



Ilma-vesilämpöpumppu omakotitalossa, Kempele

- Omakotitalo 164m² (sis. puolilämmin autotalli n. 30m²)
- Rakennettu 1972
- Asunnossa asuu 5 henkinen perhe
- Vanha lämmitys järjestelmä oli öljy. Kulutus 2400l/v (kattila vuosimallia -94)
- Nykyinen kulutus vajaa 14000kwh (sis. käyttösähkö noin 6000kwh)
- 2016 laitettiin energiasäästäjä ja 2018 vaihdettiin kokonaan Mitsubishi Electric Ecodan ilma-vesilämpöpumppu
- Säästö ilma-vesilämpöpumpulla yli 1500€ / vuosi
- CO2 päästöt -4100 kg / vuosi

Laitteiston asentanut urakoitsija **Vesnom Oy**

Käpylinnuntie 7, KEMPELE / OSS000_412847

Aika	Yleissähkö Pätoenergia, P1 (kWh)	Lämpötila, Ulkolämpötila (C)
2015	7 592,8	4,8
2016	10 586,6	3,7
2017	12 050,3	3,9
2018	13 504,1	3,5
2019	12 185,7	2,3

