



Installer

First name Last name
The Company
Box 14
285 21 Hometown
+461012312345
nn@thecompany.com

KOHTEEN TIEDOT

Tilojen lämmityksen tarve	27951 kWh/vuosi
- josta käyttöveden osuus	4500 kWh/vuosi
Lämmitystehontarve	9,7 kW

LÄMPÖPUMPUN ASENNUKSEN JÄLKEEN

Ostoenergia -Sähkö	6763 kWh/vuosi
--------------------	----------------

SÄÄSTÖT

Energiansäästö	21187 kWh/vuosi
CO2 säästöt	1936 kg/vuosi

SÄÄTIEDOT

Vuoden keskilämpötila	6,6 °C
Mitoittava ulkolämpötila, MUT	-18,0 °C

RAKENNUKSEN OLOSUhteet

Sisälämpötila	21,0 °C
Tilojen lämmitys pysähtyy	17,0 °C
Lämmitys meno MUT:ssa	35 °C
Lämmitys paluu MUT:ssa	28 °C

ENERGIALASKENNAN TULOKSET

-Lämpöpumppu NIBE F1226-8

LP:n tuottama energia	27797 kWh/vuosi
LP:n kuluttama energia	6288 kWh/vuosi
Lisäenergia, hyötysuhdekorjattu	154 kWh/vuosi
Lämmityksen kiertopumppu	321 kWh/vuosi
Energianpeitto	99 %
Vuosilämpökerroin, LP	4,4
Vuosilämpökerroin, järjestelmä	4,1
Kiinteä tai vaihteleva lauhdutus	Vaihteleva
Lämpöpumpun teho MUT:ssa	7,4 kW
Ottoteho MUT:ssa	1,7 kW
Laskennallinen lisäteho	2,3 kW
Tehopeitto	77 %

SUMMARY

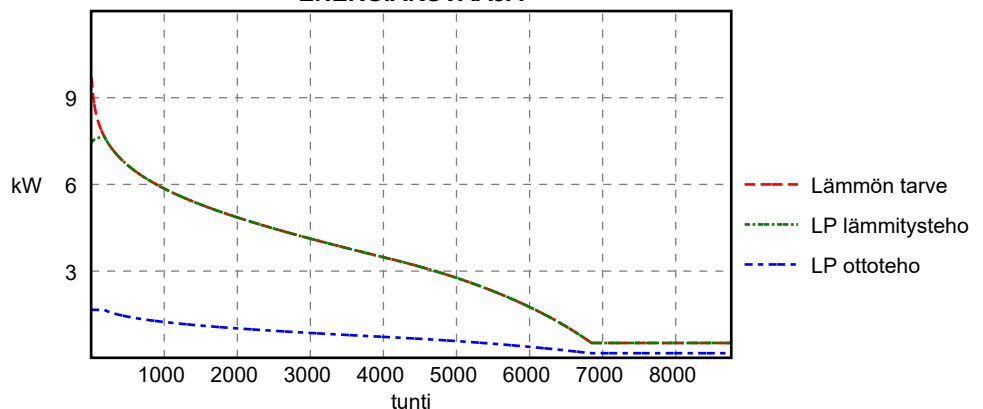
Together, we have gone through the building conditions in order to select and size the most efficient heat pump solution based on your circumstances. The calculations are based on both facts and assumptions which means that small deviations from the final installation can occur.

Please give me a call if you have further questions or visit our website to find out more about the heat pump solutions.

Best regards
The Installer

ASIAKAS

ENERGIAKUVAAJA



ENERGIAKAIVO

Aktiivinen poraussyvyys	179 m
Energian otto	122 kWh/m
Tehon otto	34 W/m
Lambda kallio	3,0 W/mK
Tulevan keruuliuksen keskilämpötila	1,4 °C