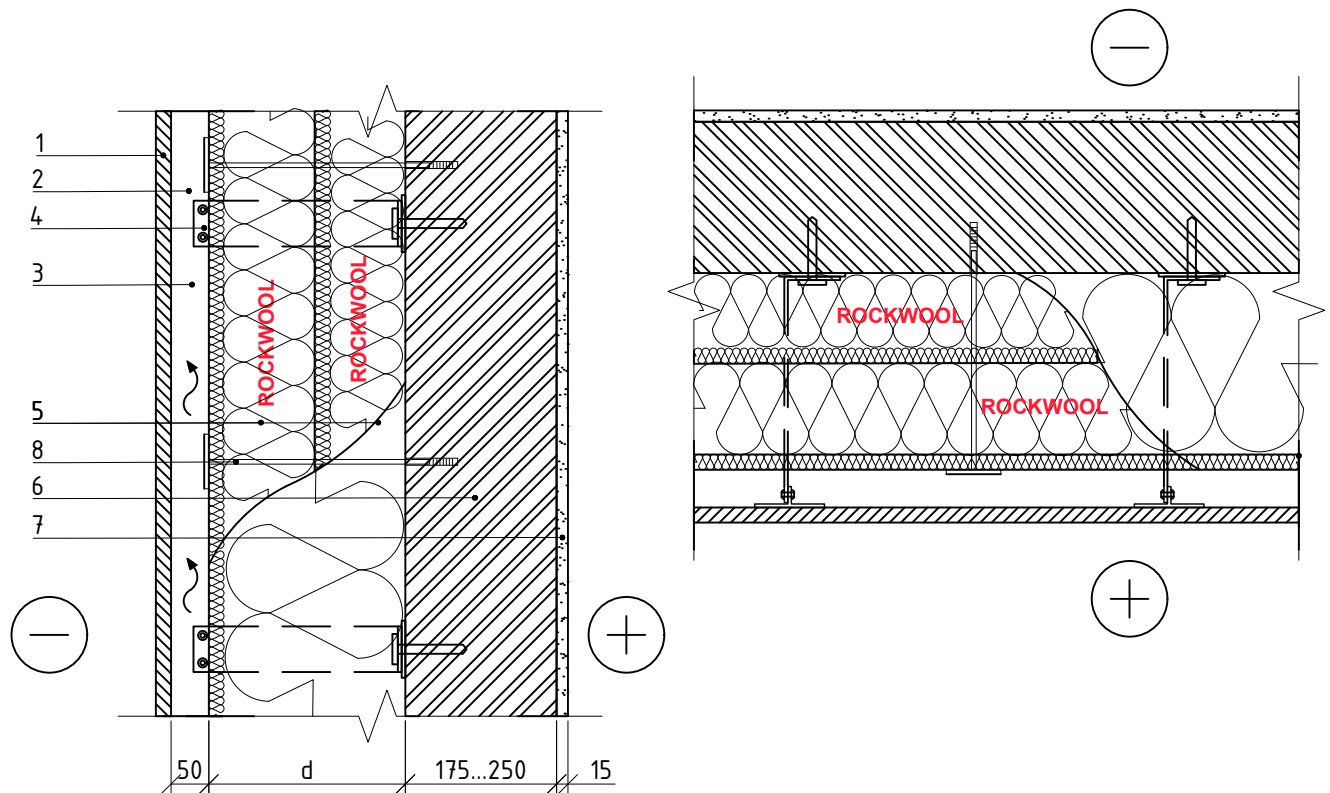


1.2.8. Vēdināma mūra siena ar metāla karkasu un fasādes plāksnēm (akmens vate VENTIROCK SUPER)



PIEZĪME: tiek lietoti nerūsējošā tērauda piestiprināšanas elementi; attālums starp metāla sistēmas piestiprināšanas elementu asīm ir 600 mm horizontālajā un 600 mm vertikālajā plaknē; tapas piestiprināšanai nav iekļautas aprēķinos.

- | | |
|---|------------------------|
| 1 Fasādes apdares plāksnes | 8 Stiprinājuma dibelis |
| 2 Apdares nostiprināšanas profils | |
| 3 Vēdināma gaisa sprauga | |
| 4 Stiprinājums izgatavots no nerūsējošā tērauda | |
| 5 Siltumizolācija - 0,033 W/mK, ROCKWOOL VENTIROCK SUPER | |
| 6 Sienas nesošā konstrukcija, Mūris, d=175-200 mm | |
| 7 Apmetums un/vai java, Kaļķa - smilšu - cementa, d≤15 mm | |

1.2.8. Vēdināma mūra siena ar metāla karkasu un fasādes plāksnēm (akmens vate VENTIROCK SUPER)

Jaunbūvju un renovējamo ēku rekomendējamais ārsienu biezums dzīvojamām, publiskām un rūpnieciskām ēkām

Sienas nesošā konstrukcija	Jaunbūves		Renovētas ēkas	
	Dzīvojamās un publiskās ēkas	Rūpnieciskās ēkas	Dzīvojamās un publiskās ēkas	Rūpnieciskās ēkas
	U=0,15 W/(m ² ·K)	U=0,22 W/(m ² ·K)	U=0,20 W/(m ² ·K)	U=0,25 W/(m ² ·K)
Siltumizolācijas biezums VENTIROCK SUPER				
Mūris-1400 kg/m ³ , Dobi keramikas bloki, d=250 mm	240 mm	150 mm	170 mm	130 mm
Mūris-750 kg/m ³ , Dobi keramikas bloki, d=175 mm	220 mm	140 mm	160 mm	120 mm
Mūris-500 kg/m ³ , Keramzītbetons ar keramzīta smiltīm, d=200 mm	220 mm	140 mm	150 mm	110 mm
Mūris-400 kg/m ³ , Porains betons, d=200 mm	190 mm	110 mm	120 mm	80 mm
Mūris, Dobi silikāta bloki, d=180 mm	250 mm	160 mm	180 mm	140 mm
Mūris, Betona bloki (betons), d=190 mm	250 mm	170 mm	180 mm	140 mm