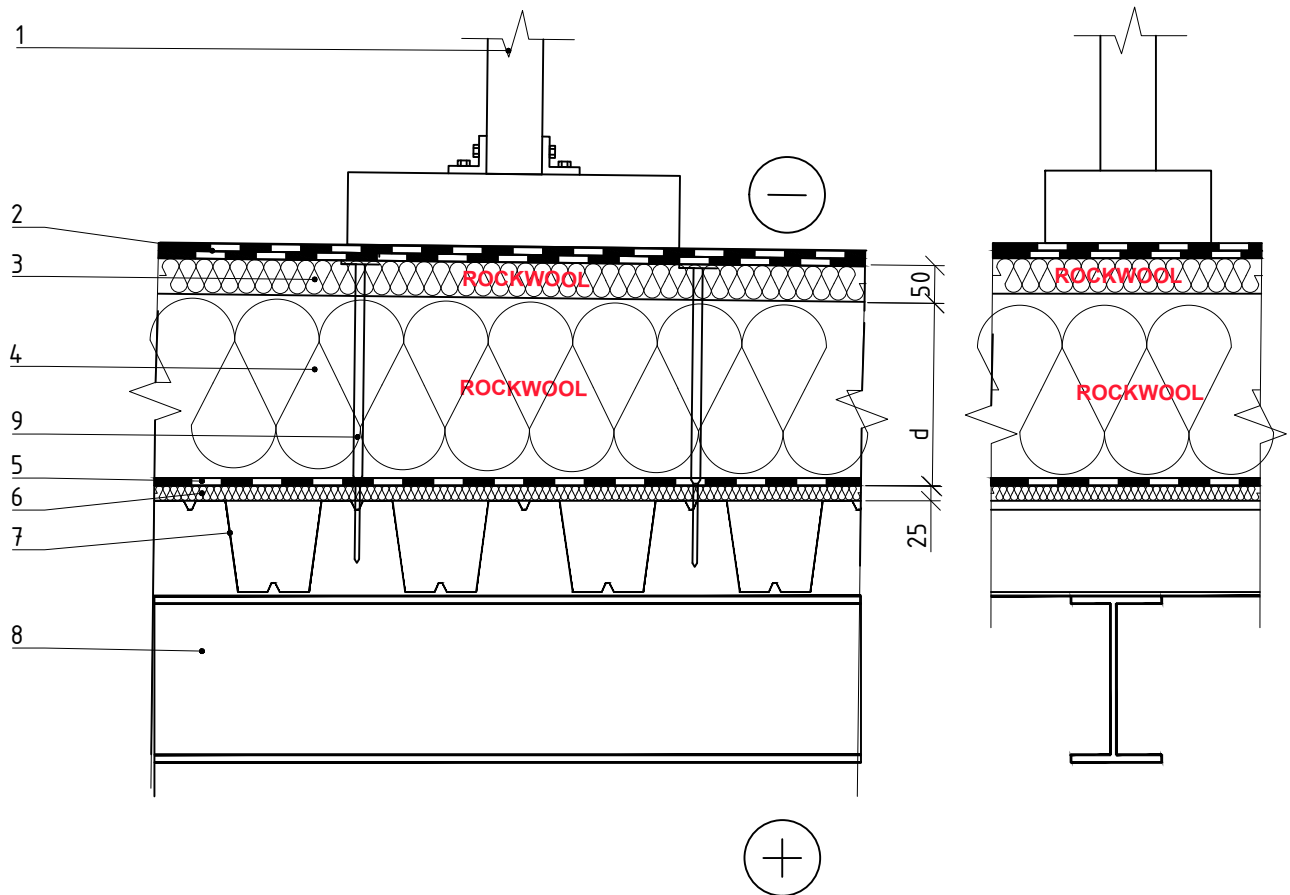


2.4.8. Eksploatuojamas plokščias stogas su saulės PV moduliais ant profiliuotos skardos pakloto (naudojant nuolydj formuojančias plokštes)



PASTABA: plastikinės teleskopinės smeigės su metaliniais varžtais skaičiavimuose nevertinamos, kadangi pagal LST EN ISO 6946 jų įtaka < 3 % nuo U vertės.

1	Saulės PV modulio atrama	7	Denginio konstrukcija (profiluotos skardos paklotas)
2	Stogo hidroizoliacinė danga	8	Sija
3	Termoizoliacija - 0.040 W/mK, ROCKWOOL HARDROCK MAX, d=50 mm	9	Smeigė tvirtinimui
4	Termoizoliacija - 0.040 W/mK, ROCKWOOL ROCKFALL		
5	Garo izoliacija		
6	Termoizoliacija - 0.038 W/mK, ROCKWOOL ROOFROCK 80, d=25 mm		

2.4.8. Eksploatuojamas plokščias stogas su saulės PV moduliais ant profiliuotos skardos pakloto (naudojant nuolydį formuojančias plokštes)

Gyvenamojo pastato minimalus stogo termoizoliacijos sluoksnio storis

Laikančioji stogo konstrukcija	B klasė	A klasė	A+ klasė	A++ klasė
	U=0,15 W/(m ² ·K)	U=0,14 W/(m ² ·K)	U=0,12 W/(m ² ·K)	U=0,10 W/(m ² ·K)
	Šilumos izoliacijos ROCKFALL storis			
Profiliuotos skardos paklotas	190 mm	210 mm	260 mm	320 mm