

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizient

berechnungsnummer: 173.1/12

PRODUKTNORM: EN 14351-1 + A1

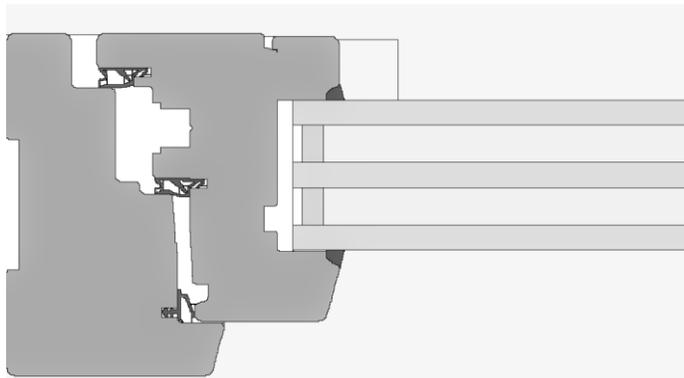
U_f BERECHNUNGSNORMEN: EN 1077-2:2012

SOFTWARE: WinIso 2D

Gültigkeit: Diese Berechnung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

SYSTEM Natur Optimo

PRODUKT Einflügeliges Drehkipfenster



Rahmenmaterial

Holz - Fichte (*Picea abies* (L.) Karst)

Wärmedurchgangskoeffizient des Rahmens

U_f = 0,97 W/m²K, b=107mm
U_{f,unt} = 1,1 W/m²K, b=134mm

Wärmedurchgangskoeffizient des Glases

U_g = 0,7 W/m²K
8/12Ar/8/12Ar/8

Wärmedurchgangskoeffizient linear

Ψ = 0,051 W/mK

Außenmaß (B × H)

1230 mm x 1480 mm



U_w = 0,92 W/m²K