

Topline Plus.

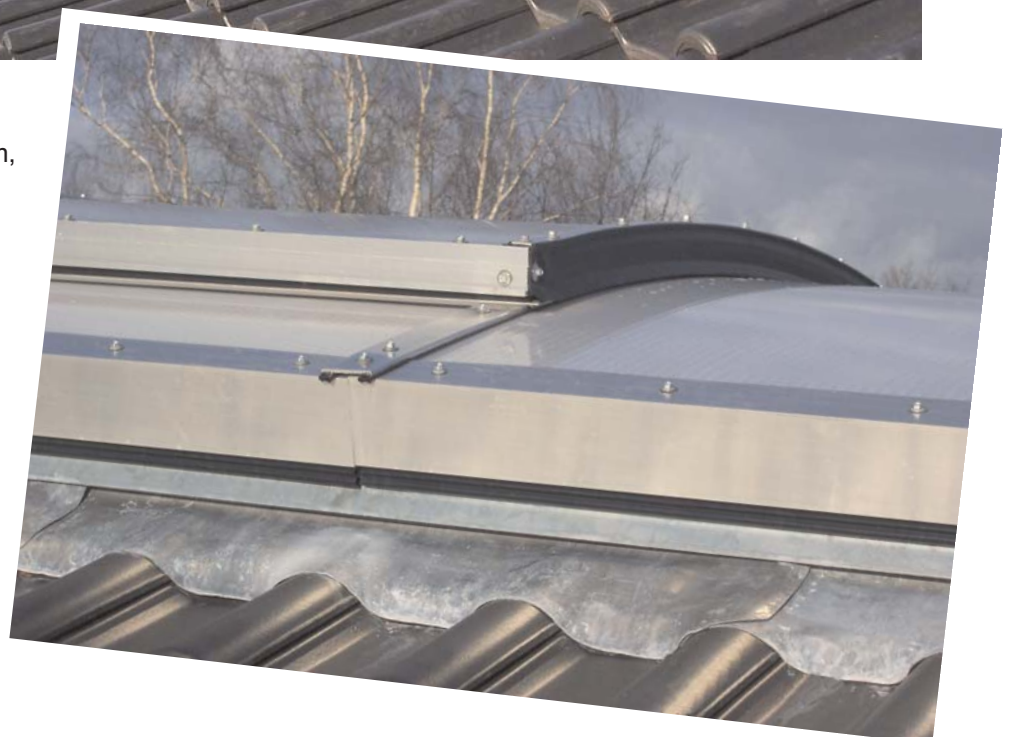
das Mehr an Lichtband

Modern, Ökonomisch, Umweltbewußt-
unser neues Topline Plus,
bewährte INDU-LIGHT Technologie
jetzt auch mit wärmegeämmten
Fußprofil und einem Gesamt-U-Wert
von 1,8 W/m²K für Lichtband und Zargenkopf.



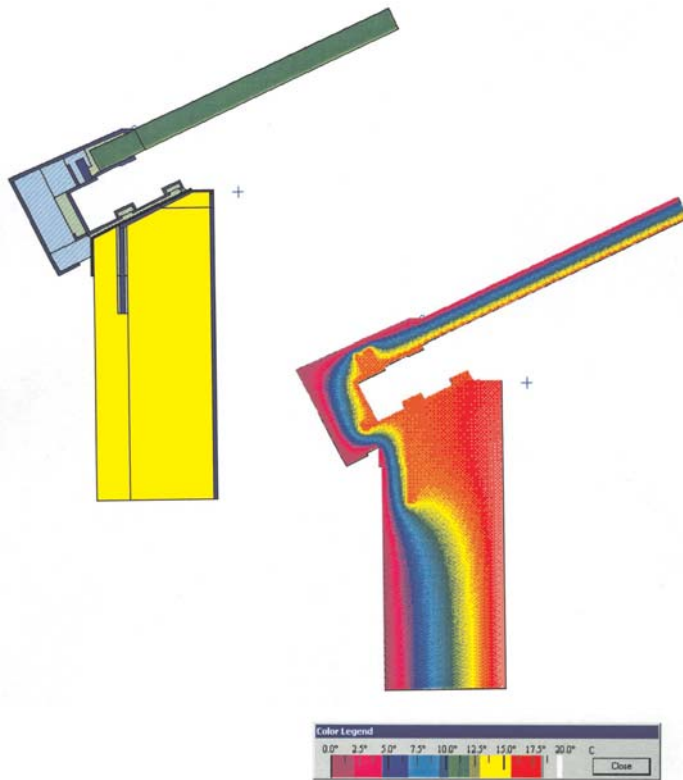
REFERENZEN

Unsere Lösung:
1 Topline 2,50m x 15,00 m,
wärmegeämmmt mit 2
Lüftungsklappen in einem
Restaurant in
49497 Mettingen.



Topline Plus.

Technische Grundlagen



Grundlagen:

U-Wert = 1,82 W/m²K für
Polycarbonat-Steg-6fach
Platte 16mm senkrecht und
1,93 W/m²K waagrecht.

Mineralwolle und Zellkunst-
stoffisolierung mit
 $\lambda \leq 0,04$ W/mK

Ergebnisse der Berechnungen:

Rahmen-Stahlblech mit
80 mm Mineralwolle

U = 0,46 W/m²K

Füllung

U = 1,92 W/m²K

Kopfstück

U = 1,82 W/m²K

Gesamt U-Wert in Abhängigkeit
von den dazugehörigen
Flächengrößen:

U = 1,8 W/m²K

