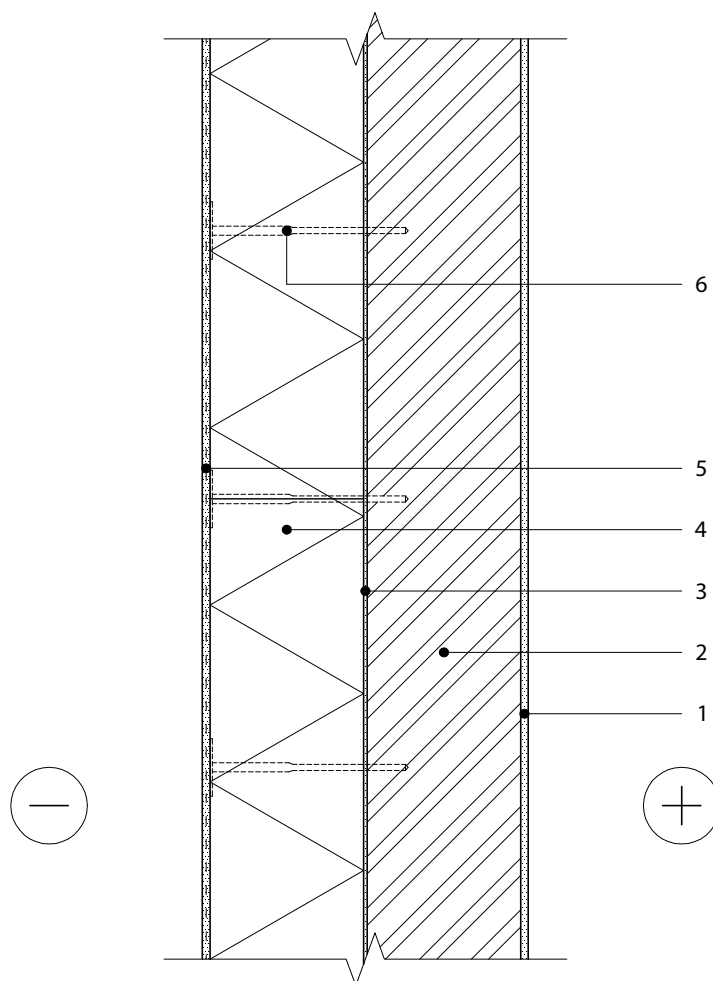


MŪRO SIENOS ŠILTINIMO TINKUOJAMA SISTEMA DETALĖ

M 1:10



1. Vidaus apdaila - tinkas, $d \leq 10 \text{ mm}$
2. Mūras
3. Klijų sluoksnis, $d = 5 \text{ mm}$
4. PAROC Linio 10cc / PAROC Linio Pro, (storį žiūr. lentelėje)
5. Išorės apdaila - išorinis sudėtinės tinkuojamos sistemos sluoksnis, $d \leq 10 \text{ mm}$
6. Šilumos izoliacijos tvirtinimo elementas

MŪRO SIENOS ŠILTINIMO TINKUOJAMA SISTEMA DETALĖ

Šilumos perdavimo koeficiento vertės U ($W/m^2 \cdot K$), esant skirtingiems PAROC Linio 10cc izoliacijos storiams

Mūro siena \ PAROC Linio 10cc storis, mm	150	180	200	250	180+100	200+100
Keraminių plytų mūras, 250mm	0,219	0,187	0,170	0,139	0,125	0,117
Keramzitbetonio mūras, 200mm	0,194	0,168	0,155	0,129	0,117	0,110
Akytojo betono blokelių mūras, 185mm	0,183	0,160	0,147	0,123	0,112	0,106
Silikatinių blokelių mūras, 180mm	0,227	0,192	0,175	0,142	0,128	0,120
Keraminių blokelių mūras, 175mm	0,204	0,175	0,161	0,133	0,120	0,113

Šilumos perdavimo koeficiento vertės U ($W/m^2 \cdot K$), esant skirtingiems PAROC Linio Pro izoliacijos storiams

Mūro siena \ PAROC Linio Pro storis, mm	150	180	200	250	180+100	200+100
Keraminių plytų mūras, 250mm	0,209	0,178	0,162	0,132	0,119	0,112
Keramzitbetonio mūras, 200mm	0,186	0,161	0,148	0,123	0,111	0,105
Akytojo betono blokelių mūras, 185mm	0,176	0,153	0,141	0,118	0,108	0,101
Silikatinių blokelių mūras, 180mm	0,216	0,183	0,166	0,135	0,121	0,114
Keraminių blokelių mūras, 175mm	0,195	0,168	0,153	0,126	0,114	0,108

Pastaba: Skaičiavimuose tvirtinimo elementų įtaka nevertinama, nes naudojamos plastikinės smeigės su plastikine šerdimi.