

As. Oy Oulunkangas

Paikkakunta

Oulu

Energian toimittaja

Oulun Energia

Tilavuus

14360 m³

Lämmönvahdin™ käyttöönottopäivä

18.11.2011

Käyttöpaikka

Oulun runkoverkko

Tyyppi

hinnat sis. alv. 23%

Käyntiosoite

Mielikintie 6



Energialasku ENNEN

Lämmönvahdin™ käyttöönottoa:

19 698 €

Energialasku Lämmönvahdin™

käyttöönoton JÄLKEEN:

17 343 €

Saavutettu rahallinen säästö

normeeratusta kulutuksesta:

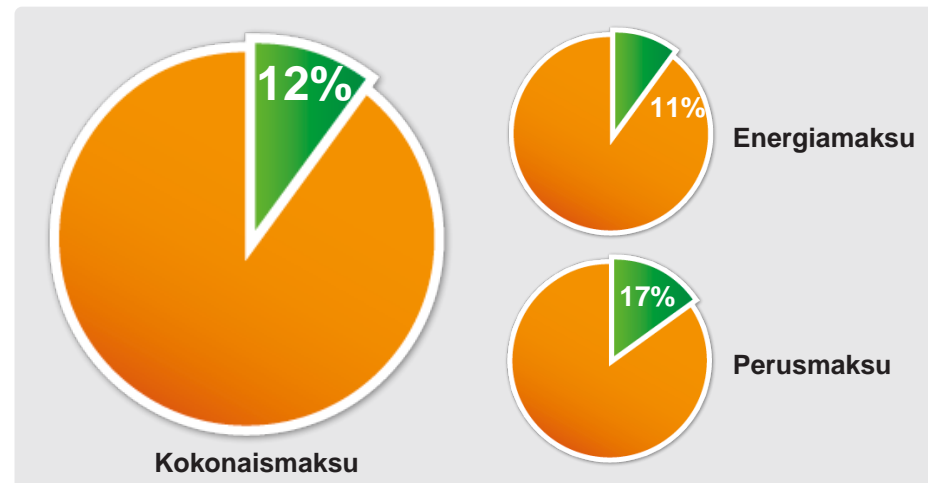
2 355 €

Saavutettu rahallinen säästö

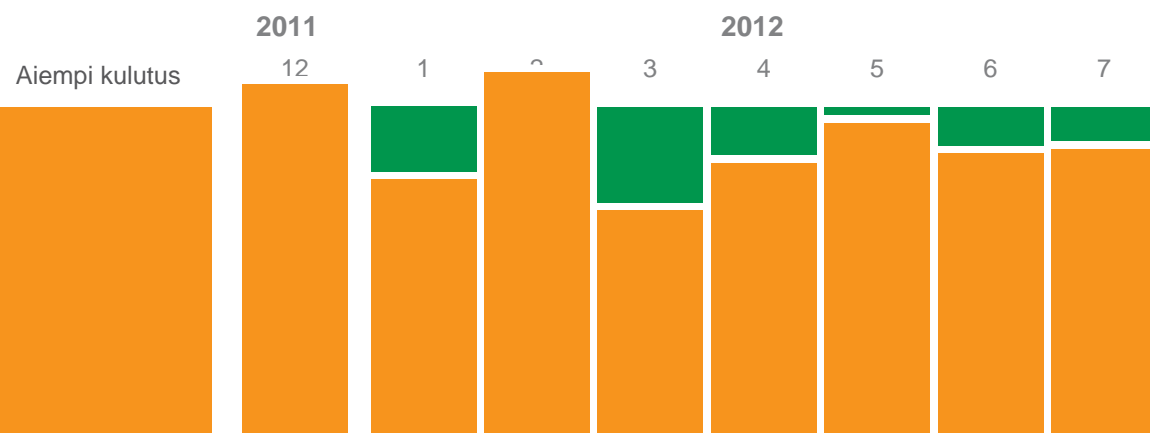
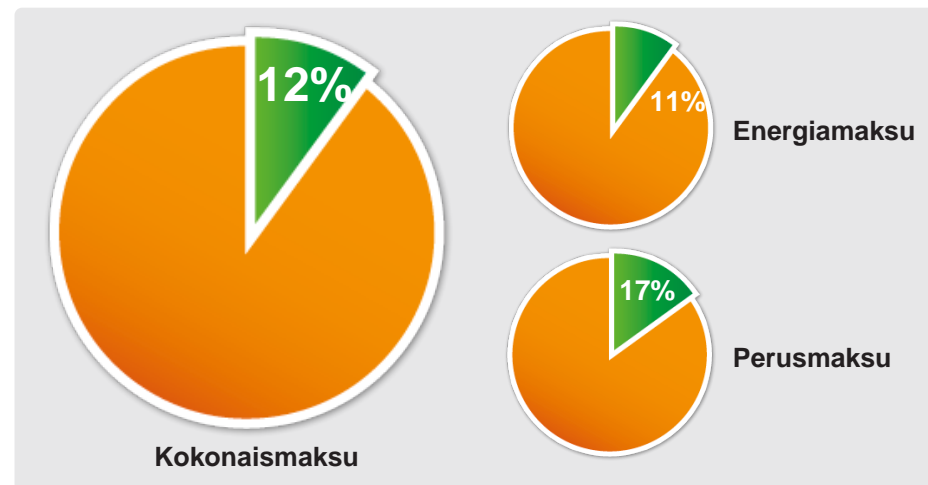
tähän mennessä yhteensä:

2 046 €

SÄÄSTÖ Tammikuu 2012-Heinäkuu 2012



VUOSI 2012



As. Oy Oulunkangas

Paikkakunta Oulu
Lämmönvahdin™ käyttöönottopäivä 18.11.2011
Käyntiosoite Mielikintie 6

Energian toimittaja Oulun Energia
Käyttöpaikka Oulun runkoverkko

Tilavuus 14360 m³
Tyyppi
hinnat sis. alv. 23%



SÄÄSTÖ LÄMMITYSENERGIASSA

AIKAISEMPI KULUTUS ennen Lämmönvahdin™ käyttöönottoa

Laskentajaksot	Käytetty lämmitysenergia	Sääkorjattu kulutus	Ominaiskulutus
Tammikuu 2009 - Heinäkuu 2009	385,91 MWh	394,47 MWh	27,47 kWh/m ³
Tammikuu 2010 - Heinäkuu 2010	454,35 MWh	417,08 MWh	29,04 kWh/m ³
Tammikuu 2011 - Heinäkuu 2011	393,85 MWh	388,86 MWh	27,08 kWh/m ³
Keskiarvo	411,37 MWh	400,14 MWh	27,86 kWh/m³

NYKYINEN KULUTUS Lämmönvahdin™ käyttöönoton jälkeen

Laskentajaksot	Käytetty lämmitysenergia	Sääkorjattu kulutus	Ominaiskulutus	Säästö MWh	Säästö €	Säästö %
Tammikuu 2012 - Heinäkuu 2012	361,95 MWh	357,76 MWh	24,91 kWh/m ³		1 665,86	11
Tammikuu 2012 - Heinäkuu 2012	361,95 MWh	357,76 MWh	24,91 kWh/m³	42,38	1 665,86	11

ENERGIAN HINNAT

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

SÄÄSTÖ KAUKOLÄMMÖN PERUSMAKSUSSA

	Lukema	Laskentakaava / kk	Perusmaksu € / kk	Säästö € / kk	Säästö %	Kuukaudet	Säästö € yht.
Ennen Lämmönvahtia™	4,6	2.28*(34+520*4.6)/12	566,96				
Tammikuu 2012 - Heinäkuu 2012	3,79	2.28*(34+520*3.79)/12	468,52	98,43	17	7	689,04
Yhteensä					17	7	689,04