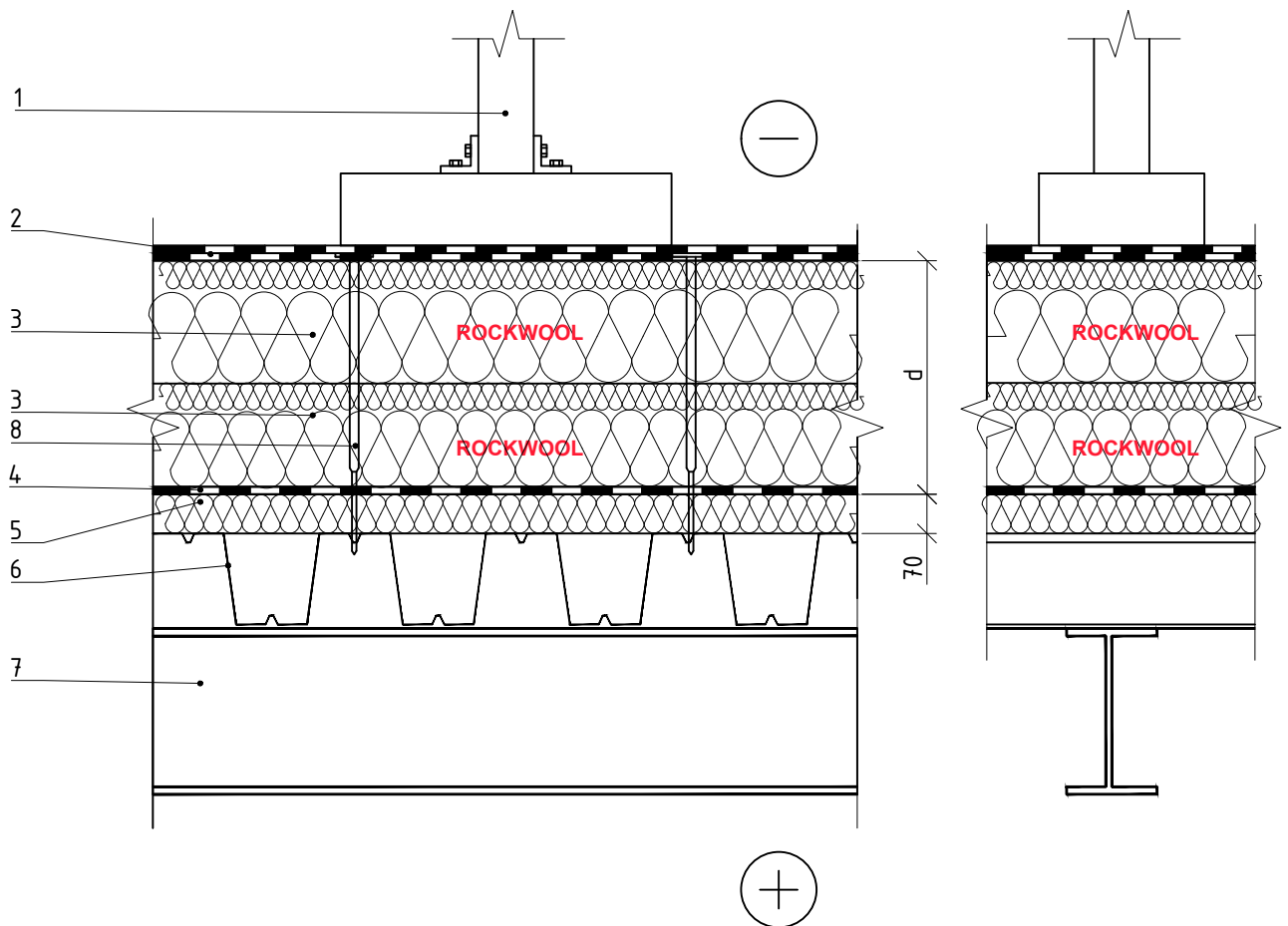


## 2.4.6. Päikesepaneelidega käidav lamekatus profiilplekist alusel (kasutades kahe tihedusega koormust kandvaid plaate MONROCK MAX E)



1 Päikesepaneelide tugi

2 Katuse hüdroisolatsioon

3 Soojustus, kaks kihti - 0,038 W/mK,  
ROCKWOOL MONROCK MAX E

4 Aurutõke

5 Soojustus - 0,038 W/mK,  
ROCKWOOL ROOFROCK 50, d=70 mm

6 Katuse kandekonstruktsioon (profiilplekk)

7 Kandetala

8 Teleskooptüübel

2.4.6. Päikesepaneelidega käidav lamekatuse profiilplekist alusel (kasutades kahe tihedusega koormust kandvaid plaate MONROCK MAX E)

---

Lamekatuse soojusisolatsioonikihi minimaalne paksus uute ja renoveeritud ehitiste jaoks

	Uued hooned	Renoveeritud hooned
Katuse kandekonstruktsioon	$U=0,10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	$U=0,15 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
	Soojustuse MONROCK MAX E paksus	
Profiilplekk	d=300 mm	d=180 mm