



DET. "GPer-2"

Grindų konstrukcija (pagal projektą)

G/B kiaurymėta perdangos plokštė 220 mm

Šilumos ir garso izoliacija ISOVER Garage / Stropmax * - žiūr.lentelę

Pastabos:

* Šilumos izoliacija prie perdangos apačios klijuojama ir/ arba tvirtinama smeigėmis (2 vnt./plokštei). Klijavimui gali būti naudojami klijai: Isover Asennusliima XL arba weber.therm 405.

** Smeigių EJOT STRU 2G ($\lambda = 0,002 \text{ W/K}$, 2 vnt/m^2) įtaka U skaičiavimuose įvertinta.

RENOVUOJAMO GYVENAMOJO NAMO PERDANGOS VIRŠ NEŠILDOMŲ PATALPŲ U_{cc} ($\text{W/m}^2 \cdot \text{K}$)

Šilumos izoliacija	Perdanga virš nešildomų patalpų, detalė GPer-2		
	U = 0,25 (C)	U = 0,22 (B)	U = 0,16 (A)
ISOVER Garage	-	150 (100 +50 mm)	200 (100 +100 mm)
ISOVER Stropmax	120 mm	150 mm	200 (100 +100 mm)

VIEŠOSIOS PASKIRTIES RENOVUOJAMO PASTATO PERDANGOS VIRŠ NEŠILDOMŲ PATALPŲ U_{cc} ($\text{W/m}^2 \cdot \text{K}$)

Šilumos izoliacija	Perdanga virš nešildomų patalpų, detalė GPer-2		
	U = 0,30 (C)	U = 0,24 (B)	U = 0,18 (A)
ISOVER Garage	100 mm	-	-
ISOVER Stropmax	100 mm	120 mm	180 (100 +80 mm)