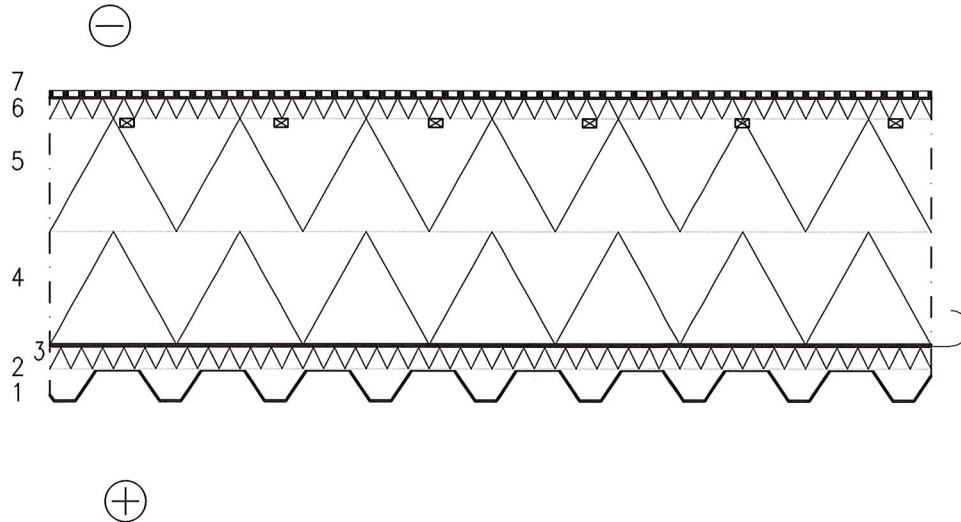


Mittakaava 1:10



1. Kantava profiilipelti
2. IZOVAT 180, 30mm
3. Höyrinsulku, kumibitumikermi
4. Levyvilla IZOVAT 100
5. Uritettu levyvilla IZOVAT 100V
6. Lämmöneriste IZOVAT 180, 30mm
7. 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 ² K	Eristeet
0,09 (lämmin)	IZOVAT 180 30 mm
	IZOVAT 100 160 mm + IZOVAT 100V 160 mm
	IZOVAT 180 30 mm
0,14 (puolilämmin)	IZOVAT 180 30 mm
	IZOVAT 100 100 mm + IZOVAT 100V 90 mm
	IZOVAT 180 30 mm

Laskennassa huomioitu lisäkonduktanssina kiinnikkeitä 3 kpl/m², d=4,8 mm