

# IZRAČUN TOPLLOTNE PREHODNOSTI

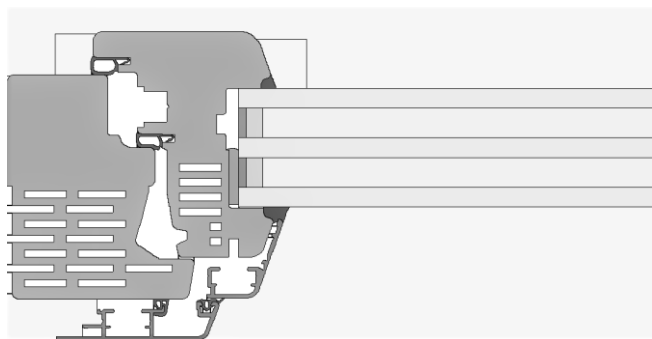
št. izračuna: 173.1/12

HARMONIZIRAN STANDARD: EN 14351-1 + A1

STANDARD ZA IZRAČUN  $U_f$ : EN 1077-2:2012

PROGRAM: WinIso 2D

**VELJAVNOST:** Izračun se nanaša na spodaj omenjeni izdelek ter na izdelke večjih dimenzij, ki imajo enake detajle spojev, enako sestavo polnila in enako zasteklitev. Izračun o toplotni prehodnosti ne dovoljuje nadaljnjih zaključkov o kvalitativnih lastnostih omenjenega izdelka.

**TIP OKNA** Udobje E92**PROIZVOD** Enokrilno okno, ki se odpira po vertikalni in horizontalni osi

Material okenskega profila

Les - smreka/jelka

Toplotna prehodnost okenskega profila

 $U_f = 0,84 \text{ W/m}^2\text{K}$ ,  $b=112\text{mm}$ 

Toplotna prehodnost ter sestava stekla

 $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$   
8/12Ar/8/12Ar/8

Specifične toplotne izgube na distančniku

 $\Psi = 0,054 \text{ W/mK}$ 

Dimenzije okna (š x v)

1230 mm x 1480 mm

**M SORA** $U_w = 0,88 \text{ W/m}^2\text{K}$