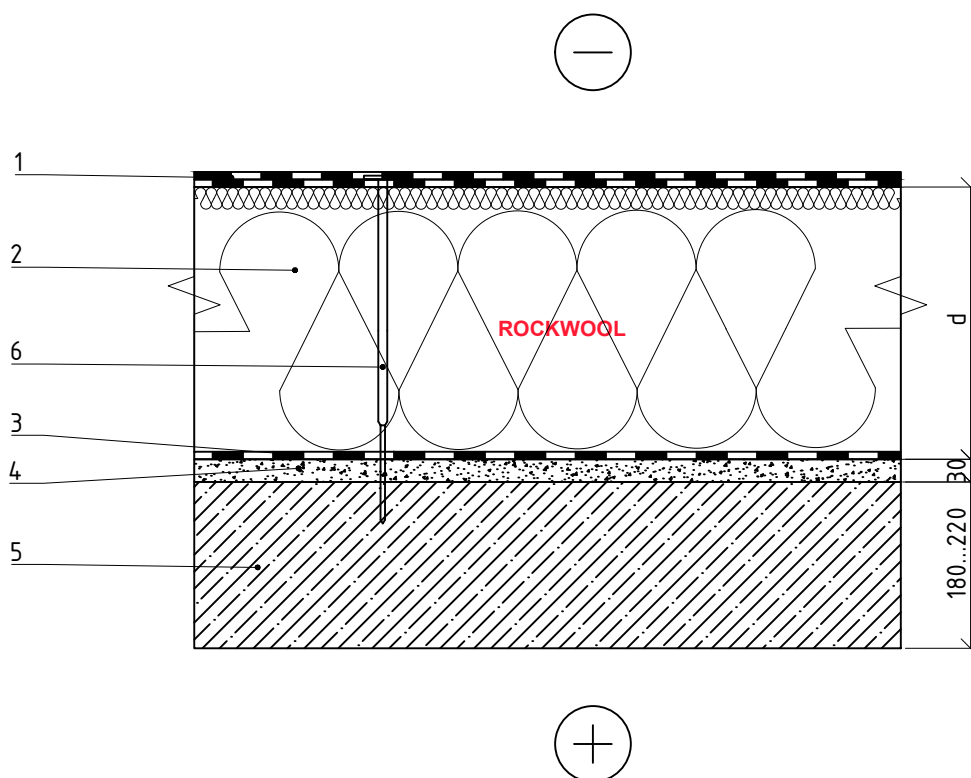


## 2.2.1. Ventilatsioonita mittekandev lamekatvus raudbetoonpaneelidel (kasutades kahetiheduselisi koormust kandvaid plaate)



### MÄRKUSED:

- kallet moodustav kiht võib olla tehtud teistest materjalidest ja selle paksus võib olla erinev; nendes arvutustes on paksuseks arvestatud 30 mm.
- arvutustes ei hinnata plastist, metallkruvidega teleskoopankruid.

1 Katuse hüdroisolatsioon

2 Soojustus - 0,038 W/mK, ROCKWOOL  
MONROCK MAX E

3 Aurutõke

4 Tsementmördi kiht (kallet moodustav) -  
2400 kg/m<sup>3</sup>

5 Katuse kandekonstruktsioonid, d=180-220 mm

6 Kinnitusankur

## 2.2.1. Ventilatsioonita mittekandev lamekatuse raudbetoonpaneelidel (kasutades kahetiheduselisi koormust kandvaid plaate)

---

Kaldkatuse soojusisolatsioonikihi minimaalne paksus uute ja renoveeritud ehitiste jaoks

Katuse kandekonstruktsioonid	Uued hooned	Renoveeritud hooned
	$U=0,10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	$U=0,15 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
	Soojustuse MONROCK MAX E paksus	
Laepaneel	d=370 mm	d=240 mm
Raudbetoon	d=370 mm	d=240 mm