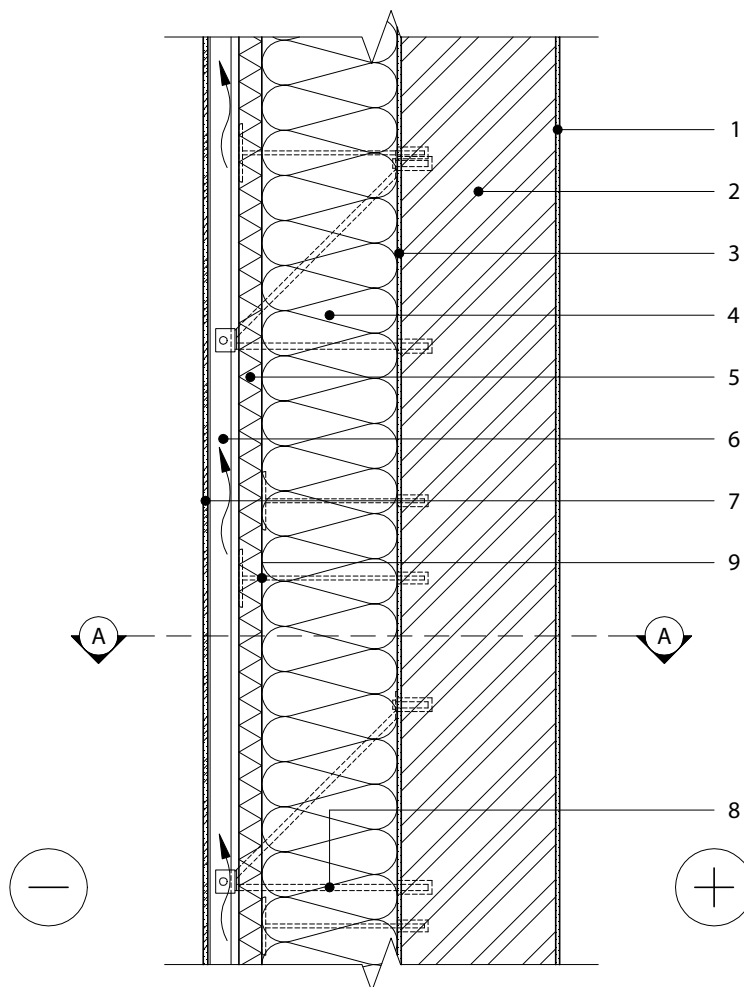


MŪRO SIENOS ŠILTINIMO VĖDINAMA SISTEMA DETALĖ (TVIRTINIMAS PLIENO STRYPAIS)

M 1:10

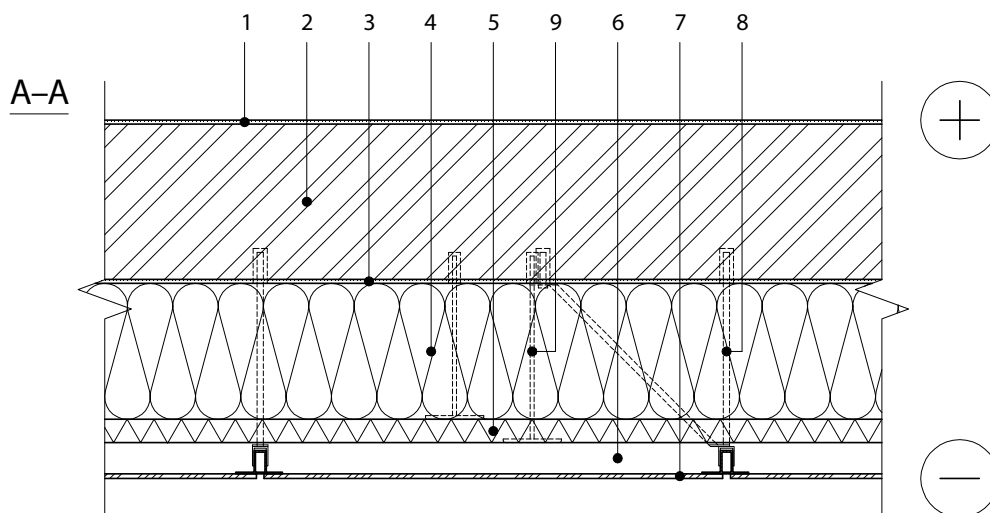


- | | |
|--|---|
| 1. Vidaus apdaila - tinkas, $d \leq 10\text{mm}$ | 6. Vėdinamas oro tarpas / T profilis |
| 2. Mūras | 7. Išorės apdaila - lakštinė apdaila, $d = 6-10\text{mm}$ |
| 3. Tinkas, $d \leq 10\text{mm}$ | 8. Vėdinamo fasado sistemos tvirtinimo elementas |
| 4. PAROC Ultra / PAROC Ultra plus, (storį žiūr. lentelėje) | 9. Šilumos izoliacijos tvirtinimo elementas |
| 5. PAROC Cortex b / PAROC Tento t (b), $d = 30\text{mm}$ | |

Pastaba: Poz 3. tinkas yra naudojamas konstrukcijoms su atviromis vertikaliomis siūlėmis.

MŪRO SIENOS ŠILTINIMO VĖDINAMA SISTEMA DETALĖ (TVIRTINIMAS PLIENO STRYPAIS)

M 1:10



Šilumos perdavimo koeficiento vertės U ($W/m^2 \cdot K$), esant skirtingiems PAROC Ultra izoliacijos storiams, kai šiltinama PAROC Ultra + PAROC Cortex b / PAROC Tendo t (b) 30 mm plokštėmis

Mūro siena \ PAROC Ultra storis, mm	125	150	180	200	225	250	275	300
Keraminių plytų mūras, 250mm	0,211	0,186	0,162	0,150	0,136	0,125	0,116	0,108
Keramzitbetonio mūras, 200mm	0,188	0,168	0,148	0,138	0,126	0,117	0,109	0,101
Akytojo betono blokelių mūras, 185mm	0,177	0,159	0,142	0,132	0,121	0,113	0,105	0,098
Silikatinių blokelių mūras, 180mm	0,218	0,191	0,166	0,153	0,139	0,128	0,118	0,110
Keraminių blokelių mūras, 175mm	0,197	0,174	0,154	0,142	0,130	0,120	0,112	0,104

Pastaba: Skaičiavimuose įvertintas karkasas apdailai tvirtinti. Atstumas tarp nerūdijančio plieno sistemos elementų ašių yra 600 mm horizontalioje ir 600 mm vertikalioje plokštumose. Tvirtinimo elementų kiekis $1 m^2$ atitvaros ploto yra 2,78 vnt./ m^2 . Horizontalaus elemento skersmuo 7,1 mm, įstrižo elemento skerspjūvis stačiakampis $1,5 \times 20$ mm