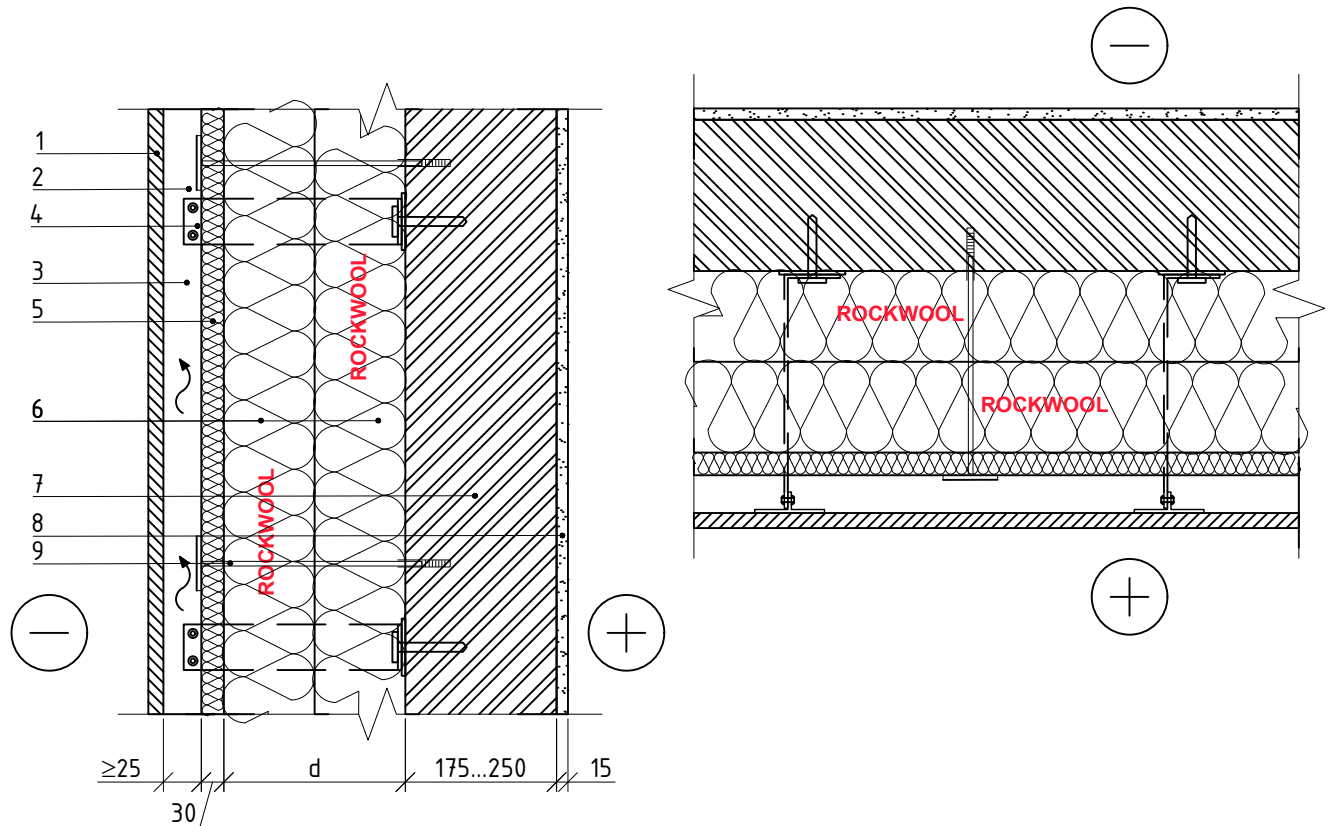


1.2.9. Vėdinama mūro siena su metaliniu karkasu ir fasadinėmis plokštėmis (apsaugai nuo vėjo naudojami 30 mm akmenų vatos plokštės)



PASTABA: naudojami nerūdijančio plieno tvirtinimo elementai; atstumas tarp metalinių sistemos tvirtinimo elementų ašių 600 mm horizontalioje ir 600 mm vertikaloje plokštumose; smeigės tvirtinimui skaičiavimuose nevertinamos.

1	Fasado apdailos plokštės	8	Tinkai ir/arba skiediniai, Kalkių - smėlio - cemento, $d \leq 15$ mm
2	Profilis apdailos tvirtinimui	9	Smeigė tvirtinimui
3	Vėdinamas oro tarpas		
4	Tvirtinimo elementai iš nerūdijančio plieno		
5	Vėjo izoliacija - akmenų vata 0.033 W/mK, VENTIROCK SUPER / VENTIROCK F SUPER / WPI PLUS, $d=30$ mm		
6	Termoizoliacija - 0.035 W/mK, SUPERROCK / 0.034 W/mK, SUPERROCK PREMIUM / 0.033 W/mK, ROCKTON PREMIUM		
7	Laikančioji sienos konstrukcija, Mūras, $d=175 - 250$ mm		

1.2.9. Vėdinama mūro siena su metaliniu karkasu ir fasadinėmis plokštėmis (apsaugai nuo vėjo naudojamoms 30 mm akmenų vatos plokštėms)

Gyvenamojo pastato išorinės sienos minimalus termoizoliacijos sluoksnio storis

Laikančioji sienos konstrukcija	B klasė	A klasė	A+ klasė	A++ klasė
	U=0,18 W/(m ² ·K)	U=0,15 W/(m ² ·K)	U=0,13 W/(m ² ·K)	U=0,11 W/(m ² ·K)
	Šilumos izoliacijos SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM storis			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų, d=250 mm	180/170 mm	230/210 mm	270/250 mm	310 mm
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiaidurių keraminių blokelių, d=175 mm	170/150 mm	210/200 mm	250/240 mm	300/290 mm
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbartonis su keramzito smėliu, d=200 mm	160/150 mm	210/190 mm	250/230 mm	290 mm
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas, d=200 mm	130 mm	180/160 mm	220/200 mm	260 mm
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų, d=180 mm	190/180 mm	240/230 mm	280/260 mm	320 mm
Mūras, Betono blokelių (Betonas), d=190 mm	200/180 mm	240/230 mm	280/270 mm	330/320 mm

Laikančioji sienos konstrukcija	B klasė	A klasė	A+ klasė	A++ klasė
	U=0,18 W/(m ² ·K)	U=0,15 W/(m ² ·K)	U=0,13 W/(m ² ·K)	U=0,11 W/(m ² ·K)
	Šilumos izoliacijos ROCKTON PREMIUM storis			
Mūras - 1400 kg/m ³ , Skylėtų keraminių plytų, d=250 mm	160 mm	210 mm	250 mm	300 mm
Mūras - 750 kg/m ³ , Tuščiaidurių keraminių blokelių, d=175 mm	150 mm	190 mm	230 mm	280 mm
Mūras - 500 kg/m ³ , Keramzitbartonis su keramzito smėliu, d=200 mm	140 mm	190 mm	230 mm	280 mm
Mūras - 400 kg/m ³ , Akytas betonas, d=200 mm	110 mm	160 mm	200 mm	250 mm
Mūras, Skylėtų silikatinių plytų, d=180 mm	170 mm	220 mm	260 mm	310 mm
Mūras, Betono blokelių (Betonas), d=190 mm	180 mm	220 mm	260 mm	310 mm