



A-luokan ikkunat
Aurinkokeräimet
Aurinkolämmitys
Aurinkopaneelit

energia- tehokas koti.fi

Tietoa lämmitysmuodoista

Tutkittua tietoa
lämpöpumppujen säästöstä

Luotettavia rakennusalan linkkejä

Rakennusalan termit selitettynä

Tietoa energiatodistuksista

Seurantakohteita
kulutusmittauksineen

Aurinkosähkö
Biopolttoaineet
E-luku
Energiansäästölamppu
Energiatehokkuusluku
ET-luku
Energiatodistus
Eristeen valinta
Huonekohtainen sähkölämitys
Huonetermostaatti
Ilmalämpöpumppu
Ilmanvaihto
Ilma-vesilämpöpumppu
Ikkunoiden energialuokitus
Kiertovesipumppu
Kodin valaistus
Kotitalousvähennys
Kylmäsilta
Käyttövesi
Lämpöpumppu
Maalämpö
Matalaenergiatalo
Nollaenergiatalo
Painovoimainen ilmanvaihto

Energiatehokas koti -sivustolta löydät vastaukset muun muassa seuraaviin ajankohtaisiin kysymyksiin:

Minkä lämmitysmuodon valitsen?
Miten lämmitysmuodon valinta vaikuttaa rakennusluvan saantiin?

Miten täytän rakentamismääräykset?

Miten nollaenergiatalo rakennetaan?

Mitä suunnitellijoita tarvitaan rakentamishankkeessa?

Energiatehokaskoti.fi
on omaa pientaloa suunnittelevan perheen energitehokkaan rakentamisen tietolähde

Sivustolle on koottu perustietopaketti energitehokkaan kodin rakentamisesta suunnittelusta rakentamiseen asti. Energiatehokkaan kodin ei tarvitse maksaa enempää kuin tavallisen talon rakentamisen.

Kysymys on viisaiden ja pitkäjänteisten valintojen tekemisestä. Energiatehokas koti on kokonaistaloudellisesti tavallista taloa edullisempi ratkaisu jo ensimmäisille asukkaalleen.

Entä vuonna 2021, jolloin kaikki uudisrakennukset tulevat olemaan kulutukseltaan lähes nollaenergiatasoa?

Mitä lähes nolla-energiataso tarkoittaa käytännössä?

Mistä pientalon energiankulutus koostuu?

Mikä tarkoittaa kerrosala? Entä huoneistoala?



Piirros: Harri Tarkka / Motiva Oy

Seuraamalla meitä pysyt ajan tasalla

Muuttuvat rakentamismääräykset, nousevat energiakustannukset ja ihmisten huoli kestävästä asuinympäristöstä herättävät monia kysymyksiä, joihin sekä rakentamisen ammattilaiset että kuluttajat etsivät vastauksia.

Energiatehokas koti -kampanja tuottaa sekä tietoa että esimerkkejä siitä, mitä energiatehokas rakentaminen on.

Rakentamisessa on tapahtunut paljon

- Talotehtaat tarjoavat matalaenergiatoratkaisuja.
- Vuonna 2008 otettiin käyttöön rakennusten energiatodistus
- Ensimmäisiä passiivitaloja aletaan rakentaa.
- Vuoden 2010 alussa rakentamismääräykset tiukentuiivat merkittävästi lämmöneristyksen osalta.
- Passiivitaloja on jo sarjatuotannossa.
- Vuonna 2012 rakentamismääräyksissä otettiin käyttöön kokonaisenergiatarkastelu.
- 1.6.2013 voimaan uusi energiatodistustilaki

Passiivitalo
Plusenergia
Pellettilämmitys
Pientalon huoltokirja
Poistoilmalämpöpumppu
Puun poltto
Rakennuslupa
Rakennustarkastaja
Suunnittelijat
Sähkölämmitys
Talopaketti

**Tämä ja paljon syventävää
tietoa löytyy**



energiatehokaskoti.fi

taatti sähkölämmityksessä
U-arvo
Urakoitsijat
Valmistalo
Varaajan valinta
sikiertoinen sähkölämmitys
Vesivaraaja
Öljykattila
Öljypoltin
Öljylämmitys
A-luokan ikkunat
Aurinkokeräimet
Aurinkolämmitys
Aurinkopaneelit
Aurinkosähkö
Biopolttoaineet
E-luku

Motiva Oy:n koordinoimassa kampanjassa ovat mukana ympäristöministeriön lisäksi useat taloteollisuuden ja talotekniikan yritykset sekä yhdistykset. Tavoitteena on yhdessä viedä suomalaista pientalorakentamista kohti lähes nollaenergiatasoa.

