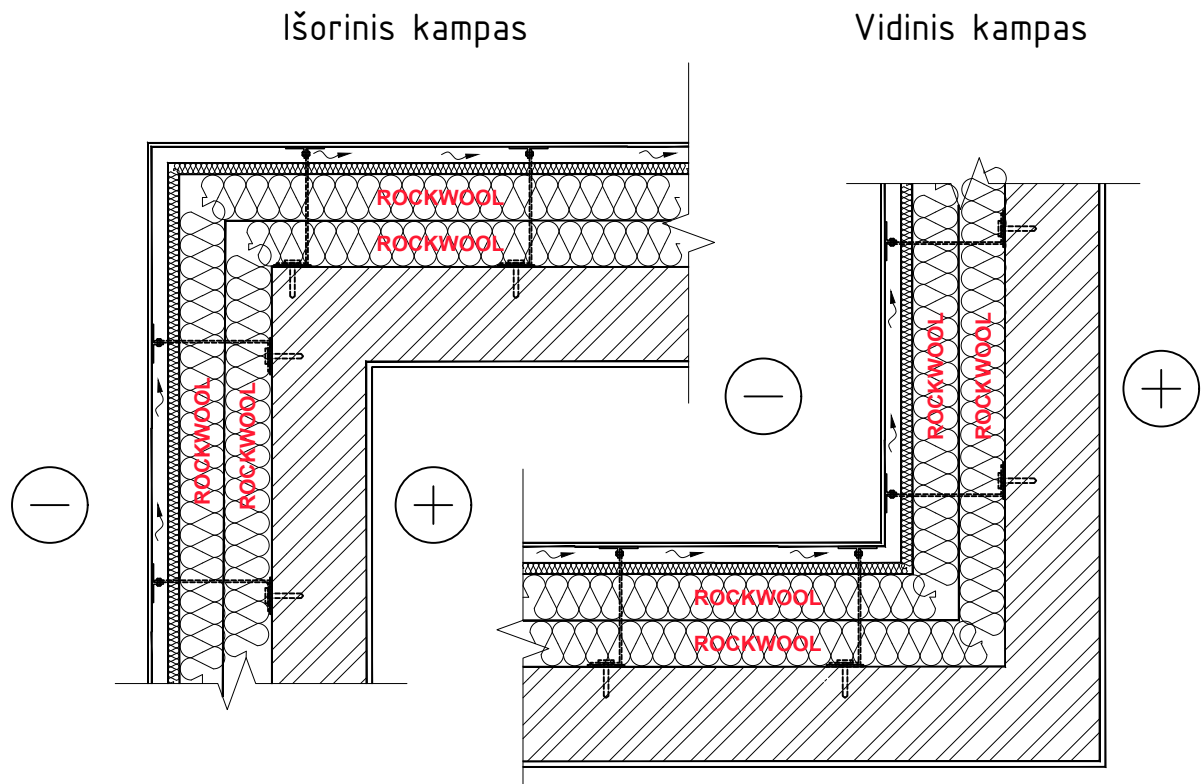


3.2.12. Vėdinamos mūro sienos su bazalto pluošto kompozito karkasu ir fasadinėmis plokštėmis, kai apsaugai nuo vėjo naudojamos 30 mm akmenų vatos plokštės, išorinio ir vidinio kampų detalės



PASTABA: konstrukcijos eksplikaciją žiūrėti 1.2.12. brėžinyje.

A energinio naudingumo klasės visuomeninio pastato ilginių šiluminių tiltelių vertės  $\Psi$  (W/(m·K)) vidiniuose ir išoriniuose sienų kampuose

Laikančioji sienos konstrukcija	Konstrukcijos storis	Energinio naudingumo klasė A		
		U=0,18 (W/m <sup>2</sup> K)		
		Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM / ROCKTON PREMIUM storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, $\psi$ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m <sup>3</sup> , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	140 mm	-0,06	0,02
Mūras - 750 kg/m <sup>3</sup> , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	130 mm	-0,06	0,02
Mūras - 500 kg/m <sup>3</sup> , Keramzitbartonas su keramzito smėliu	200 mm	130 mm	-0,05	0,02
Mūras - 400 kg/m <sup>3</sup> , Akytas betonas	200 mm	100 mm	-0,05	0,02
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	150 mm	-0,06	0,02
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	150 mm	-0,06	0,02

3.2.12. Vėdinamos mūro sienos su bazalto pluošto kompozito karkasu ir fasadinėmis plokštėmis, kai apsaugai nuo vėjo naudojamos 30 mm akmens vatos plokštės, išorinio ir vidinio kampų detalės

A+ energinio naudingumo klasės visuomeninio pastato ilginių šiluminių tiltelių vertės  $\Psi$  (W/(m·K)) vidiniuose ir išoriniuose sienų kampuose

Laikančioji sienos konstrukcija	Konstrukcijos storis	Energinio naudingumo klasė A+		
		U=0,15 (W/m <sup>2</sup> K)		
		Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM / ROCKTON PREMIUM storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, $\psi$ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m <sup>3</sup> , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	180 mm	-0,06	0,02
Mūras - 750 kg/m <sup>3</sup> , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	170 mm	-0,05	0,02
Mūras - 500 kg/m <sup>3</sup> , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	170 mm	-0,05	0,01
Mūras - 400 kg/m <sup>3</sup> , Akytas betonas	200 mm	140 mm	-0,05	0,02
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	190 mm	-0,05	0,02
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	190 mm	-0,06	0,02

A++ energinio naudingumo klasės visuomeninio pastato ilginių šiluminių tiltelių vertės  $\Psi$  (W/(m·K)) vidiniuose ir išoriniuose sienų kampuose

Laikančioji sienos konstrukcija	Konstrukcijos storis	Energinio naudingumo klasė A++		
		U=0,12 (W/m <sup>2</sup> K)		
		Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM / ROCKTON PREMIUM storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, $\psi$ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m <sup>3</sup> , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	240 mm	-0,05	0,02
Mūras - 750 kg/m <sup>3</sup> , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	230 mm	-0,05	0,02
Mūras - 500 kg/m <sup>3</sup> , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	220 mm	-0,05	0,02
Mūras - 400 kg/m <sup>3</sup> , Akytas betonas	200 mm	200 mm	-0,04	0,02
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	250 mm	-0,05	0,02
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	250 mm	-0,05	0,02