



1. Lakštinė apdaila
2. Tarpinė
3. Vedinamas oro tarpas
4. Impregnuotos medienos lenta
5. Akmens vata
6. Dygiuota metalinė plokštelė
7. Tvirtinimo elementas
8. Akyto betono AIRSTONE blokų mūras
9. Tinko apdaila SIMMIX TV-2

Pastato paskirtis	Akytojo betono bloko plotis A, (mm)						
	175	200	240	300	365	400	480
	Termoizoliacinio sluoksnio storis B, (mm)						
Gyvenamieji pastatai ( $U \leq 0,11$ )	300	290	280	260	230	220	190
Viešosios paskirties pastatai ( $U \leq 0,13$ )	240	230	220	200	170	160	130

**Pastabos:**

1. Reikiamas termoizoliacinio sluoksnio storis apskaičiuotas pagal STR 2.01.02:2016 reikalavimus.
2. Mūro projektinis šilumos laidumas nustatytas įvertinus 3mm storio gulsčiąją skiedinio siūlę.
3. Papildomos mūro atitvaros sluoksnių šiluminio laidumo vertės priimtos pagal STR 2.01.02:2016 3-ią priedą.
4. Mūro projektinis šilumos laidumas nustatytas įvertinus 3mm storio gulsčiąją skiedinio siūlę ir papildomą medžiagos įdrėkį konstrukcijoje.
5. Skaičiavimuose priimtas akyto betono tankis  $375 \text{ kg/m}^3$ .
6. Akmens vatos projektinis šilumos laidumo koeficientas  $\lambda_{ds} = 0,034 \text{ W/(m·K)}$  (įvertintas akmenų vatos įdrėkis atitvaroje).
7. Skaičiavimuose įvertinta atitvaros šilumos perdavimo pataisa dėl akmenų vatos tvirtinimo detalių (įvertinti 4 vnt. plieninių  $\phi 7,5$  varžtų).