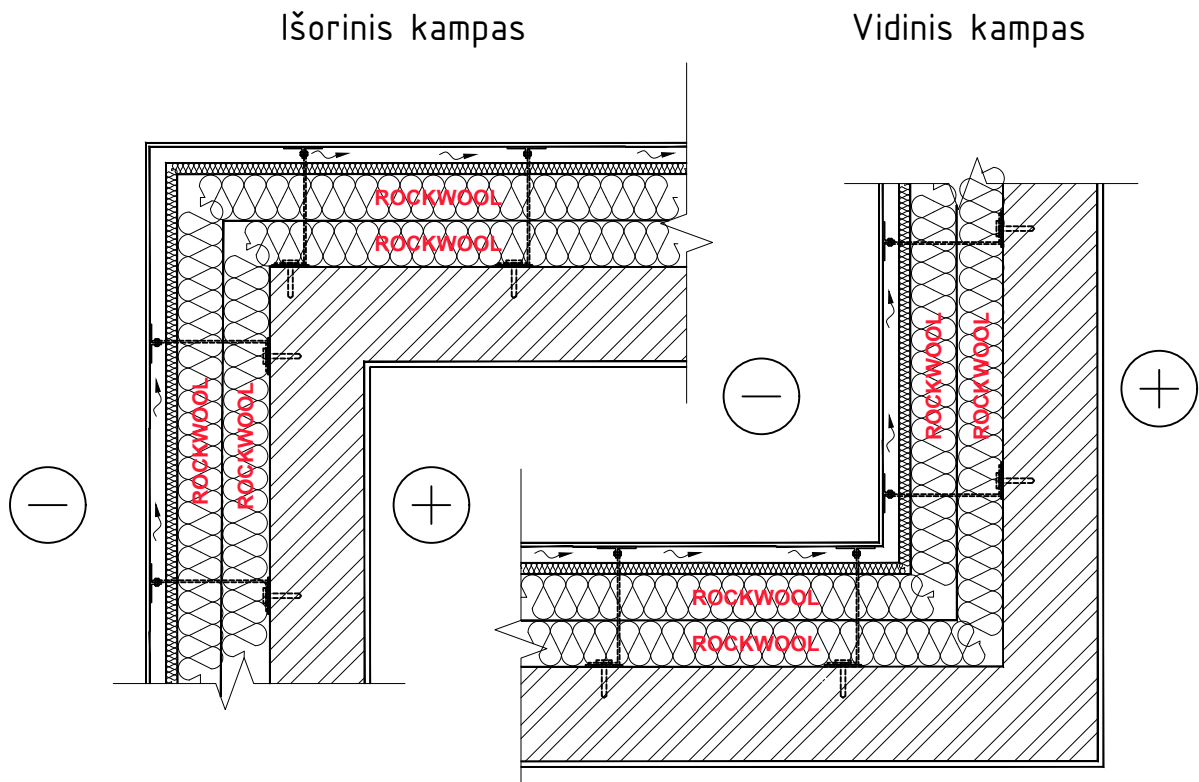


3.2.12. Vėdinamos mūro sienos su bazalto pluošto kompozito karkasu ir fasadinėmis plokštėmis, kai apsaugai nuo vėjo naudojamos 30 mm akmenų vatos plokštės, išorinio ir vidinio kampų detalės



PASTABA: konstrukcijos eksplikaciją žiūrėti 1.2.12. brėžinyje.

A energinio naudingumo klasės pramoninio pastato ilginių šiluminių tiltelių vertės Ψ (W/(m·K)) vidiniuose ir išoriniuose sienų kampuose

Laikančioji sienos konstrukcija	Konstrukcijos storis	Energinio naudingumo klasė A		
		U=0,22 (W/m ² K)		
		Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM / ROCKTON PREMIUM storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, ψ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	110 mm	-0,07	0,04
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	100 mm	-0,04	0,04
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	100 mm	-0,09	0,03
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas	200 mm	75 mm	-0,06	0,04
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	110 mm	-0,04	0,04
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	120 mm	-0,04	0,04

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 pramoninio pastato ilginių šiluminių tiltelių vertės Ψ (W/(m·K)) vidiniuose ir išoriniuose sienų kampuose

Laikančioji sienos konstrukcija	Konstrukcijos storis	Energinio naudingumo klasė A+		
		U=0,19 (W/m ² K)		
		Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM / ROCKTON PREMIUM storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, ψ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	130 mm	-0,06	0,02
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	120 mm	-0,06	0,02
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	110 mm	-0,06	0,01
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas	200 mm	100 mm	-0,05	0,02
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	140 mm	-0,06	0,02
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	140 mm	-0,06	0,01

A++ energinio naudingumo klasės pramoninio pastato ilginių šiluminių tiltelių vertės Ψ (W/(m·K)) vidiniuose ir išoriniuose sienų kampuose

Laikančioji sienos konstrukcija	Konstrukcijos storis	Energinio naudingumo klasė A++		
		U=0,17 (W/m ² K)		
		Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM / ROCKTON PREMIUM storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, ψ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	150 mm	-0,05	0,02
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	140 mm	-0,05	0,02
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	140 mm	-0,05	0,03
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas	200 mm	110 mm	-0,05	0,02
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	160 mm	-0,05	0,02
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	160 mm	-0,05	0,01