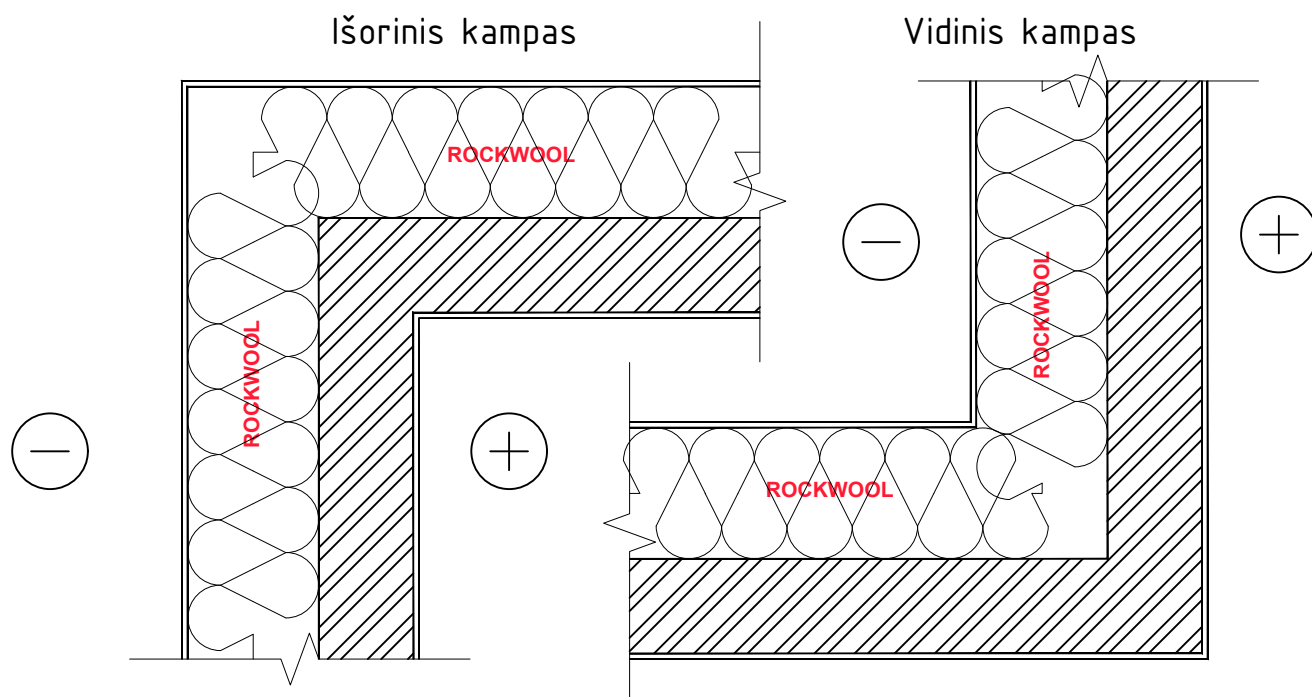


3.1.2. Nevėdinamos mūrinės sienos su tinkuotu fasadu išorinio ir vidinio kampu šiltinimo detalės (3)



PASTABA: konstrukcijos eksplikaciją žiūrėti 1.1.2. 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 FRONTROCK L storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, Ψ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	170 mm	-0,09	0,04
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	150 mm	-0,07	0,05
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	150 mm	-0,09	0,04
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas	200 mm	120 mm	-0,09	0,05
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	180 mm	-0,08	0,04
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	180 mm	-0,10	0,05

3.1.2. Nevėdinamos mūrinės sienos su tinkuotu fasadu išorinio ir vidinio kampu šiltinimo detalės (3)

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 FRONTROCK L storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, Ψ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	200 mm	-0,08	0,04
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	180 mm	-0,06	0,06
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	180 mm	-0,08	0,05
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas	200 mm	150 mm	-0,08	0,05
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	210 mm	-0,08	0,04
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	210 mm	-0,06	0,05

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 FRONTROCK L storis	Ilginio šiluminio tiltelio šilumos perdavimo koeficientas, Ψ (W/mK)	
Išorinis kampas	Vidinis kampas			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų	250 mm	220 mm	-0,08	0,04
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiavidurių keraminių blokelių	175 mm	210 mm	-0,06	0,06
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbetonis su keramzito smėliu	200 mm	210 mm	-0,08	0,05
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas	200 mm	180 mm	-0,08	0,05
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų	180 mm	230 mm	-0,08	0,04
Mūras, Betono blokelių (Betonas)	190 mm	240 mm	-0,06	0,05