

VESI-MEGA OY  
Laskutie 1  
89400 HYRYNSALMI

TIEDOKSI

07.11.2018

## LÄMPÖLAITOKSEN TARIFIT 01.01.2019 ALUSTA

**Kulutusmaksu** 01.01.2019 alkaen **65,72 € / MWh**, sis alv. 24 %

$$\text{Kulutusmaksu} = ( K * H ) + V$$

**K= kerroin**, jonka avulla otetaan huomioon polttoaineen käyttöön verrannolliset lisäkustannukset, kuten lämmöntuotannossa käytetyt polttoaineet, tuotannossa ja jakelussa syntyvät häviöt, omakäyttöön kuuluva energia ja varastoimiskustannukset sekä mahdollinen kate.

**V** = valtiovallan lainsäädännöllisistä tai viranomaisten muista toimenpiteistä johtuvat lämmönmyyjän lämpölaitostoimintaan kohdistuvat verot, julkiset maksut ja velvoitteet, jota ei ole sopimusta tehtäessä otettu huomioon ja jotka eivät tule korvatuiksi tariffi- ja hintasidonnaisuuksien perusteella, otetaan huomioon hintoja lisäävänä tai vähentävänä tekijänä vaikutuksensa mukaisesti.

**H** = kulloinkin voimassa oleva polttoaineen energianhinta lämpölaitoksen kotipaikkakunnalla.

### Tilausvesivirta ( V )

$$\frac{60 \times Q}{c \times g \times (t_m - t_p)} = V \text{ ( l / min )}$$

Q = rakennuksen lämmityksen tehontarve  
28 W / lämmitettävä rakennus m<sup>3</sup>

c = veden ominaislämpökapasiteetti 4,187 kJ / kg °C

g = vedenpaino kg/m<sup>3</sup> lämpötilassa  $\frac{t_m + t_p}{2}$

t<sub>m</sub> = menoveden lämpötila

t<sub>p</sub> = paluueden lämpötila

**Liittymismaksu:**Kaava Liittymismaksu =  $k_1 ( a + b \times V )$ 

$K_1$ = dimensioton kerroin, jonka arvoa tarkistetaan hintatason oleellisesti muuttuessa.  $K_1$  vahvistetaan seuraavaksi.

uudisrakennus	$K_1 = 1,4$
talot ilman keskuslämmitystä	$K_1 = 1,0$
talot joissa kattilalaitoksen ikä alle 5 v	$K_1 = 0,8$
talot joissa kattilalaitoksen ikä 5 - 10 v	$K_1 = 1,2$
talot joissa kattilalaitoksen ikä yli 10 v	$K_1 = 1,4$

**Tilausvesivirta ( V )****Liittymismaksu**m<sup>3</sup> / h

€

0...2

 $k_1^* ( 840 + 3363 * V )$ 

2...10

 $k_1^* ( 3863 + 1850 * V )$ 

10... 20

 $k_1^* ( 8914 + 1345 * V )$ 

yli 20

 $k_1^* ( 15640 + 1000 * V )$ **Vakituisessa asuinkäytössä olevan omakotitalon liittymismaksu on 3 000 €.**

Liittymismaksut ovat arvonlisäverottomia.

*Liittymismaksu on 01.04.2004 alkaen siirto ja palautuskelpoinen.*

*Tätä ennen solmitut ja maksetut liittymismaksut säilyvät entisellään.*

*Liittyjä siirtää liittymismaksulla saamansa edut kiinteistön luovutuksen yhteydessä sen uudelle omistajalle tai haltijalle. Liittymismaksu palautetaan, kun lämpölaitoksen palvelujen käyttö lakkaa kiinteistöllä pysyvästi rakennuksen poistuessa käytöstä ja liittymissopimus irtisanotaan.*

*Asiakkaalta veloitetaan erikseen liittymän purkamisesta aiheutuvat mahdollisesti arvonlisäveron alaiset palvelut ja että liittymismaksu palautetaan sen suuruisena kuin se on aikanaan maksettu, eikä sille lasketa indeksikorotuksia tai korkoja.*

**Perusmaksu:**

Kaava: € / vuosi =  $K_2 * ( a + b * V )$  sis. ALV 24 %

**K<sub>2</sub>**= Kaukolämpölaitoksen kiinteiden kustannusten hintatasosta ja kulutustiheydestä riippuva dimensioton kerroin

**V** = Tilausvesivirta

Alaraja	Yläraja	K <sub>2</sub>	a	b
0,00	0,8	2,10	27	708
0,80	2,0	2,10	47	683
2,00	8,0	2,10	706	353
8,00	12,0	2,10	2119	177

**Hyväksytty Vesi-Mega Oy:n hallituksessa 12.10.2017**