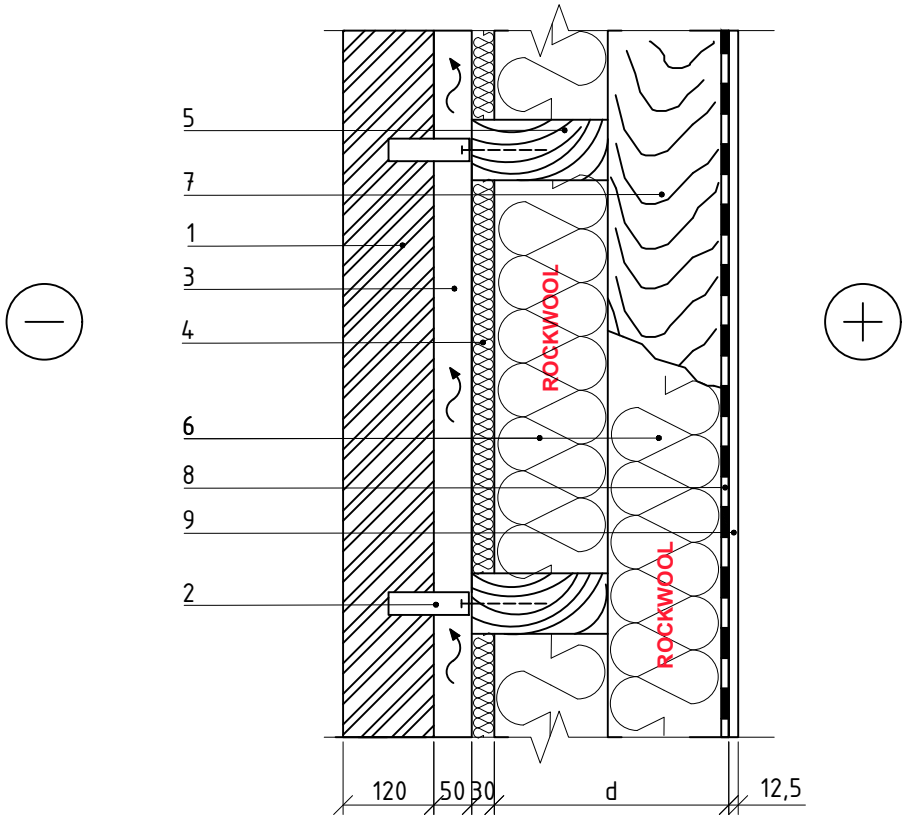
1.2.5. Vēdināma karkasa siena ar ķieģeļu mūra apdares kārtu (aizsardzībai pret vēju tiek lietota 30 mm akmens vate)



PIEZĪME: siltumizolācijas materiāls ir novietots starp 50 mm bieziem koka karkasa elementiem, karkasa solis - 600 mm.

1	Ārējā apdare - ķieģeļu mūris
2	Elastīgi piestiprināšanas elementi
3	Vēdināma gaisa sprauga
4	Vēja izolācija - akmens vate 0,033 W/mK, VENTIROCK SUPER / VENTIROCK F SUPER, d=30 mm
5	Horizontālas karkasa brusas - koksne 700 kg/m^3
6	Siltumizolācija - 0,035 W/mK, SUPERROCK / 0,034 W/mK, SUPERROCK PREMIUM / 0,033 W/mK, ROCKTON PREMIUM
7	Koka statņi - koksne 700 kg/m^3
8	Tvaika izolācija
9	Iekšējā apdare - ģipškartona loksnes (sausais apmetums) - 900 kg/m^3

1.2.5. Vēdināma karkasa siena ar ķieģeļu mūra apdares kārtu (aizsardzībai pret vēju tiek lietota 30 mm akmens vate)

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 SUPERROCK / SUPERROCK PREMIUM			
Koka karkass	260/250 mm	160 mm	180 mm	140 mm

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 ROCKTON PREMIUM			
Koka karkass	250 mm	160 mm	180 mm	130 mm