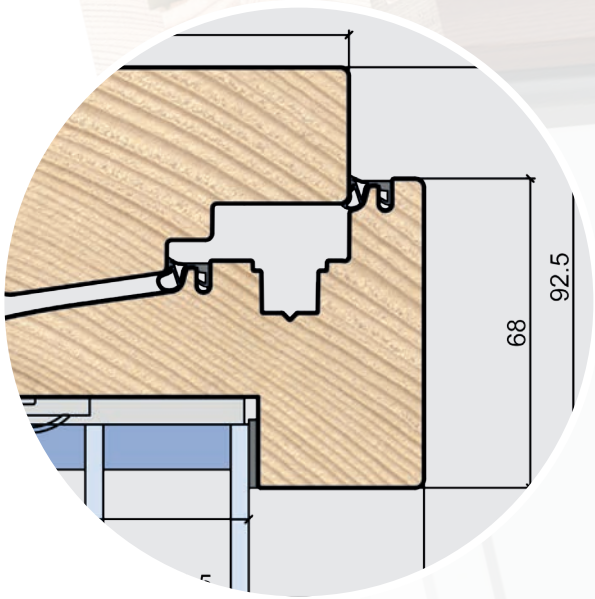


Innen flächenbündig
Interior flush design

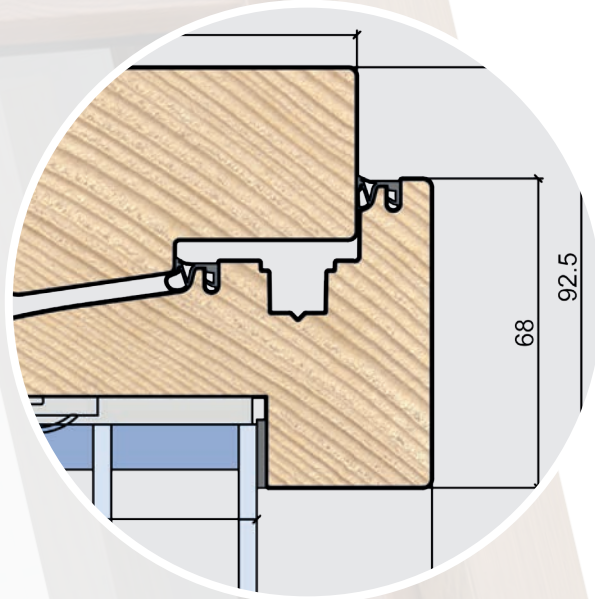


Innen flächenversetzt
Interior stepped design

VARIABLE
INNENANSICHT
VARIABLE
INTERIOR VIEW

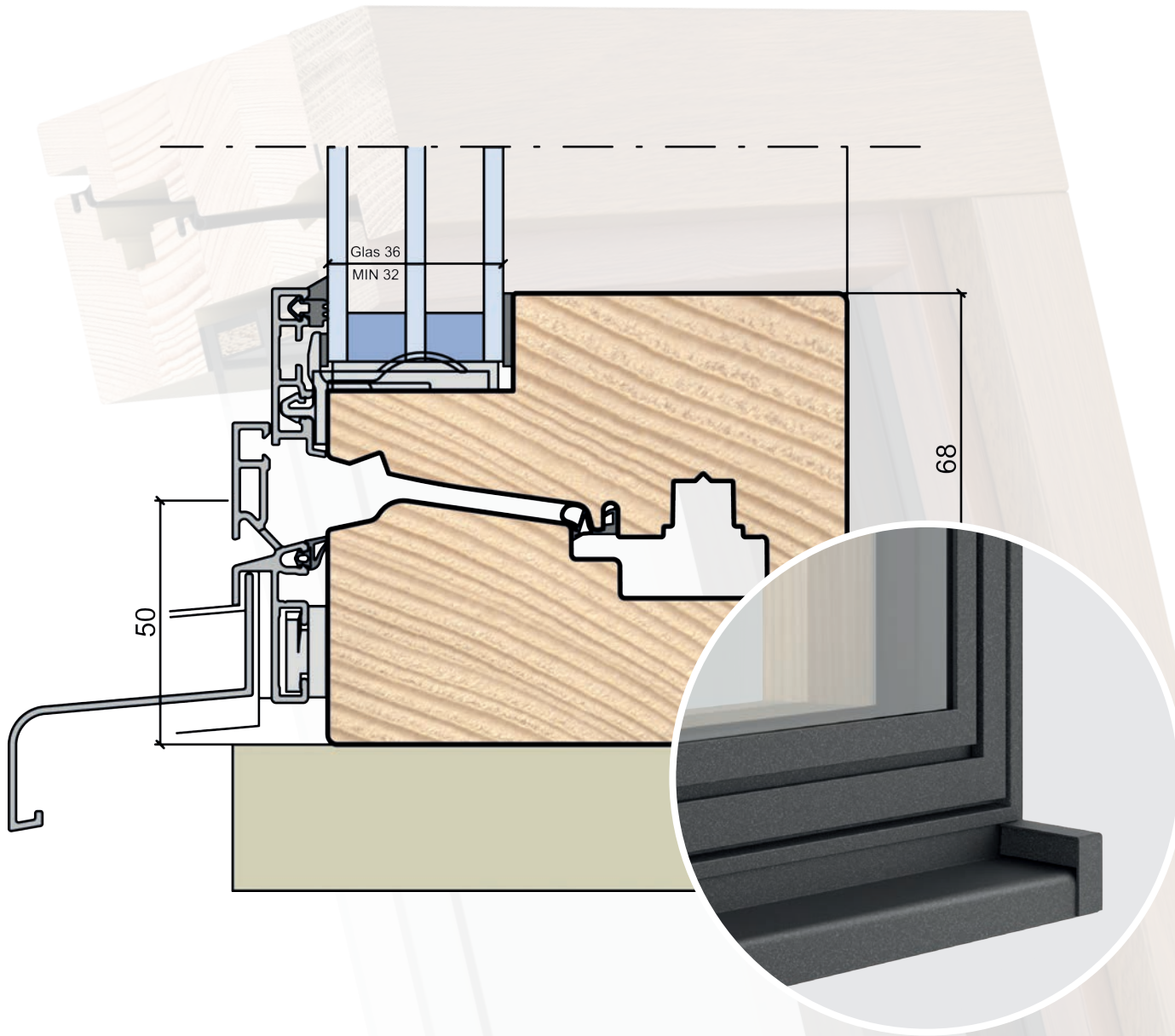


12,5 mm Falzluft
12.5 mm hardware rebate



4,5 mm Falzluft
4.5 mm rebate space

VARIABLER
BESCHLAG
VARIABLE
FITTING REBATES



HOCHGESETZTE ALUBANK HIGH-SET ALU SEAT

Geschlossenes Gewerke,
zusätzliche Dämmmöglichkeit

Closed working gap,
additional insulation possibility

Clima**Trend** Style