

MUUT KUIN OMAKOTITALOKOhteet

Kaukolämpöhinnasto

1.1.2022 alkaen

Energiamaksut tarkistetaan, mikäli polttoaineiden hinnoissa tai muissa lämmön-hankintakustannuksissa tapahtuu yhteisvaikutukseltaan yli 5 %:n muutoksia. Tuotteen voi vaihtaa kerran 12 kuukaudessa. Ensimmäinen tuotevaihto on maksuton.

YLEISLÄMPÖ

Luotettavaa lähilämpöä

Kuopion Energian Yleislämpö merkitsee huolontonta, luotettavaa lähilämpöä jokaiseen kaukolämpöverkon ulottuvilla olevaan kotiin. Yleislämpö tuotetaan tehokkaalla ja ympäristöä mahdollisimman vähän kuormittavalla sähkön ja lämmön yhteistuotannolla kotimaisia polttoaineita hyödyntäen. Hinnoittelussa noudatetaan voimassa olevia yleislämmön energia- ja perusmaksuja.

KAUKOLÄMPÖENERGIA €/MWh

	alv. 0 %	alv. 24 %
Talvi	56,58	70,16
Kevät	47,43	58,81
Kesä	32,34	40,10
Syksy	47,43	58,81

Talvi (joulukuu-helmikuu) | Kevät (maaliskuu-toukokuu) | Kesä (kesäkuu-elokuu) | Syksy (syyskuu-marraskuu)

PUULÄMPÖ

Ekologisinta lämpöä hukkapuusta

Kaupungin kaukolämpöverkon piirissä asuvat Kuopion Energian asiakkaat voivat valita vastuullisen, erityisen ympäristöstävällisen vaihtoehdon. Puulämmön tuotannossa käytetään yksinomaan kotimaisia, uusiutuvia biopolttoaineita, hyödyntäen myös kaatopaikkojen biokaasua. Yleislämmön tapaan myös Puulämpö tarjoaa mahdollisimman vaivattoman tavan nauttia tasaisesta, hinnaltaan kilpailukykyisestä uusiutuvasta lämmöstä.

KAUKOLÄMPÖENERGIA €/MWh

	alv. 0 %	alv. 24 %
Talvi	57,31	71,06
Kevät	48,03	59,55
Kesä	32,75	40,61
Syksy	48,03	59,55

YLEIS- JA PUULÄMMÖN PERUSMAKSUT

Laskutusteho P (kW)	€/vuosi (alv. 0 %)
15 - 150	$K * (96,00 + 33,00 * P) * Tp$
151 - 600	$K * (2230 + 18,60 * P) * Tp$
yli 600	$K * (8000 + 8,90 * P) * Tp$
K = 1,39	Tp = 0,9...1,1

Laskutustehona (P) käytetään mitatun kolmen peräkkäisen tuntitehon muodostamaa suurinta keskiarvoa huomioituna -32 °C mitoitusulkolämpötilaan saakka. Mikäli mittauksia ei ole saatavilla, käytetään laskutustehona suunniteltua sopimustehoa.

ERIKOISJÄRJESTELMÄT (esim. lumensulatus) hinnoitellaan tapauskohtaisesti.



Jäähtymä

Myös kaukolämpöveden paluulämpötila vaikuttaa perusmaksuun. Paluuveden lämpötilan vaikutus perusmaksuihin on enimmillään ± 10 %. Matalampi paluuveden lämpötila pienentää kaukolämmön jakelun kustannuksia (lämpöhäviöt, pumppaus, verkon investoinnit) ja lisää voimalaitoksen savukaasupesurin tuottoa (säästää polttoainetta). Asiakkailla lämmönjakolaitteiden hyvä jäähtymä ja sitä kautta matalampi paluulämpötila varmistaa myös sen, että rakennukset saavat laitteistansa aina käyttöönsä tarvitsemansa lämmitystehon.

Kuopion Energia tarkistaa perusmaksujen perusteena olevat tehot ja paluuveden maksuvaikutukset kahden vuoden välein (tarkistettu viimeksi 1.1.2019). Asiakas voi pyytää erillistä tarkistusta em. rytmistä poiketen esim. kaukolämpölaitteiden uusinnan jälkeen. Tarkistus voidaan tehdä, mikäli edustavaa tuntimittaustietoa on riittävästi käytettävissä (vaatii vähintään yhden lämmityskauden mittauksia).

TP °C	VAIKUTUS-%
<30	-10
31	-9
32	-8
33	-7
34	-6
35	-5
36	-4
37	-3
38	-2
39	-1
40	0

TP °C	VAIKUTUS-%
40-55	0
56	1
57	2
58	3
59	4
60	5
61	6
62	7
63	8
64	9
65<	10

Täyden 10 % hyvityksen saa, kun kaukolämpöveden paluulämpötila (Tp) pysyy alle 31 °C:ssa. Jos paluulämpötila on 39 °C, hyvitys on 1 %.

Paluulämpötilojen tarkastelu suoritetaan kohteen suurimman juoksevan kolmen tunnin tehokeskiarvon vastaavasta paluulämpötilasta kohteen normaalissa käyttötilanteessa.

Liittymismaksu

Liittymismaksu määräytyy mm. sopimustehon, liittymisjohdon pituuden ja rakennusalueen mukaan. Sopimusteho lasketaan kiinteistön tarvitseman suurimman lämpötehon mukaan, joka Kuopiossa määritetään yleensä mitoitusulkolämpötilassa -32 °C.

SOPIMUSTEHO P (kw)	LIITTYMISMAKSUKAAVA
15-150	$K * (1\ 380 + 90 * P + 80 * L)$
151-750	$K * (6\ 800 + 53 * P + 120 * L)$
751-1 500	$K * (20\ 250 + 35 * P + 150 * L)$
yli 1 500	$K * (33\ 700 + 26 * P + 180 * L)$

K = tasokerroin, joka on uudisrakennusalueilla 1,32 ja muilla alueilla tapauskohtainen

L = liittymisjohdon 15 metriä ylittävä osuus

Liittymismaksu sisältää liittymisjohdon rakentamisen. Liittymisjohdon pituuden 15 metriä ylittävä osuus korottaa liittymismaksua kaavan mukaisesti. Liittymisjohdon pituus mitataan ennen sopimuksen tekoa lämmönmyyjän ilmoittamaa liittymispaikkaa lähimpänä olevasta tontinrajasta liittymisjohtoreittiä pitkin sovitettuun lämmönluovutuspaikkaan. Mittaus suoritetaan rakennusvalvonnan hyväksymistä rakennussuunnitelmista ja mittaustarkkuutena pidetään yhtä (1) metriä pyöristettynä asiakkaan hyväksi. Liittymismaksut ovat arvonlisäverottomia.

KAUKOLÄMPÖPALVELUT	HINTA
Lämmönkäytön analysointi	sisältyy perusmaksuun
24/7 varallaolopalvelu	sisältyy perusmaksuun
Palvelumaksu 1 <ul style="list-style-type: none">Lämmönkäyttöraportti/käyttöpaikkaVirtausmittarien kalibrointi €/alkava tuntiAsennus ja huoltotyö €/alkava tuntiKaukolämpötuotteen vaihto toiseen tuotteeseen enintään 1 kerta/v 1 vaihtokerta/käyttöpaikka maksuton	60,00 €
Palvelumaksu 2 <ul style="list-style-type: none">Asiantuntijapalvelut €/alkava tunti	80,00 €
Palvelumaksu 3 <ul style="list-style-type: none">Mittarin tarkastus asiakkaan pyynnöstä/käyttöpaikka	100,00 €
Sopimus-/laskutustehon tarkistaminen/käyttöpaikka	240,00 €
Liittymän ylläpito	0,33 x perusmaksu
Asiakkaan tuntitietojen toimitus EDI-sanomana <ul style="list-style-type: none">Minimiveloitus sisältäen 4 kpl aikasarjoja €/asiakas, kkLisäveloitus em. 4 kpl ylittäviltä aikasarjoilta €/sarja, kk	20,00 € 5,00 €
Kaukolämpölaitteiden kuntotarkastus	180,00 €
Vuokrattava työmaalämmönjakokeskus	300,00 €/kk + 70,95 €/MWh
M-Bus -tiedonsiirtoyhteys	120,00 €/kpl

Hinnasto jatkuu toisella puolella »

ASIAKASPALVELUN PALVELUMAKSUT**HINTA**

Laskujäljennökset, tiliotteet, ylimääräinen lasku ja muut tulosteet

Tulostus- ja postitusmaksu 7,00 €

Tulostus- ja lähetysmaksu (sähköpostissa) 5,00 €

Laskutulosteet saatavina Väppi-palvelussa maksutta

SAATAVIEN VALVONTAAN JA PERINTÄÄN LIITTYVÄT MAKSUT

Maksumuistutus (arvonlisäveroton) 10,00 €

Lämmönoimituksen katkaisu 60,00 €

Lämmönoimituksen katkaisu, alv 0% 48,39 €

Lämmönoimituksen jälleenkytkentä työaikana 80,00 €

Jälleenkytkentä työajan ulkopuolella 100,00 €

Mittarin tarkastusmaksu (Veloitetaan, jos mittalaite ei ollut viallinen) 100,00 €

Viivästyskorko korkolain mukaan. Perintätoimisto veloittaa kulunsa oman hinnastonsa mukaan.
Hintoihin sisältyy ALV 24 %, ellei toisin ole mainittu.