



# LÄMPÖPUMPPUJEN PERUSTAMIS- KUSTANNUKSET ALLE 160 m<sup>2</sup> TALOON

## MAALÄMPÖ VS. NILAN

Normitalo 2010 * Maalämpöjärjestelmä, ilmanvaihto ja lattia	Normitalo 2010 * Poistoilmalämpöpumppu	Normitalo 2010 * Poistoilmalämpöpumppu	Matalaenergiatalo Nilan Compact	Matalaenergiatalo Nilan Compact Geo					
Maalämpöpumppu 8kW	8900	Nilan EC9	8500	Nilan EC	6600	Nilan Compact	9000	Nilan Compact Geo	11490
Asennus	2800	Asennus	600	Asennus	500	Asennus	600	Asennus	2000
Poraus 140 m	4500	-	-	-	-	X		Maapiiri 150 m	2000
IV-koje	1900	-	-	-	-	X		X	
Lattialämmitys	3400	Lattialämmitys	3400	Sähkölattialämmitys	1700	Sähkölattialämmitys osin	1000	Lattialämmitys osin	2200
<b>Investoinnit yhteensä</b>	<b>21500</b>		<b>12500</b>		<b>8800</b>		<b>10600</b>		<b>17690</b>
<b>Vuotuiset lämmitys- ja käyttövesikustannukset</b>	<b>600</b>		<b>1200</b>		<b>1000</b>		<b>800</b>		<b>480</b>

\*Lämmityskustannukset voivat vaihdella saman kokiosessa talossa jopa 40%. (vaipan vuoto ja käyttöveden kulutus)

Muu sähkönkulutus eri perheissä voi vaihdella 400–2000 kWh / kuukausi.

Takaisinmaksuaika pitenee talon koon pienentyessä sekä eristyksien parantuessa.

Matalaenergia- tai passiivitalo ei tarvitse täysitehoista maalämpöpumppua. Nimikin sanoo, että talo hukkaa energiaa vain ilmanvaihtoon ja käyttöveteen.

Nilan Suomi Oy

Kuninkojankaari 1 · 20320 RAISIO

GSM-keskus 0400 55 80 80 · www.nilan.fi

 **NILAN**  
LÄMPÖPUMPUT