



Kaukolämpötariffi lämmityskaudelle 2016-2017

YLEISTÄ

Liittymis- ja perusmaksut riippuvat kuluttajan tilausvesivirrasta eli siitä, minkä kaukolämpövesivirran (tilausvesivirran, m³/h) asiakas tarvitsee kiinteistönsä lämmitykseen tai teollisuuslaitoksen vaatiman prosessin energiatarvetta varten. Tilausvesivirtaan vaikuttavat kuluttajan tehontarve ja kaukolämpöveden jäähtymä kuluttajalaitteiden läpi virratessaan. Mitä huonompi kaukolämpöveden jäähtymä, sitä suurempi on tilausvesivirta ja sen perusteella laskettu liittymismaksu (LM) ja vuotuinen perusmaksu (PM). Tilausvesivirran laskennassa kaukolämpöveden jäähdytysarvona käytetään kiinteistöillä 50 °C.

LIITYMISMAKSUTARIFFI (on pysynyt ennallaan)

Tilausvesivirta	Liittymismaksu (alv 0 %)
V= 0,00 -0,50 m ³ /h=>	$k \times N \times (875 + 4373 \times V) \text{€}$, pienin V=0,24m ³ /h
V= 0,51 -1,50 m ³ /h=>	$k \times N \times (1094 + 3936 \times V) \text{€}$
V= 1,51 -4,00 m ³ /h=>	$k \times N \times (2406 + 3062 \times V) \text{€}$
V= 4,01 -10,00 m ³ /h=>	$k \times N \times (5904 + 2187 \times V) \text{€}$
V > 10,01 m ³ /h=>	$k \times N \times (14650 + 1312 \times V) \text{€}$

Tariffikertoimen arvo: k= 1,90

Kerroin N = 1,20

PERUSMAKSUTARIFFI (= asiakkaalta perittävä perusmaksu = PM) (on pysynyt ennallaan)

Tilausvesivirta	Perusmaksu, alv 0 %):
V= 0,00 -0,50 m ³ /h=>	$k \times k_2 \times (51 + 976 \times V) \text{€}/a$, pienin V=0,24m ³ /h
V= 0,51 -1,50 m ³ /h=>	$k \times k_2 \times (85 + 909 \times V) \text{€}/a$
V= 1,51 -4,00 m ³ /h=>	$k \times k_2 \times (589 + 572 \times V) \text{€}/a$
V= 4,01 -10,00 m ³ /h=>	$k \times k_2 \times (993 + 471 \times V) \text{€}/a$
V > 10,01 m ³ /h=>	$k \times k_2 \times (3684 + 202 \times V) \text{€}/a$

Tariffikertoimen arvo: k = 1,70

Kerroin k₂ = 1,00

Liittymis- ja perusmaksutariffien k-kertoimien arvot päättää Karvian Lämpö Oy kustannus- ja tulo rakenteen mukaan sekä energiamaksumuutosten perusteella.



N-kertoimen ja k2-kertoimen arvoista päättää Karvian Lämpö Oy kiinteistökohtaisesti.

ENERGIAMAKSUTARIFFI

Energiamaksu (EM) määräytyy Energiapalvelu Ohrankämmen Oy:n toimittaman ostolämmön hinnan mukaan:

$$EM = K2 \times O$$

K2 Tariffikertoimen arvon päättää Karvian Lämpö Oy. Tariffikertoimeen vaikuttavat kaukolämpöverkoston hyötysuhde sekä huolto- ja käyttökustannukset. Karvian Lämpö Oy pidättää itsellään oikeuden tariffikertoimen muutoksiin.

O Ostolämmön veroton hinta, €/MWh =EH+LPM

Tariffikerroin K2 on **1,70** (oli aiemmin **1,60**). Tariffikertoimen tarkistuksesta päättää Karvian Lämpö Oy.

Energiapalvelu Ohrankämmen Oy:n kanssa tehdyn sopimuksen mukaan ostolämmön hinta määräytyy seuraavasti:

1) Energian hinta =EH

Biopolttoaineiden arvonlisäverottomat tarjoushinnat sidotaan Tilastokeskuksen tilastoon: *Kotimaisten polttoaineiden käyttäjähinnat lämmöntuotannossa, taulukko 1*, seuraavasti:
(http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/ene/ehi/ehi_fi.asp)

45 %:sti kotimaisten polttoaineiden hinnat ("*Metsähake/- murske käyttöpaikalla, €/MWh*").

45 %:sti kotimaisten polttoaineiden hinnat, "*Palaturve käyttöpaikalla, €/MWh (hinta valmisteveerolla)*".

10 %:a sidotaan *Energiamarkkinaviraston julkaisemaan Dated Brent öljyn hintaan*. (www.energiamarkkinavirasto.fi; → [Tilastot](#) → [Maakaasun hintatilastot](#) → [Brent](#))

Hinnantarkistus tehdään kuukausittain, kun jonkin yllä olevan polttoaineen hinta muuttuu.



2) Laitoksen perusmaksu =LPM

Kiinteä vuotuinen perusmaksu on laitoksen käyttöön, hoitoon ja päivystykseen perustuva maksu.

Perusmaksu sidotaan yleiseen elinkustannusindeksiin (1951:10=100, 2/2007 = 1642) ja se tarkistetaan vuosittain elokuun aikana seuraavalle 1.10. – 30.9. vuosijaksolle, tarkistusajankohtana viimeisimmän julkaistun indeksiarvon mukaan. (8/2016=1913, kaudella 2015-2016 oli 1906)

Perusmaksu jakautuu vuosittain arvioidun laskutettavan kokonaisenergian määrän mukaan, €/MWh. Nyt käytetään arvoa 6000 MWh.

Karvian Lämpö Oy pidättää itsellään oikeuden tarkistaa perusmaksun osuutta myös vuoden aikana, jos vuotuinen energiamäärä poikkeaa arvioidusta +/-5 %

Edellä laskettuihin perus- ja energiamaksuihin tulee vielä lisätä arvonlisävero, ja näin saadaan asiakkaalta laskutettavan energian hinta €/MWh

VOIMASSAOLO

Tämä uusi tariffi on voimassa lämmityskaudella 1.10.2016 – 30.9.2017.

Karvian Lämpö Oy pidättää itsellään oikeuden tariffin tarkistukseen toimituskauden aikana tarpeen mukaan.