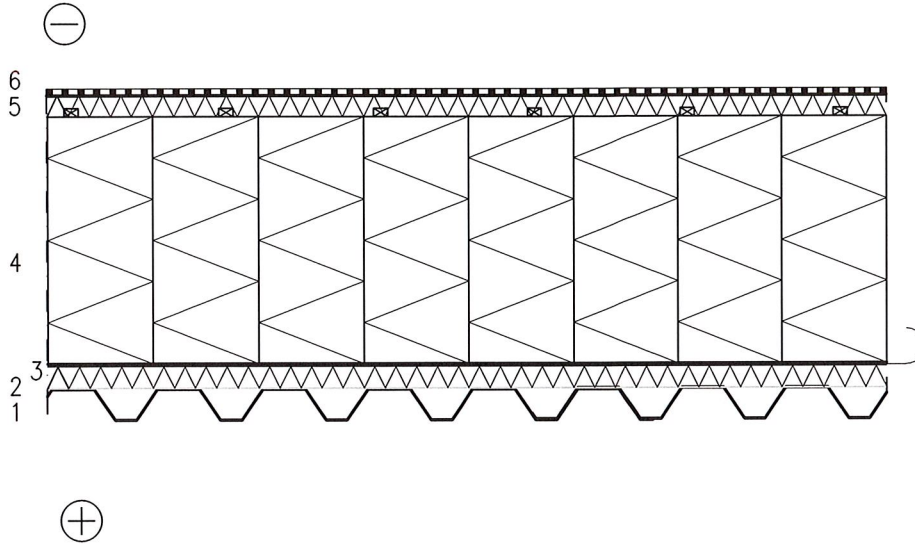


Mittakaava 1:10



1. Kantava profiilipelti
2. Lämmöneriste IZOVAT 180, 30mm
3. Höyrinsulku, kumibitumikermi
4. Lamellivilla IZOVAT 80L,
5. Lämmöneriste, uritettu IZOVAT 180V, 30mm
6. Vesieriste, 2-kerroskate, bitumikermi

Vedeneristyksen, lämmöneristyksen ja höyrinsulun mitoitus, lujuudet ja vaatimukset RIL 107 ja Kattoliitto Ry, Toimivat katot-ohjeen mukaan

U-arvo W/m <sup>2</sup> K	Eristeet	
0,09 (lämmin)	IZOVAT 180	30 mm
	IZOVAT 80L	350 mm
	IZOVAT 180V	30 mm
0,14 (puolilämmin)	IZOVAT 180	30 mm
	IZOVAT 80	210 mm
	IZOVAT 180V	30 mm

Laskennassa huomioitu lisäkonduktanssina kiinnikkeitä 3 kpl/m<sup>2</sup>, d=4,8 mm