

An aerial night view of a city skyline, likely Copenhagen, featuring a river and a bridge. The city lights are visible, and the sky is a deep blue. The text 'uponor' is in the top right corner.

uponor

# Lämmitystutkimus omakotitalon rakentajille

Maaliskuu 2017

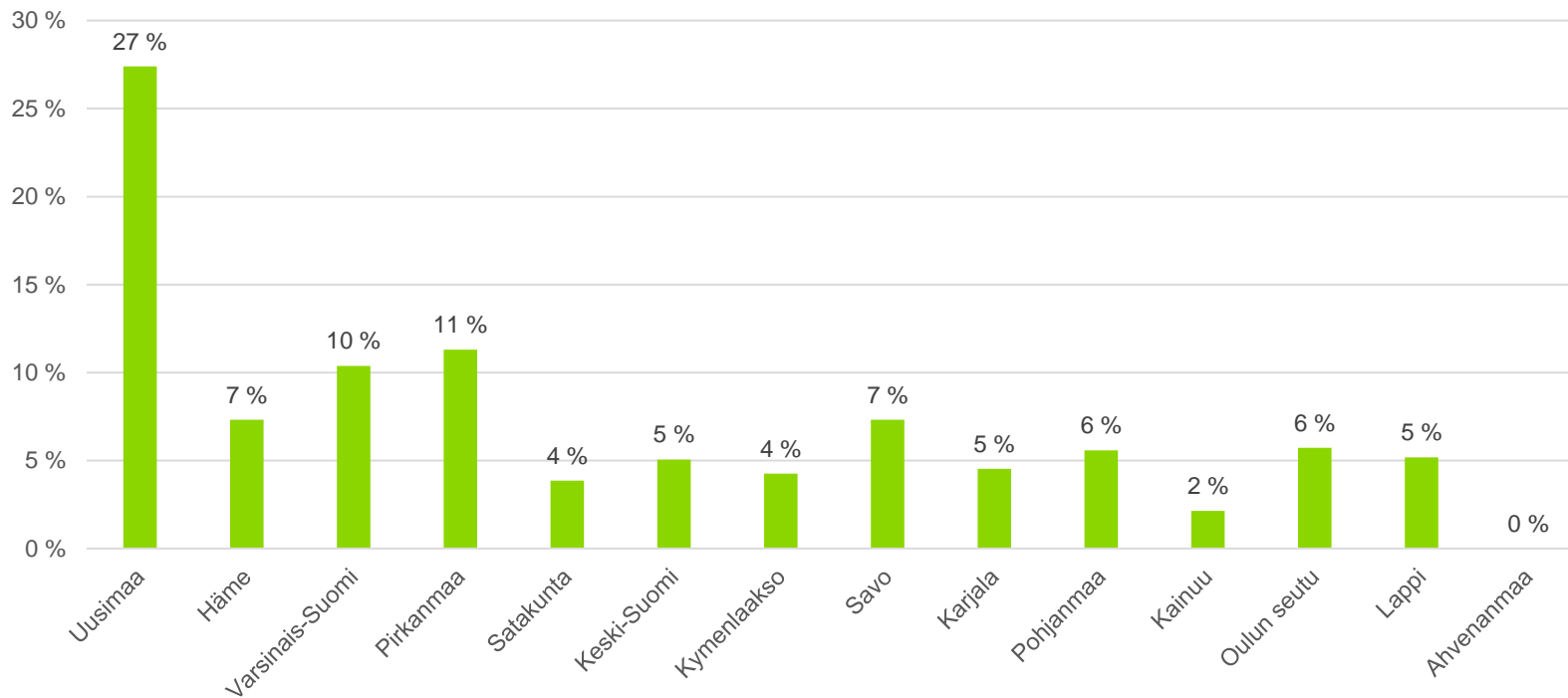
# Tutkimuksen taustatiedot

- 10 monivalintakysymystä
  - 1. Maakunta, jonne rakennetaan 2. Tuleva päälämmönlähde 3. Tuleva lämmönjakotapa, 4. Tärkeintä lämmitysjärjestelmää valittaessa, 5. Lämmitysjärjestelmän valmistajan luotettavuuden tärkeys 6. Lämmön säätämisen tarpeet 7. Viilennyksen kiinnostavuus, 8. Viilennyksen tarve, 9. Investointihalukkuus viilennykseen 10. Lämmitysjärjestelmän käyttö- ja huoltoasioiden kiinnostavuus
- Kaikkiin kysymyksiin vastasi 576 henkilöä. Yksittäisissä kysymyksissä vastaajia on yli 600 kpl.
- Tutkimus tehtiin rakentaja.fi:ssä helmikuussa 2017

# Tutkimuksen tuloksia lyhyesti

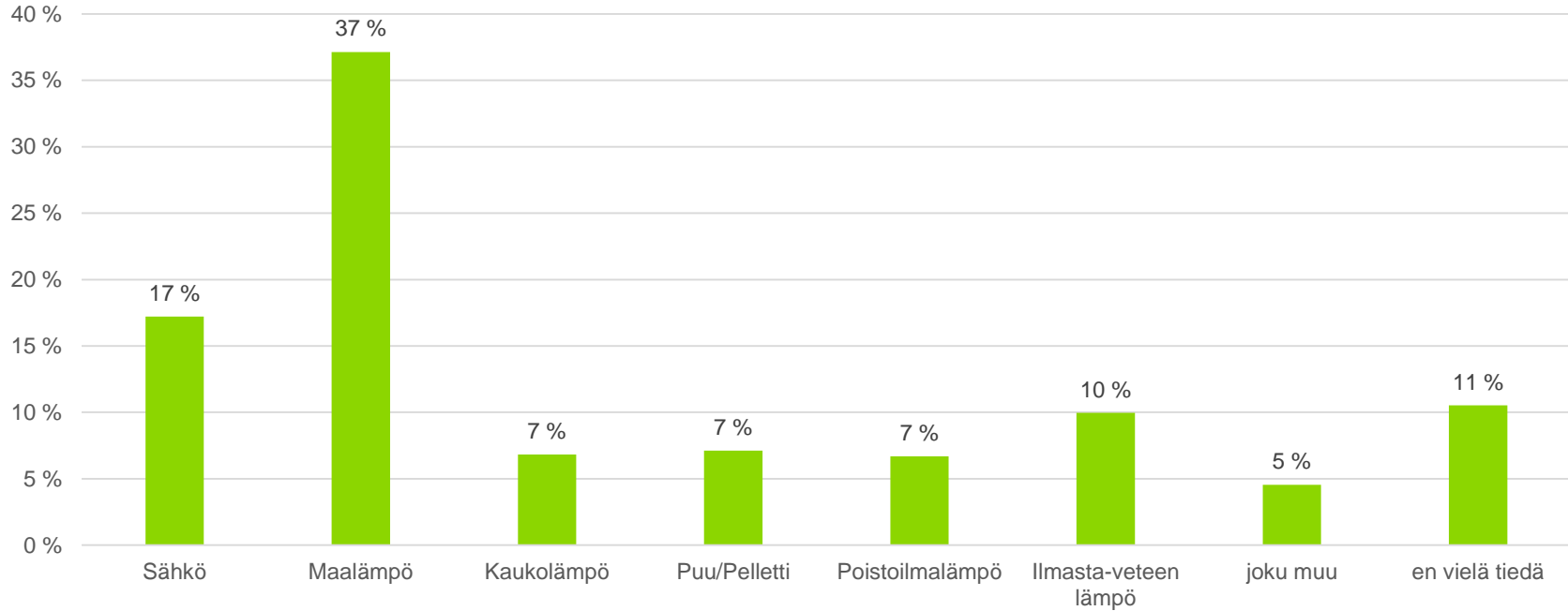
- Maalämpö on suosituin lämmönlähde. Sen valitsisi 37% vastaajista. Seuraavaksi suosituin, sähkö, ollaan valitsemassa 17% taloista.
- Vesikiertoinen lattialämmitys on suosituin lämmönjakotapa. Se valitsisi 55% vastaajista. Seuraavaksi suosituin, vesikiertoiset patterit, ollaan valitsemassa 15% taloista.
- 58% vastaajista pitää tärkeimpänä valinnan kriteerinä järjestelmän matalaa käyttökustannusta. Kotimaisuus kiinnostaa vain 3% vastaajista.
- 78% vastaajista pitää tärkeänä, että järjestelmän valmistaja on luotettava ja alan pitkäaikainen toimija, joka vastaa tuotteistaan myös tulevaisuudessa. Pelkästään pitkää takuuta piti tärkeänä vain 10% vastaajista.
- 87% vastaajista haluaa vähintäänkin huonekohtaisen lämmönsäädön.
- 70% vastaajista pitää viilennystä tärkeänä. Näistä suurin osa aikoo huomioida viilennyksen jo rakennusvaiheessa.
- 48% vastaajista haluaisi, että viilennystä olisi tasaisesti koko talossa ja sitä voisi säätää huonekohtaisesti kuten lämmitystäkin.
- 43% pitää sopivana viilennyksen hankintahintana alle 3000 €.
- 55% vastaajista pitää tärkeänä, että lämmitysjärjestelmälle on saatavissa suomenkielistä käytönopastusta ja huoltopalvelua myös hankinnan jälkeen.

## Maakunta, jonne rakennetaan (Vastaajia 752 kpl)



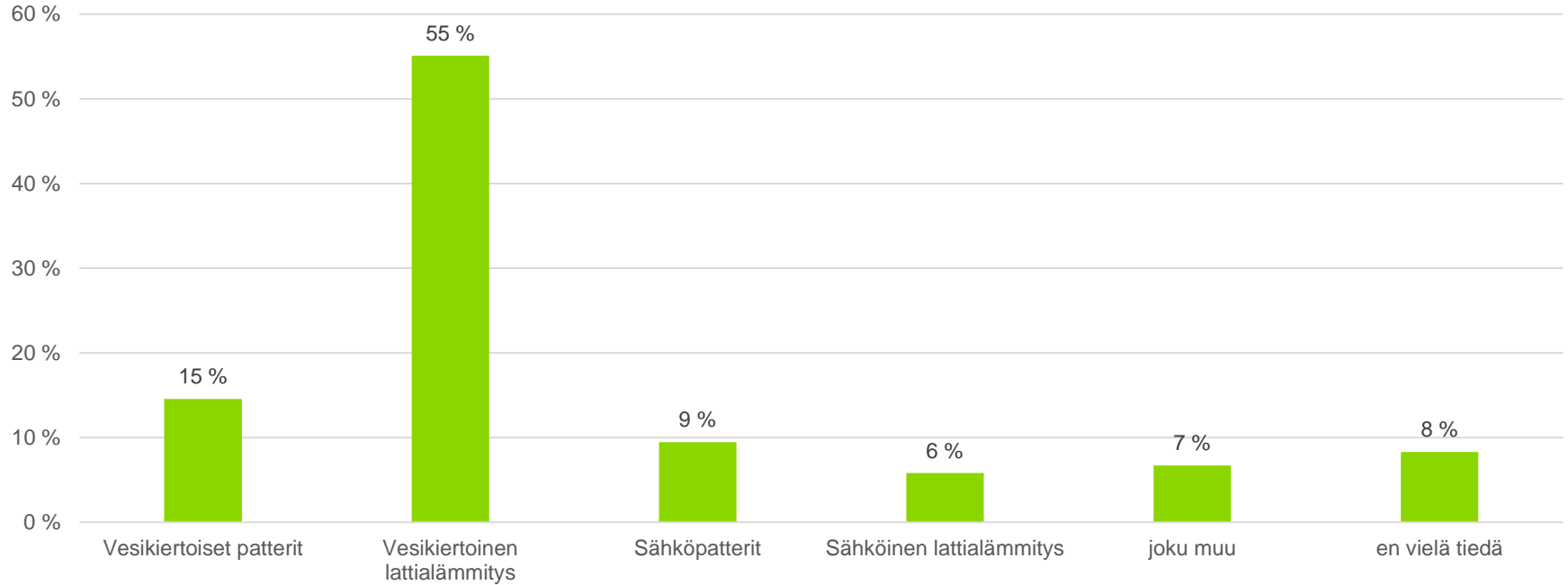
Tutkimuksen perusteella eniten omakotitaloja rakennetaan Uudellamaalle, Pirkanmaalle ja Varsinais-Suomeen. Vastausjakauma kattaa kuitenkin koko Suomen, Ahvenanmaata lukuunottamatta.

## Tuleva päälämmönlähde (vastaajia 703 kpl)



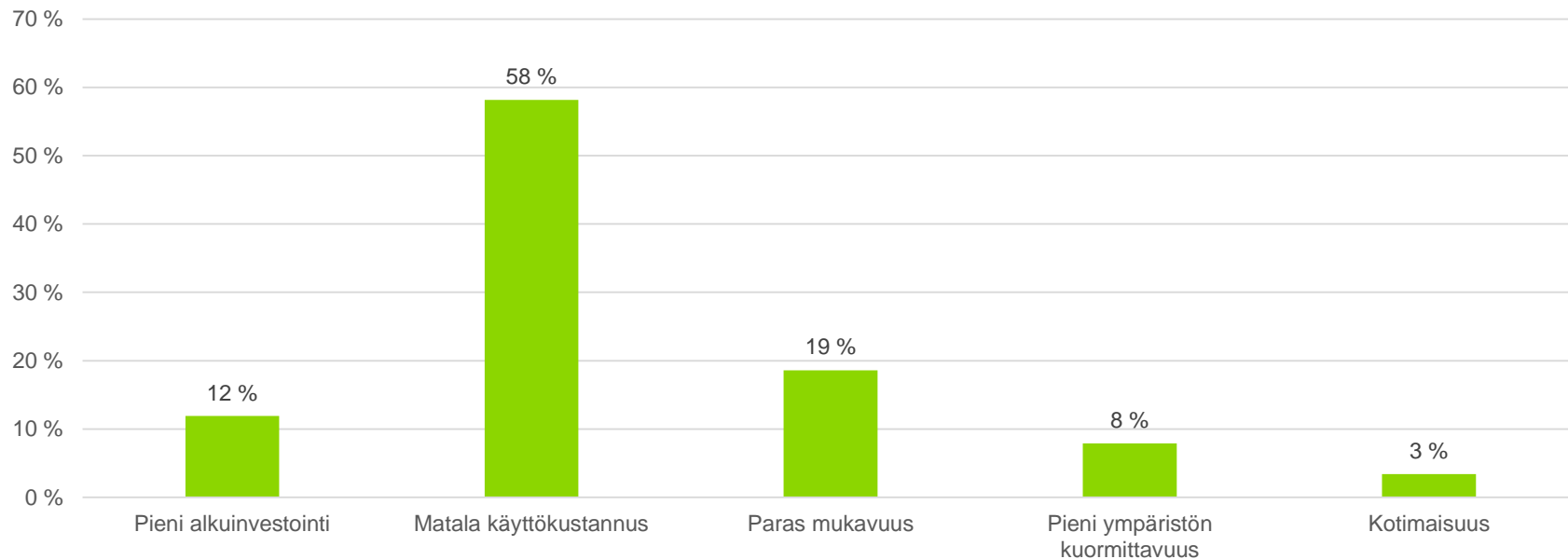
Maalämpö on suosituin lämmönlähde. Muiden kiinnostavuus suhteellisen tasaista.

## Tuleva lämmönjakotapa (vastaajia 686 kpl)



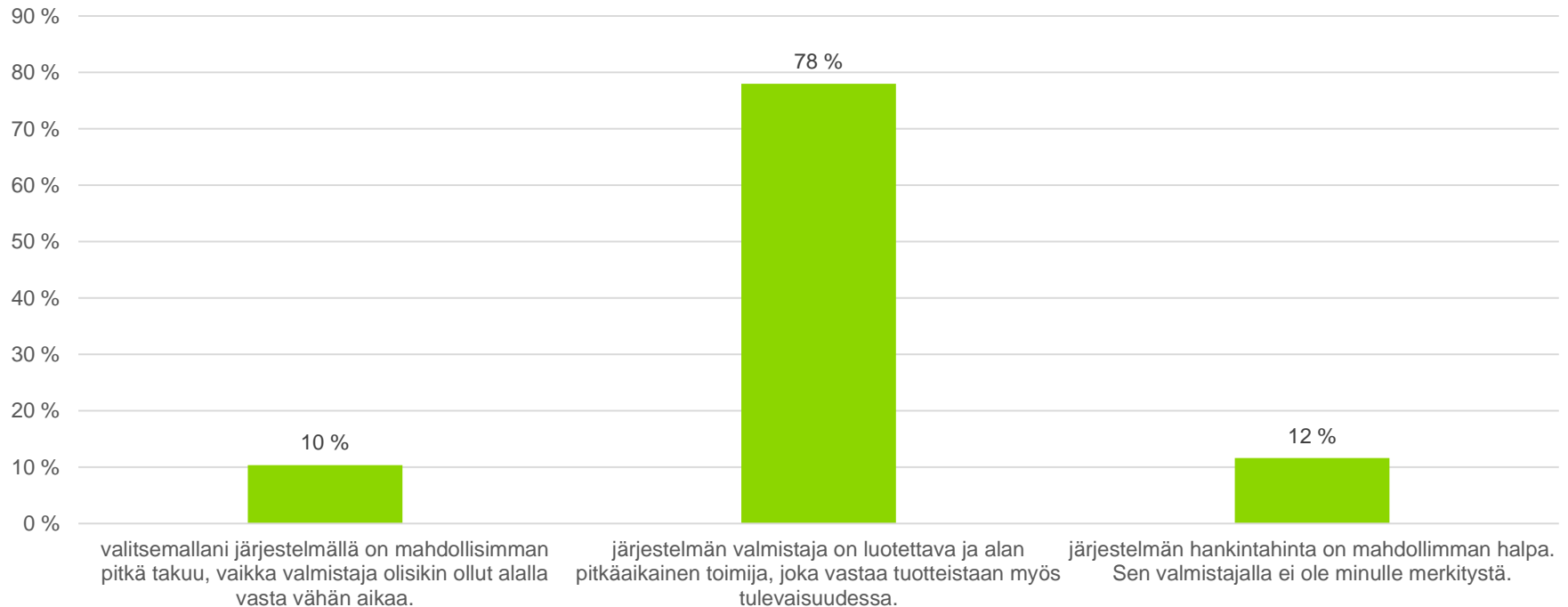
Vesikertoinen lattialämmitys on edelleen ylivoimaisesti suosituin lämmönjakotapa.

## Tärkeintä lämmitysjärjestelmää valittaessa (vastaajia 672 kpl)



Matala käyttökustannus on vastaajien mielestä tärkein valinnan kriteeri.

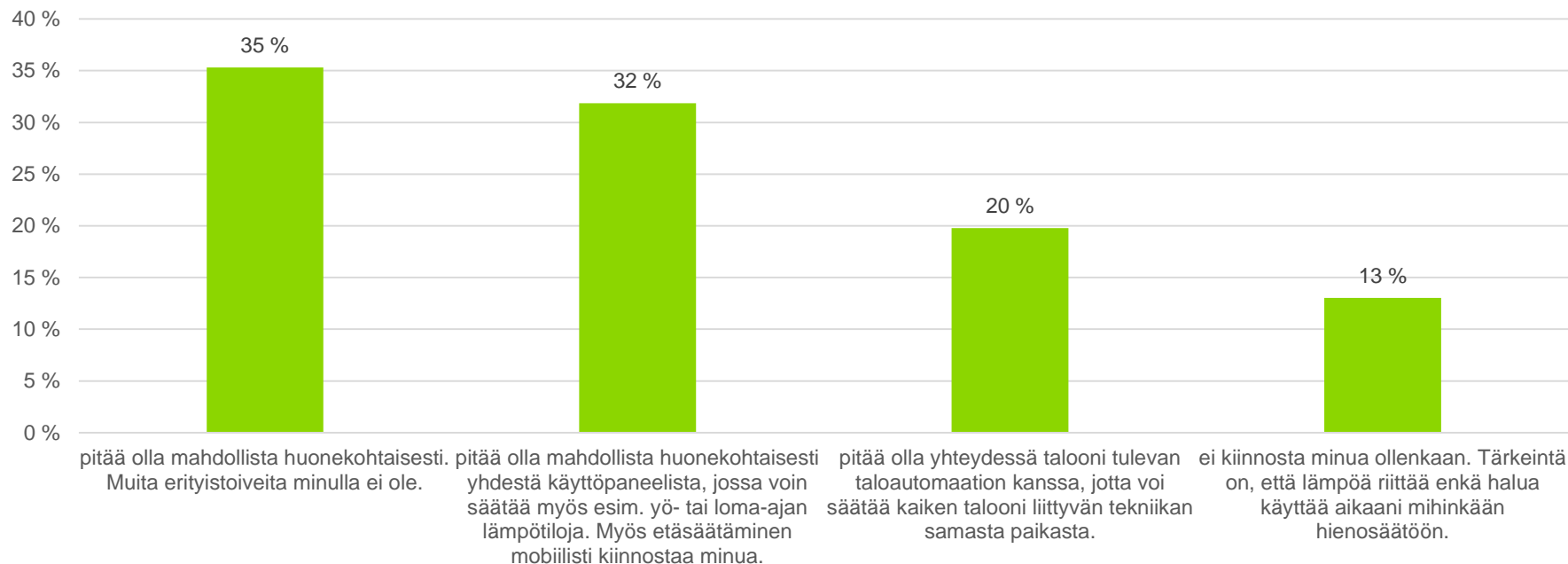
## Varmistan lämmitysjärjestelmän hankintavaiheessa, että (vastaajia 646 kpl)



Pitkää takuulupausta huomattavasti tärkeämpänä pidetään, että valmistaja on luotettava ja pitkäaikainen toimija, joka vastaa tuotteistaan myös tulevaisuudessa.

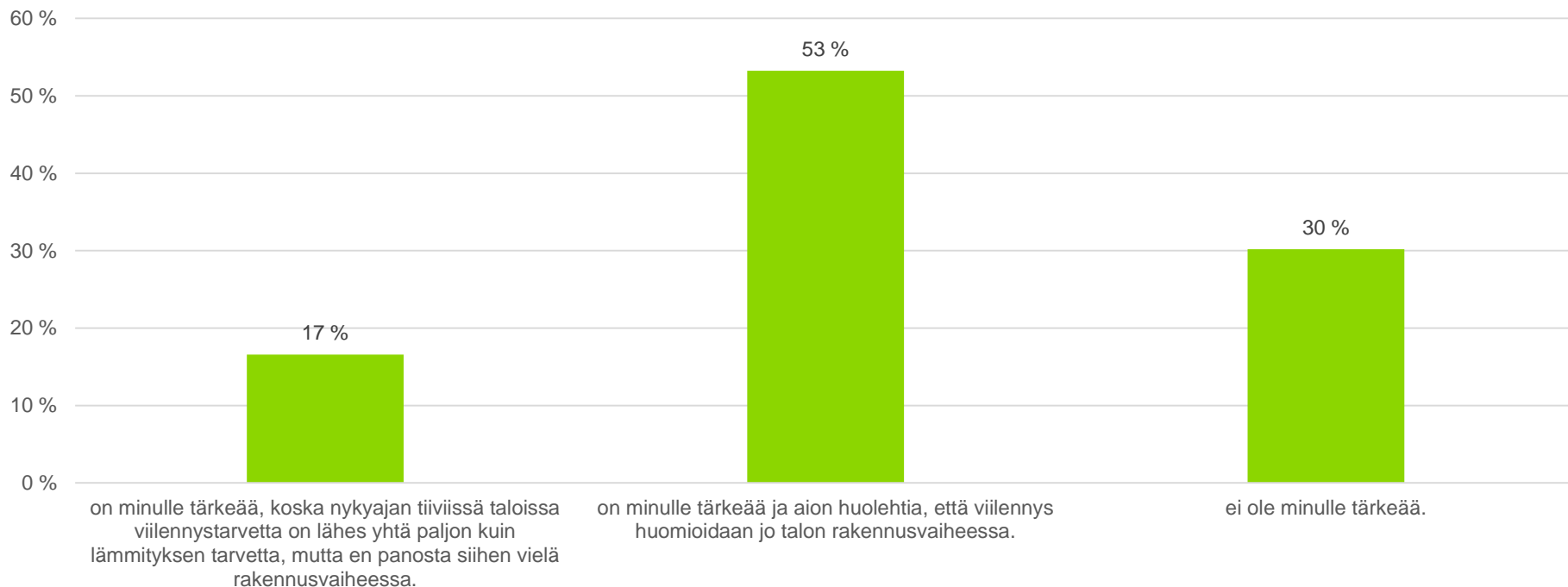


## Lämmön säätäminen (vastaajia 637 kpl)



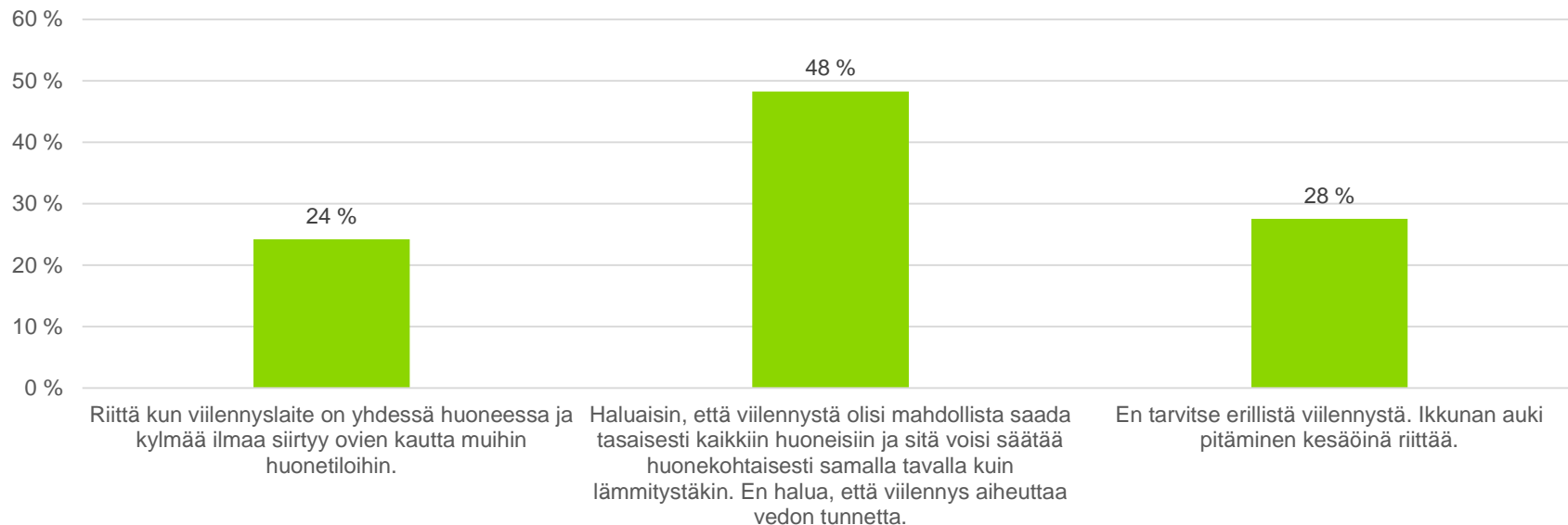
Suurin osa vastaajista pitää tärkeänä vähintään huonekohtaista lämmönsäätömahdollisuutta. 32% vastaajista haluaa lisäksi yhden käyttöpaneelin, mistä säätämisen voidaan hoitaa keskitetysti ja 20% vastaajista haluaa lämmityksen säädön olla yhteydessä muun taloautomaation kanssa.

## Huonetilojen viilennys kuumalla ilmalla (vastaajia 633 kpl)



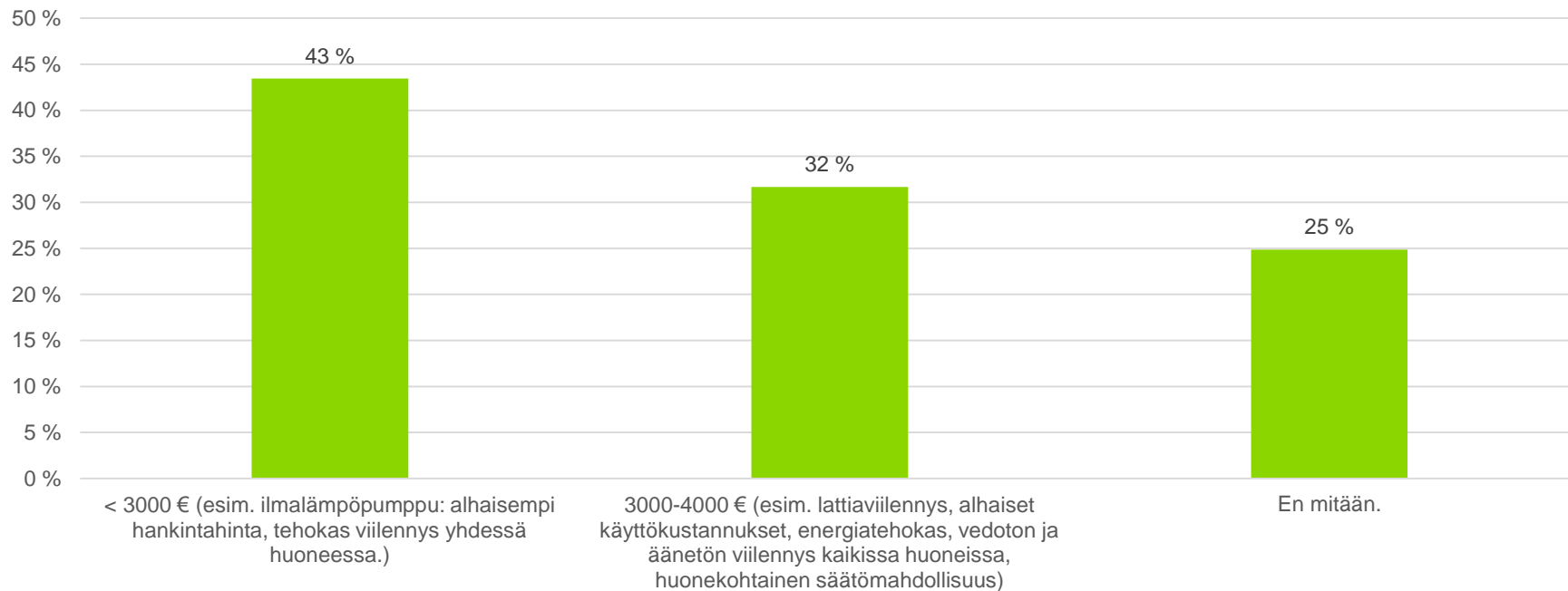
**70% vastanneista pitää viilennysmahdollisuutta tärkeänä. 53% aikoo huomioida viilennyksen jo rakennusvaiheessa.**

## Mikä kuvaa parhaiten tarpeita kodin viilennyksestä? (Vastaajia 632 kpl)



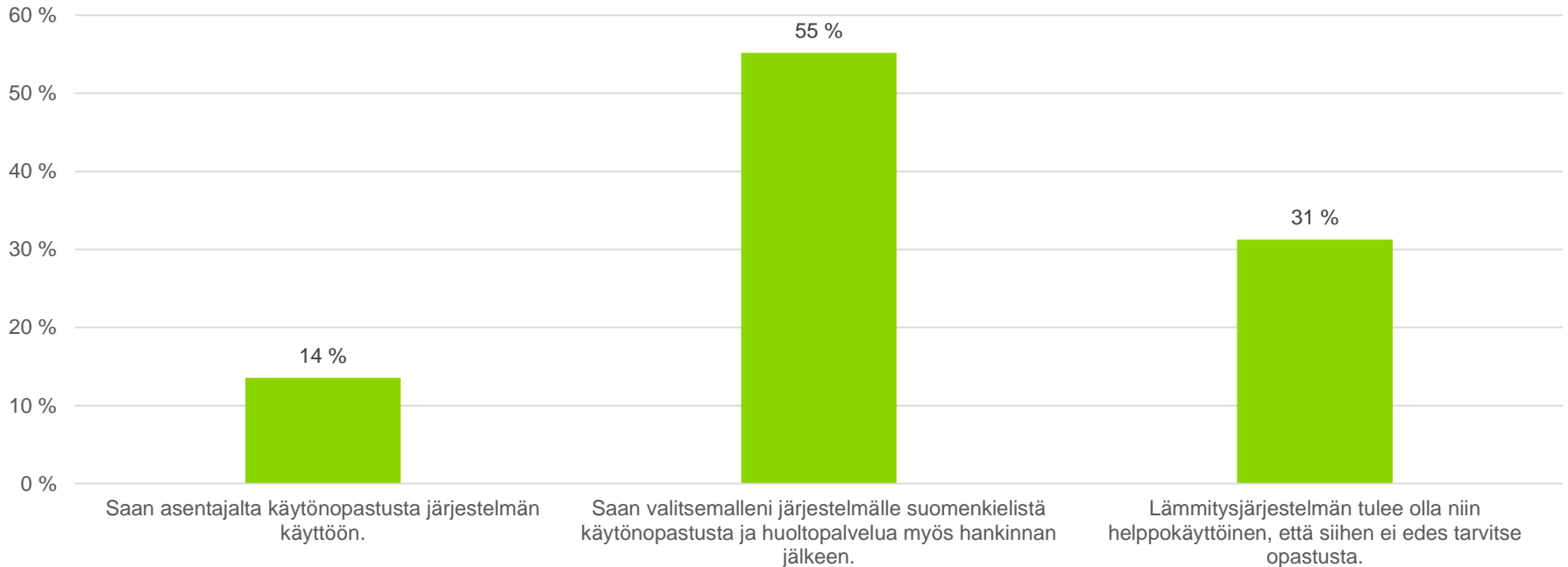
Lähes puolet vastanneista haluaisi viilennyksen toimivan samalla tavalla kuin lämmityksenkin.

## Kuinka paljon olisit valmis investoimaan rahallisesti kodin viilennykseen? (vastaajia 619 kpl)



Investointihalukkuus viilennykseen ei täysin vastaa sitä, mitä ominaisuuksia tutkimuksen mukaan viilennykseltä odotetaan.

## Lämmitysjärjestelmän käyttö- ja huoltoasioissa tärkeintä (vastaajia 627 kpl)



Vastaajat pitävät tärkeänä, että heidän valitsemalleen järjestelmälle on saatavista suomenkielistä käytönopastusta ja huoltopalvelua myös hankinnan jälkeen. Yleensä ottaen helppokäyttöisyyttä toivotaan.