



DET. "CLT - 20"

Vėdinama išorės apdaila	28 mm
Vėdinamas oro tarpas, vertikalūs ir skersiniai tašai 22x100mm, kas 600 mm	44 mm
Šilumos ir vėjo izoliacija ISOVER Facade (siūlės klijuojamos)	- žiūr. lentelę
Priešvėjinė gipso kartono plokštė Gyproc GTS 9 arba GTX 9 * (žiūr.pastabą)	9 mm
Šilumos izoliacija ISOVER Premium 33 (medinis karkasas 50xH mm)	žiūr. lentelę
Garo izoliacija - Isover Vario Xtra (siūlės klijuojamos)	
Laikantis sienos karkasas iš klijuotos medienos (CLT) elementų,	80 mm
Apdaila - GYPROC/RIGIPS g/k plokštė (tipas A, H2, DF)	12,5 mm

GYVENAMOJO NAMO SIENOS U_w ($W/m^2 \cdot K$)

Karkasinė siena , Detalė CLT - 3	$U_w = 0,15$ A	$U_w = 0,13$ A +	$U_w = 0,11$ A ++
	ISOVER Facade + ISOVER Premium 33 + CLT 80 storis, mm		
Karkaso sluoksnių storis mm	30 + 200 + CLT 80	75 + 200 + CLT 80	75+ 250 + CLT 80

VIEŠOSIOS PASKIRTIES PASTATO SIENOS U_w ($W/m^2 \cdot K$)

Karkasinė siena , Detalė CLT - 3	$U_w = 0,18$ A	$U_w = 0,15$ A +	$U_w = 0,12$ A ++
	ISOVER Facade + ISOVER Premium 33 + CLT 80 storis, mm		
Karkaso sluoksnių storis mm	30 + 150 + CLT 80	30 + 200 + CLT 80	50 + 250 + CLT 80

Pastabos: * Priešvėjinės gipso kartono plokštės Gyproc GTS 9 arba GTX 9 naudojamos tuomet, kai jų reikia karkaso standumui užtikrinti, pagal statikos skaičiavimus.