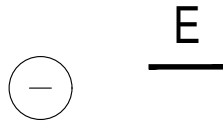


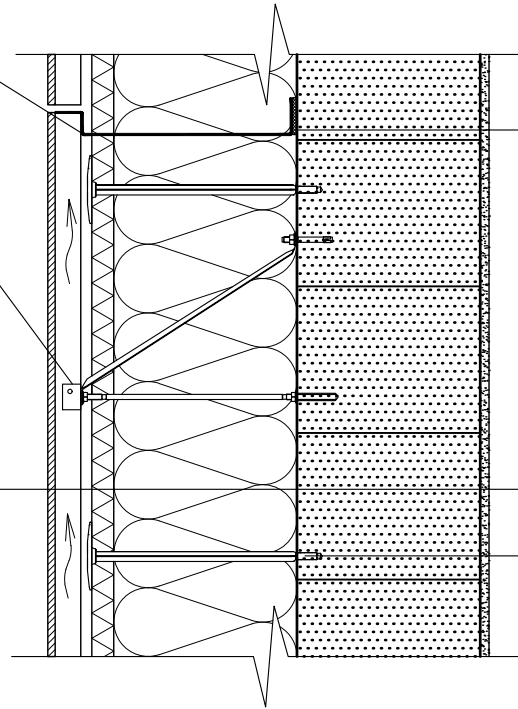
Cinkuotos skardos lankstinys
vėdinamo oro tarpo suskirstymui
(kas 3-5 a.)

m Con plieninių strypų karkaso sistema

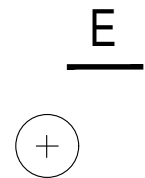


DET. "SN-5"

Vidaus apdailinis tinkas	
išorinės sienos mūrinys	- žiūr. lentelę
Šilumos izoliacija - ISOVER Premium 33 /Standard 35	- žiūr. lentelę
Vėjo izoliacija ISOVER Facade (siūlės klijuojamos) - 30 mm	
Oro tarpas	25 - 50 mm
Lakštinė fasado apdaila	

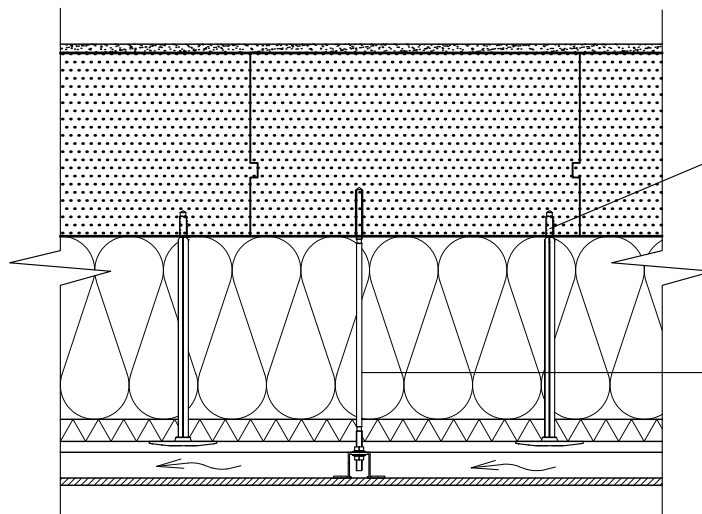


Tarpinė,
lankstinio tvirtinimo vietoje



Smeigė
Ejot DH

E-E



Smeigė
Ejot DH

m Con plieninių strypų
karkaso sistema

Pastabos: 1. Termoizoliacinį sluoksnį kertančių sistemų elementų įtaka įvertinta: $\Delta U \leq 0,01 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
2. Ejot DH smeigių įtaka nevertinama, nes taškinis šilumos laidumo koef. $0,0001 \text{ W/K}$

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

pagal NTĮ -01 -066:2023

Siena , Detalė SN-5	$U_w = 0,15$ A	$U_w = 0,13$ A +	$U_w = 0,11$ A ++
Laikantis mūras , storis mm	ISOVER Premium 33 /Standard 35 (mm) + ISOVER Facade 30 mm		
Keraminiai blokėliai 250 mm	175 / 200 + 30	225 / 225 + 30	270 / 275 + 30
Fibo Proof 5MPa blokėliai 250 mm	175 / 200 + 30	225 / 225 + 30	270 / 275 + 30
Silikatinės plytos 380 mm	200 / 200 + 30	225 / 250 + 30	275 / 300* + 30
Akyto betono blokėliai 250 mm	150 / 175 + 30	200 / 200 + 30	250 / 270 + 30
Betonas 300 mm	200 / 225 + 30	250 / 250 + 30	300* / 320* + 30

* - kai bendras šiluminio storis virš 300mm, naudojamos S1 Ejothem smeigės (taškinis šilumos laidumo koef. 0,000 W/ K)

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

pagal NTĮ -01 -066:2023

Siena , Detalė SN-5	$U_w = 0,18$ A	$U_w = 0,15$ A +	$U_w = 0,12$ A ++
Laikantis mūras , storis mm	ISOVER Standard 35 (mm) + ISOVER Facade 30 mm		
Keraminiai blokėliai 250 mm	150 + 30	200 + 30	250 + 30
Fibo Proof 5MPa blokėliai 250 mm	150 + 30	200 + 30	250 + 30
Silikatinės plytos 380 mm	175 + 30	200 + 30	270 + 30
Akyto betono blokėliai 250 mm	125 + 30	175 + 30	225 + 30
Betonas 300 mm	175 + 30	225 + 30	270 + 30