

## **Öljyn tilalle ilma-/vesilämpöpumppu**

Lehtosen perhe Lohjalta päätyi ilma-/vesilämpöpumppuun. Lehtosten mielestä öljykattila alkoi olla tiensä päässä, eikä uuteen öljykattilaan kannattanut enää investoida.

Vanha öljykattila vietiin pois ja tilalle asennettiin IVT Centerin lämpöpumppu. Työ kesti kaikkinsa kaksi päivää.

Talossa kului ennen 3.000 litraa öljyä ja noin 6.000kWh sähköä/vuosi. Nyt lämpöpumpulla ei öljyä pala enää ollenkaan ja sähköä menee kaikkinsa noin 17.000kWh/vuosi. Kun tästä otetaan taloussähkö pois, niin lämpöpumppu on kuluttanut vuodessa noin 11.000kWh. Kun tuo öljyn kulutus käännetään kilowattitunneiksi, niin talo kulutti ennen noin 36.000kWh/vuosi ja nyt siis 17.000kWh/vuosi. Talon energiankulutus on laskenut 19.000kWh/vuosi!

"Lämpöpumppuun investointi maksaa itsensä takaisin odotettua nopeammin" toteavat tyytyväiset Lehtosenet.

