



Vidinių sienų detalės.

SV1 Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių.

SV1 – EP1 Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių. Perdengimas iš tuščiavidurių plokščių.

SV1 – EP3 Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių ir medinės sienos. Perdengimas iš tuščiavidurių plokščių.

SV1 – EP4 Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių ir medinės sienos. Perdengimas iš medienos.

SV3 Neatraminė vidinė pertvara.

SV3 – EP3 Neatraminė vidinė pertvara. Perdengimas iš tuščiavidurių plytų.

Mineralinės vatos šiluminė izoliacija

SV6A Pertvara tarp saunos ir rūbinės.

SV6A – PP1 Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Monolito plokštė ant grunto.

SV6A – EP1 Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Perdengimas iš tuščiavidurių plytų.

Poliuretano plokščių šiluminė izoliacija

SV6B Pertvara tarp saunos ir rūbinės.

SV6B – PP1 Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Monolito plokštė ant grunto.

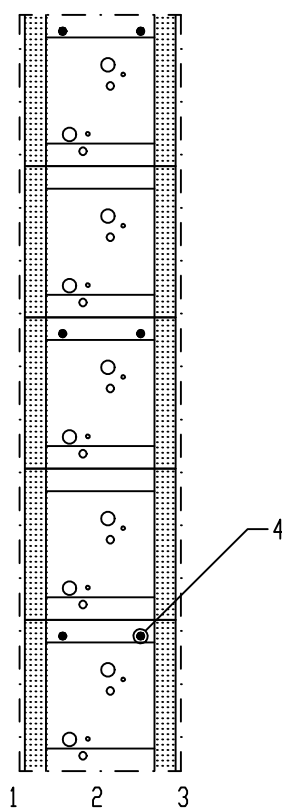
SV6B – EP1 Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Perdengimas iš tuščiavidurių plytų.



SV1

Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių.

Macuma6 1:10



1. Apdaila pagal eksplikaciją.
2. Atraminė vidinė siena iš Lammi MH-200 blokelių.
3. Apdaila pagal eksplikaciją.
4. Horizontali armatūra: 2Ø8, žingsnis – 400, užlaida > 500 mm.

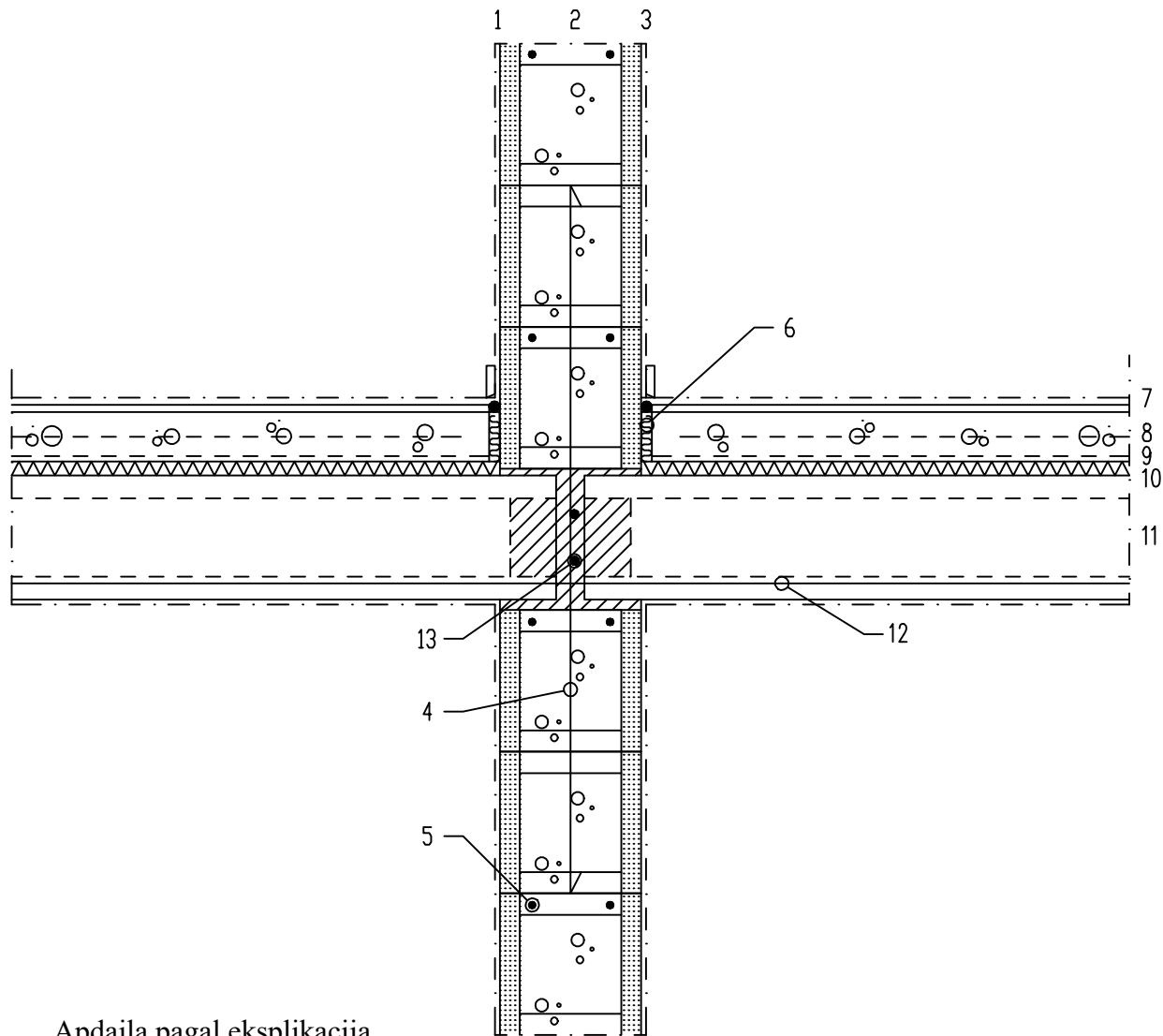
Atsparumas ugniai (MH200): REI 180
(MH250): REI 240



SV1 – EP1

Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių. Perdengimas iš tuščiavidurių plokščių.

Macsmas 1:10



1. Apdaila pagal eksplikaciją.
2. Atraminė vidinė siena iš Lammi MH-200 blokelių.
3. Apdaila pagal eksplikaciją.
4. Ø12, žingsnis – 1200, L=1000.
5. Horizontali armatūra: 2Ø8, žingsnis – 400, užlaida > 500 mm.
6. Putplasčio juosta.
7. Išlyginamasis sluoksnis + grindų medžiagos pagal eksplikaciją.
8. Monolitinė g/b plokštė: aukštis – 70 mm, armavimas Ø6-150 tinkleliu.
9. Apsauginis popierius.
10. Garso izoliacija 20-25 mm.
11. Atraminė tuščiavidurė plokštė pagal projektą (rekomenduojamas plokštės storis 175 mm).
12. Armatūra siūlėse Ø10, žingsnis – 1200.
13. Perimetro armatūra 2Ø10.

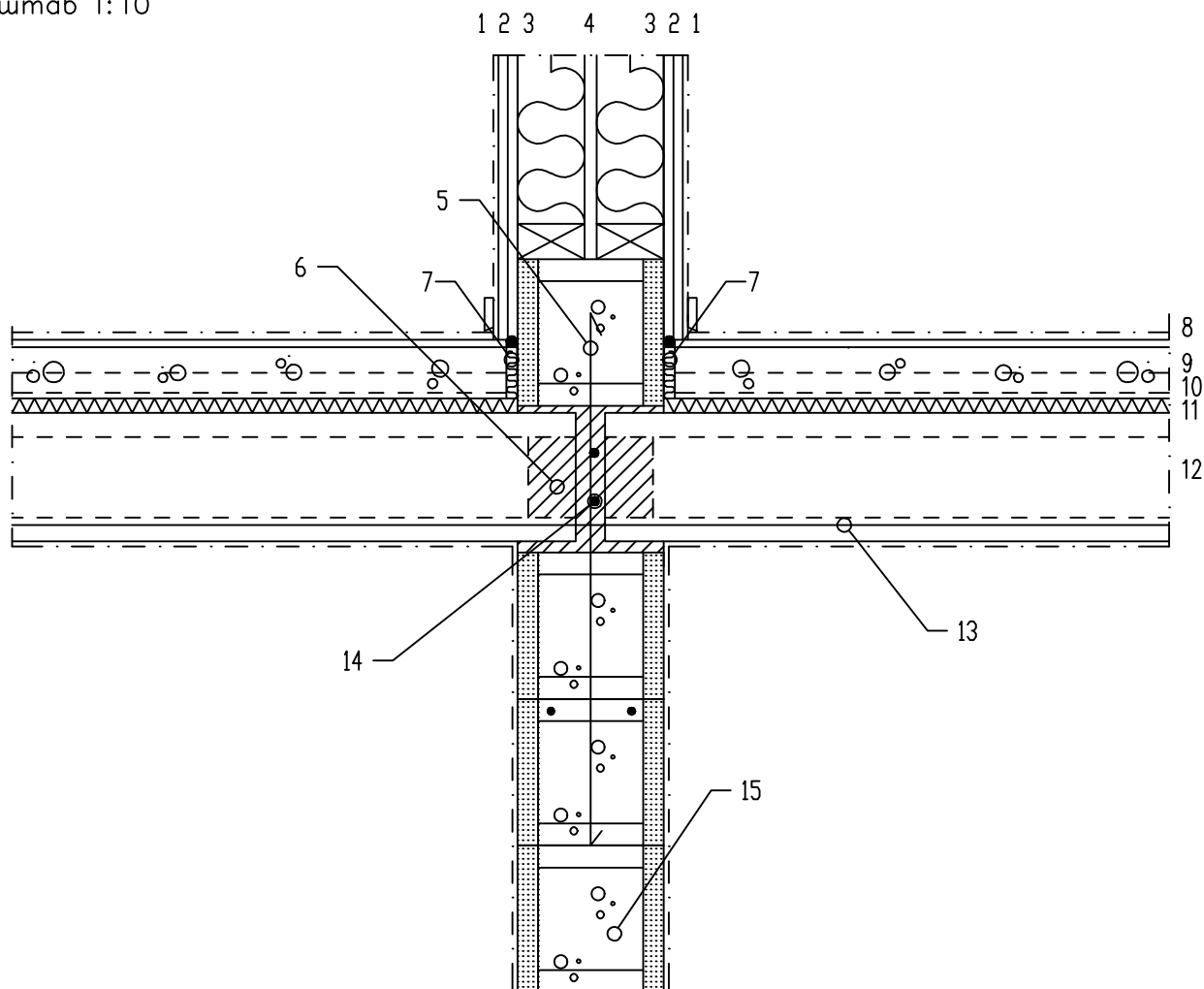
Atsparumas ugniai	(MH200):	REI 180
	(MH250):	REI 240



SV1 – EP3

Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių ir medžio sienos. Perdengimas iš tuščiavidurių plokščių.

Macsmas 1:10



1. Apdaila pagal eksplikaciją.
2. Dvigubas gipskartonio lapas (2 x 13 mm) arba dviguba pluoštinio cemento plokštė (2 x 10 mm).
3. Atraminė konstrukcija: medinis karkasas 48 x 92 mm, žingsnis – 600 + garso izoliacija 100 mm medienos pluoštas arba mineralinė vata.
4. Ventiliavimo tarpelis 16 mm.
5. Ø12, žingsnis – 1200, L = pagal projektą.
6. Užmonolitinimo betonas.
7. Putplasčio juosta.
8. Išlyginamasis sluoksnis + grindų medžiagos pagal eksplikaciją.
9. Monolitinė g/b plokštė: aukštis – 70 mm, armavimas A6-150 tinkleliu.
10. Apsauginis popierius.
11. Garso izoliacija 20-25 mm.
12. Atraminė tuščiavidurė plokštė pagal projektą (rekomenduojamas plokštės storis 175 mm).
13. Armatūra siūlėse Ø10, žingsnis – 1200.
14. Perimetras 2Ø10.
15. Atraminė vidinė siena iš Lammi MH-200 blokelių (armavimas pagal projektą).

Atsparumas ugniai: REI 120



Priešgaisrinė vidinė siena iš Lammi MH200 blokelių ir medžio sienos. Perdengimas iš medienos.

Technical drawing of a cross-section of a building foundation and wall assembly. The drawing shows a central vertical wall section intersected by a horizontal foundation section. The wall has a central core with a stippled pattern, flanked by layers of insulation (wavy lines) and structural elements (cross-hatched). The foundation has a similar layered structure. Dimensions are indicated by numbers 1 through 9 along the top and bottom edges.

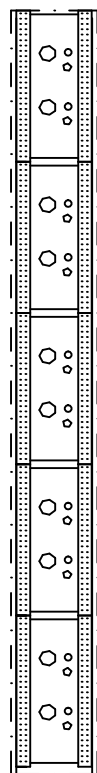
1. Dvigubas gipskartonio lapas (2 x 13 mm) arba dviguba pluoštinio cemento plokštė (2 x 10 mm).
 2. Atraminė konstrukcija: medinis karkasas 48 x 92 mm, žingsnis – 600 + garso izoliacija 100 mm medienos pluoštas arba mineralinė vata.
 3. Ventiliavimo tarpelis 16 mm.
 4. Grindų danga.
 5. Medinė atraminė konstrukcija + garso izoliacija 150 mm medienos pluoštas arba mineralinė vata.
 6. Grebėstai 50 x 50 , žingsnis – 300.
 7. Gipskartonio ar faneros lapas.
 8. Apdaila pagal eksplikaciją.
 9. Atraminė vidinė siena iš Lammi MH-200 blokelių.
- Atsparumas ugniai: REI 120



SV3

Neatraminė vidinė pertvara.

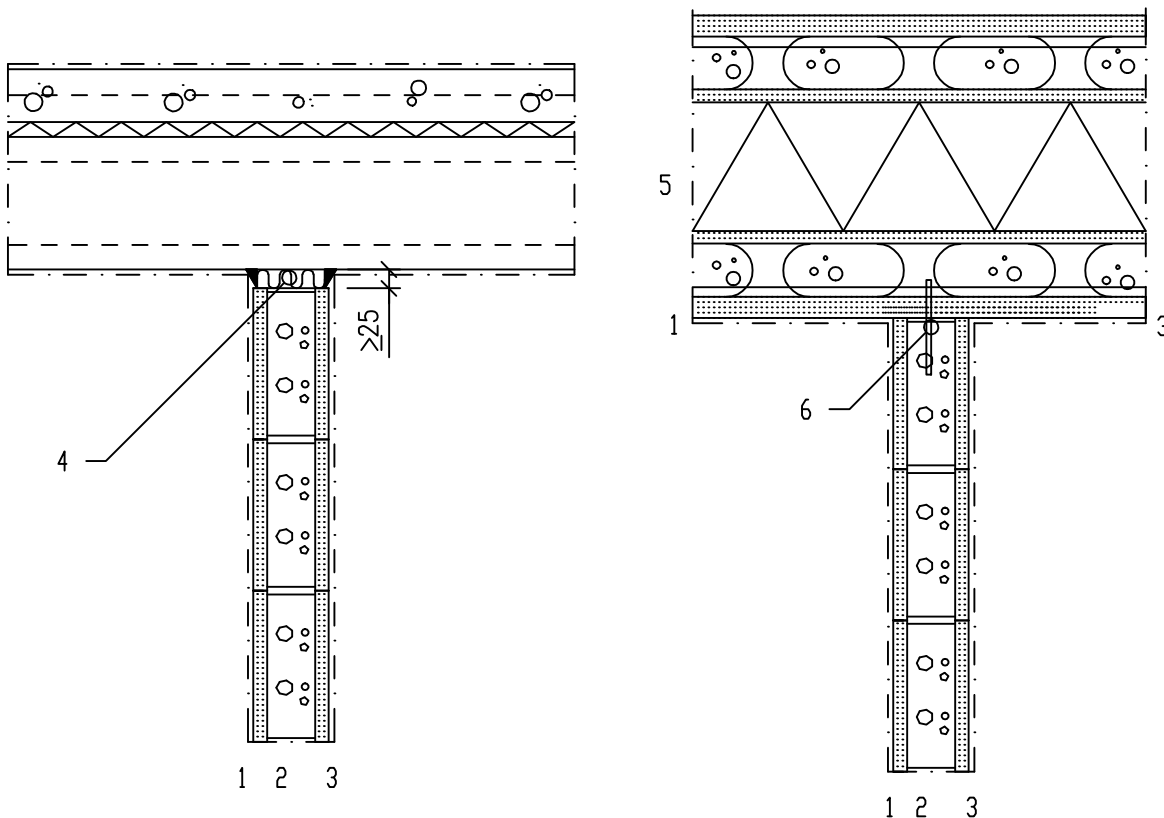
Macuμα6 1:10



1 2 3

1. Apdaila pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Apdaila pagal eksplikaciją.

Macsmas 1:10



1. Apdaila pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Apdaila pagal eksplikaciją.
4. Elastinga tarpinė.
5. Atraminė vidinė siena iš Lammi LL-400 blokelių.
6. Ø6, L = 150 mm, žingsnis – 600. Įrengiama pertvaros montavimo metu.

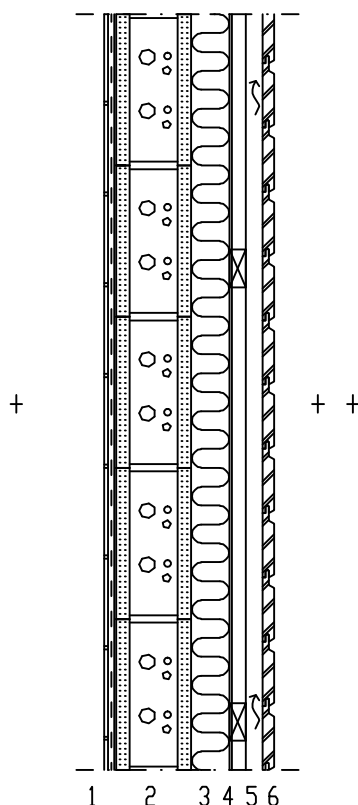
Tarpelis ≥ 25 mm laisvam plokštės išlenkimui užtikrinti.



SV6A

Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Mineralinės vatos šiluminė izoliacija.

Macuμα6 1:10



1. Koklinė plytelė ir hidroizoliacija pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Šiluminė izoliacija 50 mm, vertikalūs grebėstai 50 x 50, žingsnis – 600.
4. Aliuminio popierius (ir ant lubų).
5. Horizontalūs ir vertikalūs grebėstai 2 x 22 x 50, žingsniai – 600 + ventiliavimo tarpelis.
6. Medinės apdailos plokštės.

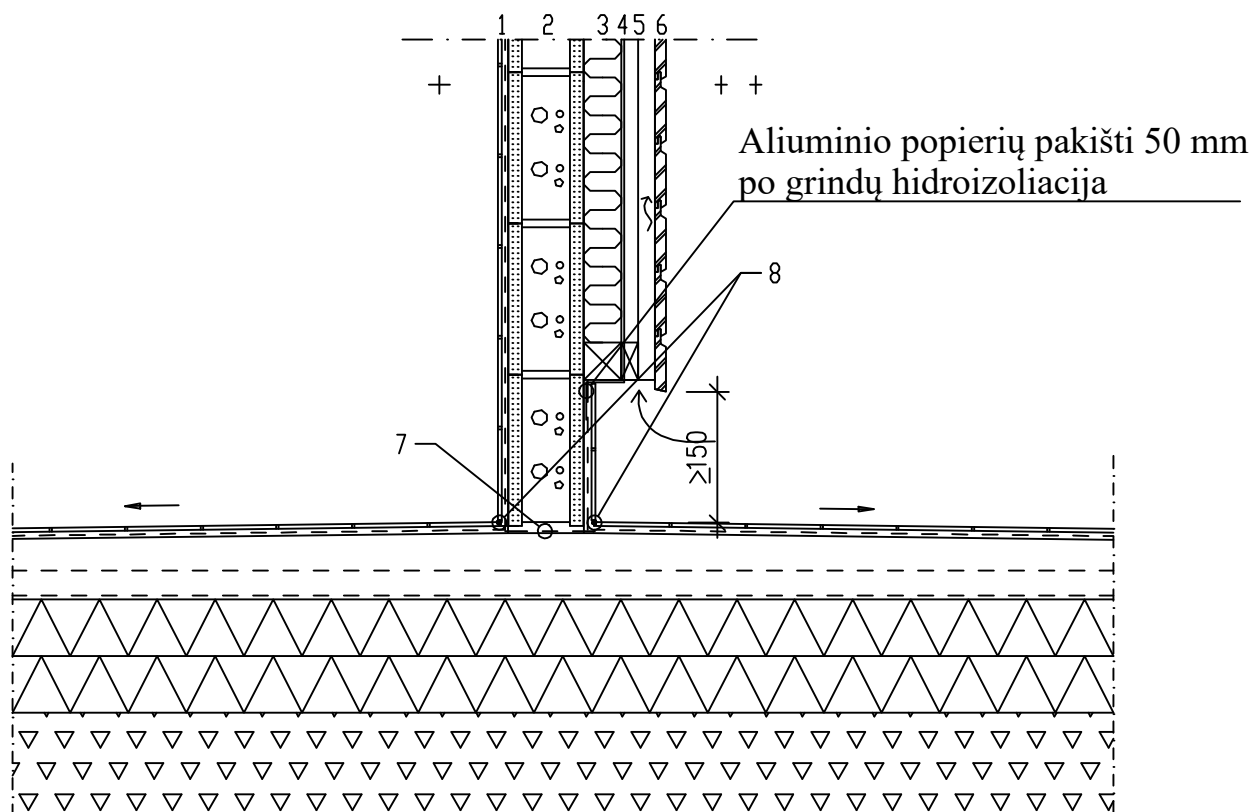
LAMMI
BLOKELIAI

LAMMI
NAMAS **A+**

SV6A – PP1

Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Mineralinės vatos šiluminė izoliacija. Monolito plokštė ant grunto.

Macuoma6 1:10



DĖMESIO! GRINDŲ PLOKŠTĖS NUOLYDIS 1:80
APLINK VANDENS SURINKTUVĄ 1:50

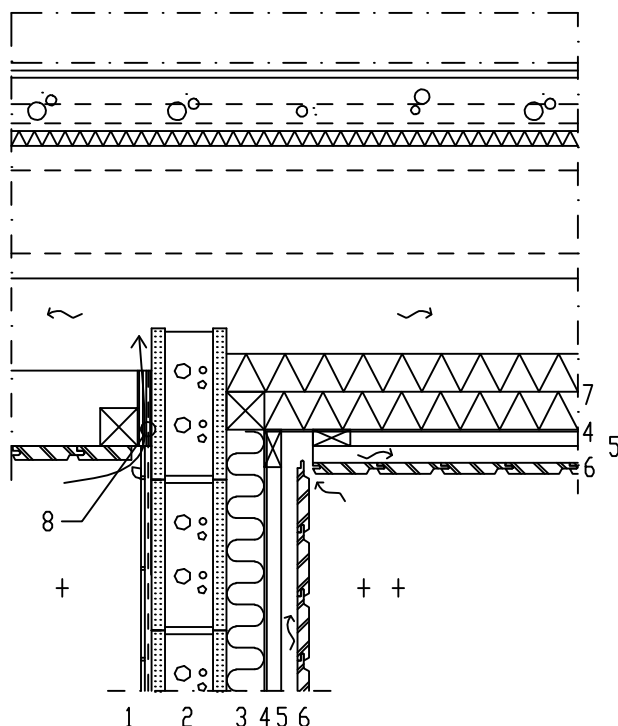
1. Koklinė plytelė ir hidroizoliacija pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Šiluminė izoliacija 50 mm, vertikalūs grebėstai 50 x 50, žingsnis – 600.
4. Aliuminio popierius (ir ant lubų).
5. Horizontalūs ir vertikalūs grebėstai 2 x 22 x 50, žingsniai – 600 + ventiliavimo tarpelis.
6. Ruberoido sluoksnis.
7. Elastingas glaistas.



SV6A – EP1

Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Mineralinės vatos šiluminė izoliacija. Perdengimas iš tuščiavidurių plokščių.

Macuμα6 1:10



1. Koklinė plytelė ir hidroizoliacija pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Šiluminė izoliacija 50 mm, vertikalūs grebėstai 50 x 50, žingsnis – 600.
4. Aliuminio popierius (ir ant lubų).
5. Horizontalūs ir vertikalūs grebėstai 2 x 22 x 50, žingsniai – 600 + ventiliavimo tarpelis.
6. Medinės apdailos plokštės.
7. Horizontalūs ir vertikalūs grebėstai 2 x 22 x 50, žingsniai – 600 + mineralinė vata 100 mm.
8. Spygliuočių fanera $t = 18$ mm, 50 x 100, žingsnis – 600.

Lubinė ventiliacija įrengiama į šalia esančias sausas patalpas.

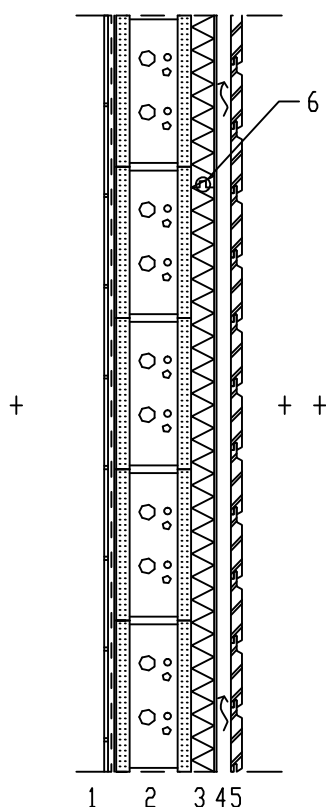
LAMMI
BLOKELIAI

LAMMI
NAMAS **A+**

SV6B

Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Poliuretano plokščių šiluminė izoliacija.

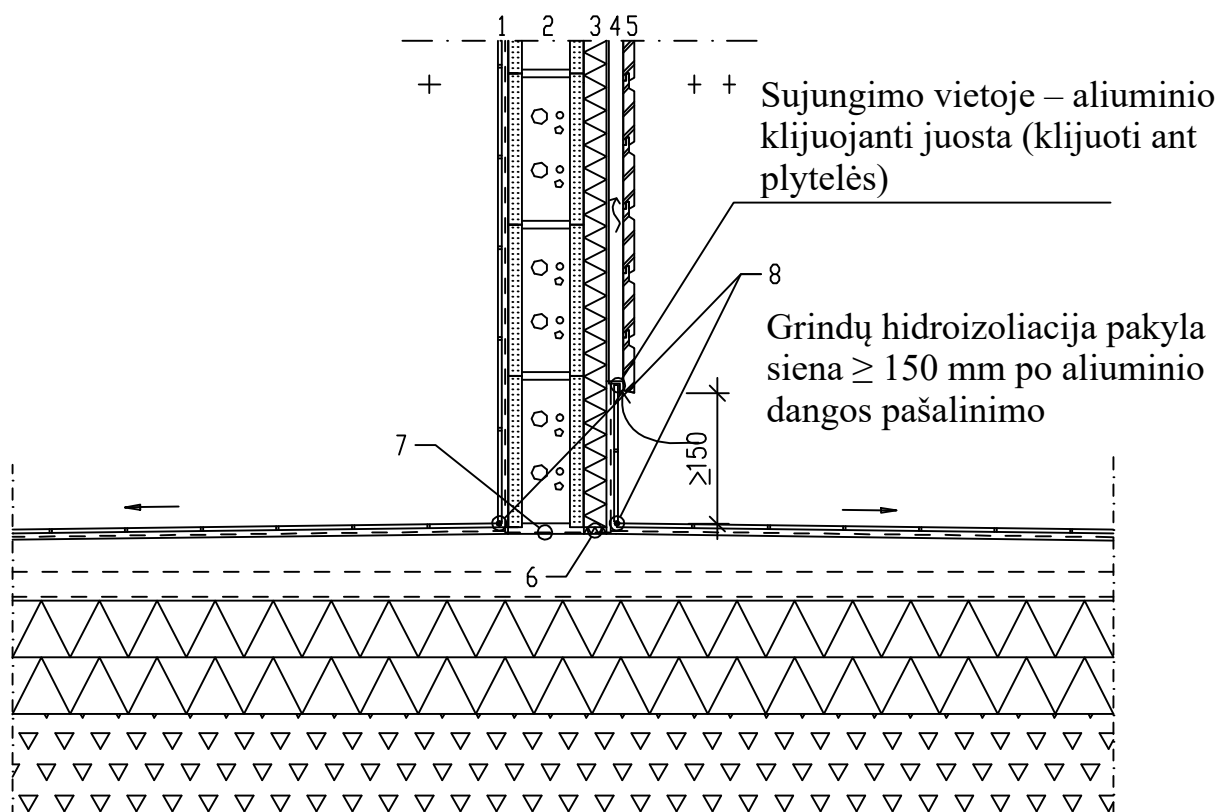
Macuμα6 1:10



1. Koklinė plytelė ir hidroizoliacija pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Aliuminio padengta poliuretano plokštė 30 mm.
4. Vertikalūs grebėstai 22 x 50, žingsnis – 600 + ventiliavimo tarpelis.
5. Medinės apdailos plokštės.
6. Putos siūlėms ir karščiui atspari aliuminio klijuojanti juosta.

Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Poliuretano plokščių šiluminė izoliacija. Monolito plokštė ant grunto.

Macwma6 1:10



**DĖMESIO! GRINDŲ PLOKŠTĖS NUOLYDIS 1:80
APLINK VANDENS SURINKTUVĄ 1:50**

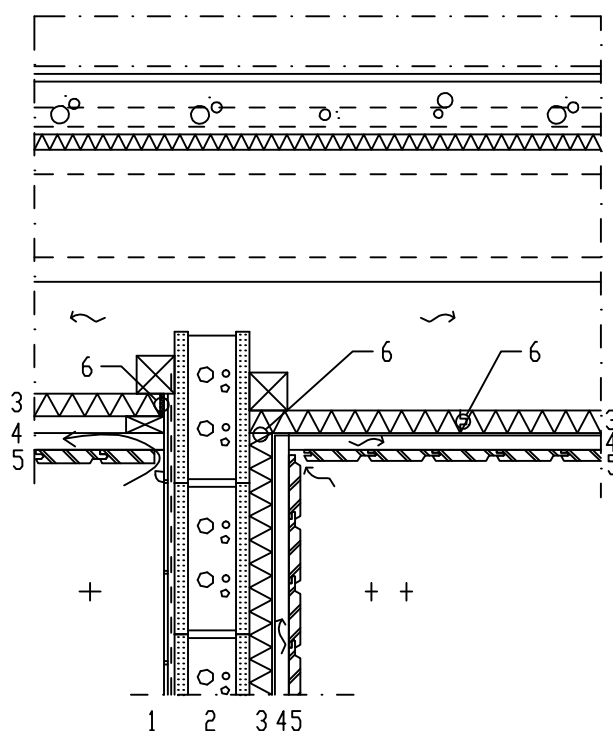
1. Koklinė plytelė ir hidroizoliacija pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Aliuminiu padengta poliuretano plokštė 30 mm.
4. Vertikalūs grebėstai 22 x 50, žingsnis – 600 + ventiliavimo tarpelis.
5. Medinės apdailos plokštės.
6. Ruberoido sluoksnis.
7. Elastingas glaistas.



SV6B – EP1

Pertvara tarp saunos ir rūbinės. Poliuretano plokščių šiluminė izoliacija. Perdengimas iš tuščiavidurių plokščių.

Macuμα6 1:10



1. Koklinė plytelė ir hidroizoliacija pagal eksplikaciją.
2. Vidinė pertvara iš Lammi VSK-100 blokelių.
3. Aliuminio padengta poliuretano plokštė 30 mm.
4. Vertikalūs grebėstai 22 x 50, žingsnis – 600 + ventiliavimo tarpelis.
5. Medinės apdailos plokštės.
6. Putos siūlėms ir karščiui atspari aliuminio klijuojanti juosta.

Lubinė ventiliacija įrengiama į šalia esančias sausas patalpas.