

As. Oy Oulun Tervaporvari

Paikkakunta

Oulu

Energian toimittaja

Oulun Energia

Tilavuus

7150 m³

Lämmönvahdin™ käyttöönottopäivä

02.01.2012

Käyttöpaikka

Oulun runkoverkko

Tyyppi

hinnat sis. alv. 23%

Käyntiosoite

Koskitie 3



Energialasku ENNEN

Lämmönvahdin™ käyttöönottoa:

7 936 €

Energialasku Lämmönvahdin™

käytön JÄLKEEN:

5 806 €

Saavutettu rahallinen säästö

normeeratusta kulutuksesta:

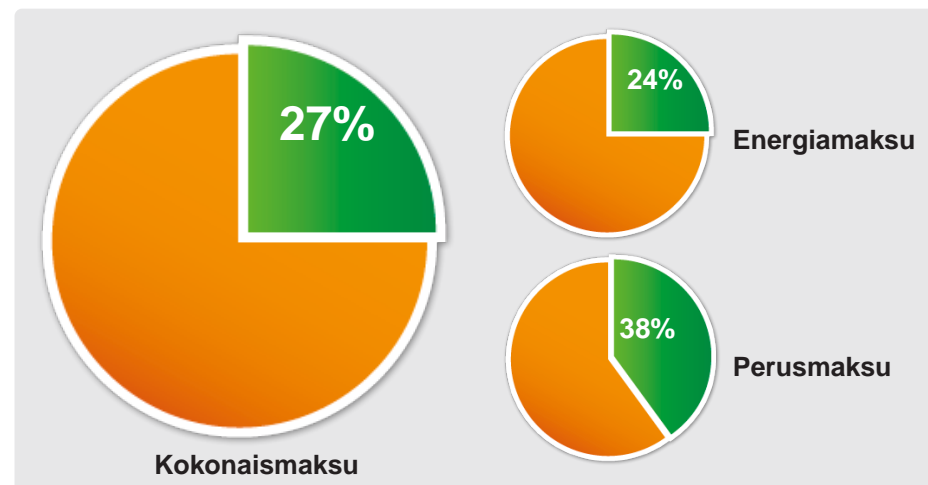
2 129 €

Saavutettu rahallinen säästö

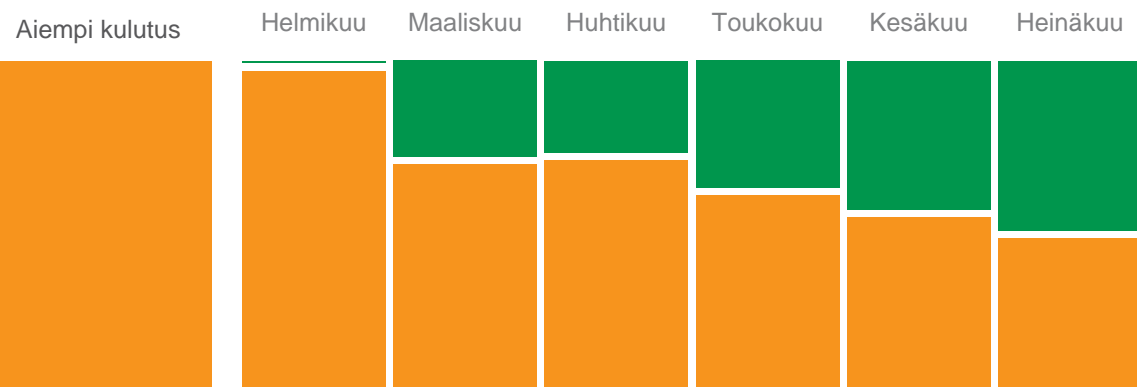
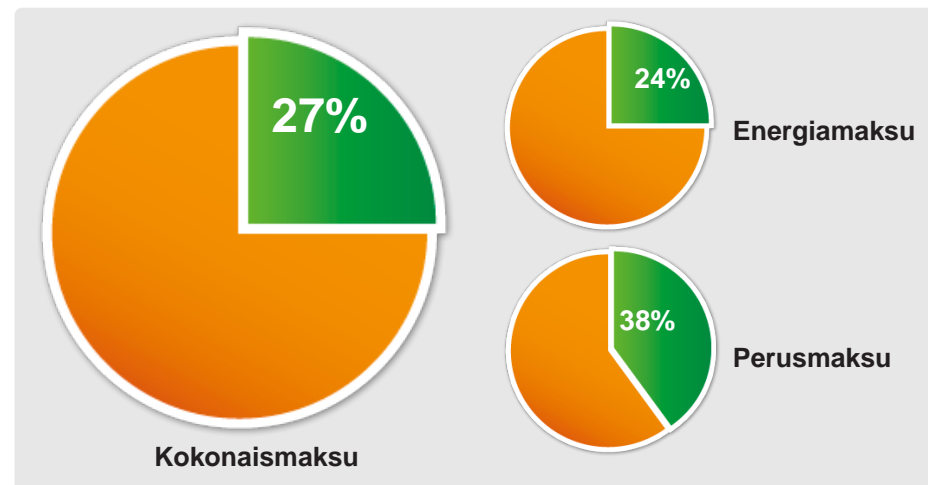
tähän mennessä yhteensä:

2 129 €

SÄÄSTÖ Helmikuu 2012-Heinäkuu 2012



VUOSI 2012



As. Oy Oulun Tervaporvari

Paikkakunta

Oulu

Energian toimittaja

Oulun Energia

Tilavuus

7150 m³

Lämmönvahdin™ käyttöönottopäivä 02.01.2012

Käyttöpaikka

Oulun runkoverkko

Tyyppi



Käyntiosoite

Koskitie 3

hinnat sis. alv. 23%

SÄÄSTÖ LÄMMITYSENERGIASSA

AIKAISEMPI KULUTUS ennen Lämmönvahdin™ käyttöönottoa

Laskentajaksot	Käytetty lämmitysenergia	Sääkorjattu kulutus	Ominaiskulutus			
Helmikuu 2009 - Heinäkuu 2009	161,42 MWh	163,62 MWh	22,88 kWh/m ³			
Helmikuu 2010 - Heinäkuu 2010	148,56 MWh	145,32 MWh	20,32 kWh/m ³			
Helmikuu 2011 - Heinäkuu 2011	Lukemat puutteellisia tai ei saatavissa					
Keskiarvo	154,99 MWh	154,47 MWh	21,60 kWh/m³			

NYKYINEN KULUTUS Lämmönvahdin™ käyttöönoton jälkeen

Laskentajaksot	Käytetty lämmitysenergia	Sääkorjattu kulutus	Ominaiskulutus	Säästö MWh	Säästö €	Säästö %
Helmikuu 2012 - Heinäkuu 2012	120,05 MWh	118,11 MWh	16,52 kWh/m ³		1 429,34	24
Helmikuu 2012 - Heinäkuu 2012	120,05 MWh	118,11 MWh	16,52 kWh/m³	36,36	1 429,34	24

ENERGIAN HINNAT

Helmikuu 2012 - Heinäkuu 2012 | 39,31 € / MWh

SÄÄSTÖ KAUKOLÄMMÖN PERUSMAKSUSSA

	Lukema	Laskentakaava / kk	Perusmaksu € / kk	Säästö € / kk	Säästö %	Kuukaudet	Säästö € yht.
Ennen Lämmönvahtia™	2,49	2.28*(34+520*2.49)/12	310,54				
Helmikuu 2012 - Heinäkuu 2012	1,53	2.28*(34+520*1.53)/12	193,88	0,00	0	6	0,00
Yhteensä					38	6	699,98