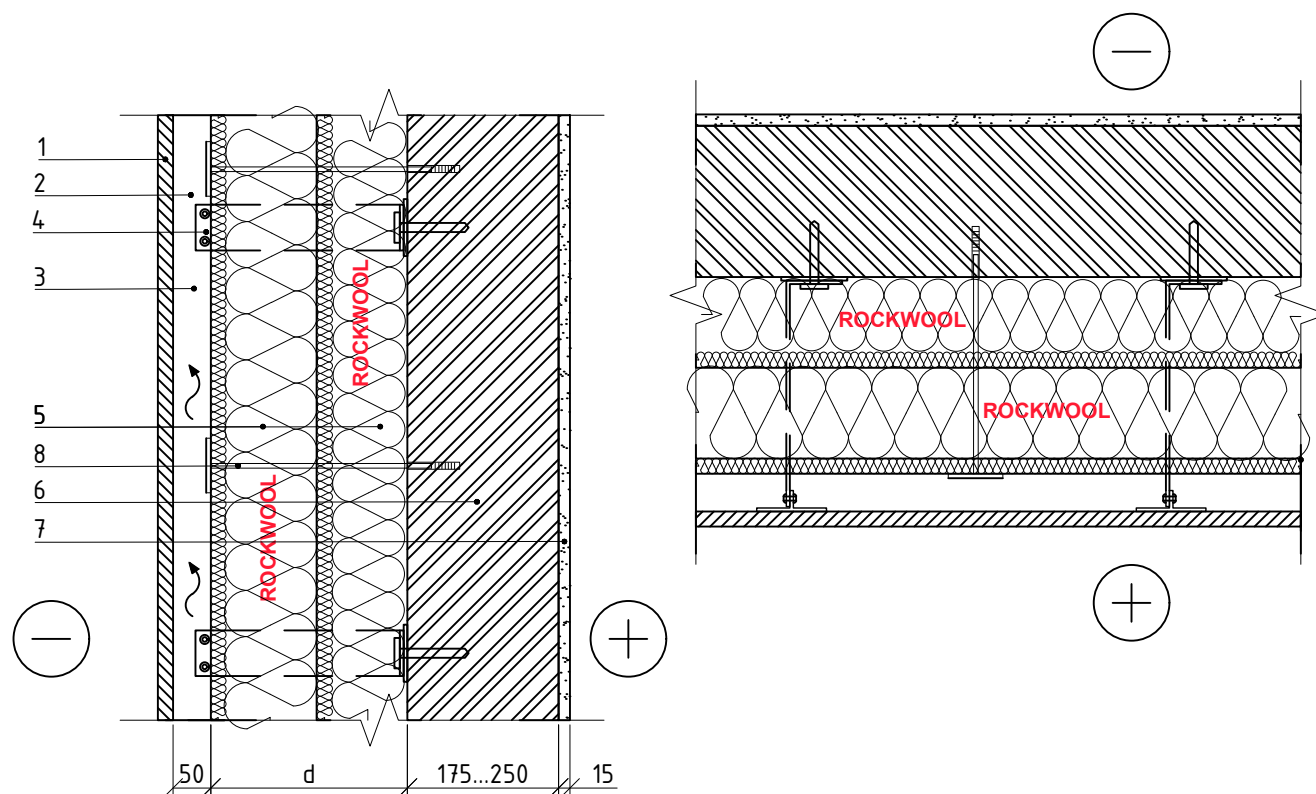


1.2.8 Ventilatsiooniga kivisein metallkarkassi ja fassaadiplaatidega (kivivill VENTIROCK SUPER)



MÄRKUS: kasutati roostevabast terasest kinnituselemente; kaugus roostevabast terasest kinnituselementide vahel 600 mm horisontaalselt ja 600 vertikaalselt; kinnitusankruid arvutustes ei arvestata.

1 Fassaadiplaadid

2 Fassaadi kinnitusprofiil

3 Tuulutusvahe

4 Kinnituselemendid

5 Soojustus - 0.033 W/mK, ROCKWOOL VENTIROCK SUPER

6 Seina kandev kiht, müüritis, d=175-200 mm

7 Krohvid ja / või mört, lubi-liiv-tsement, d≤15 mm

8 Kinnitusankur

1.2.8 Ventilatsiooniga kivisein metallkarkassi ja fassaadiplaatidega (kivivill VENTIROCK SUPER)

Uute ja renoveeritud hoonete välisseinad soojustuskihi minimaalne paksus

Seina kandev kiht	Uued hooned	Renoveeritud hooned
	U=0,12 W/(m ² ·K)	U=0,22 W/(m ² ·K)
	Soojustuse VENTIROCK SUPER paksus	
Müüritis – 1400 kg/m ³ , keraamiline õõnestellis, d=250 mm	290 mm	140 mm
Müüritis – 750 kg/m ³ , keraamiline õõnesplokki, d=175 mm	270 mm	130 mm
Müüritis – 500 kg/m ³ , Keramsiit ja Aeroc, d=200 mm	270 mm	130 mm
Müüritis – 400 kg/m ³ , poorbetoon, d=200 mm	240 mm	100 mm
Müüritis, silikaat-õõnestellised, d=180 mm	300 mm	150 mm
Müüritis, betoonplokid (betoon), d=190 mm	310 mm	160 mm