

EKOREX[®]
Plus
 Aito hirsi,
 jolla on lämmin sydän!

Energiapihi Ekorex-hirsikoti.
 Se ei jätä ketään kylmäksi.



Ekorex-hirsikoti on yksilöllisesti tehty designtuote: suomalaista suunnittelua, ammattitaitoa ja laatua parhaimmillaan. Jokainen koti täyttää asukkaidensa toiveet ja säilyttää arvonsa – pitkään. Myös energiataloudellisuudessa Ekorex-hirsikoti on parasta A-luokkaa.


RANTASALMI
 MAAILMAN VANHIN HIRSIKOTIEN VALMISTAJA

YHTEISTYÖSSÄ
ALLERGIA- JA ASTMALIITON
KANSSA

Rantasalmi Oy:n Ekorex on tällä
hetkellä ainoa seinärakenne, jolle
on myönnetty oikeus käyttää
Allergia- ja Astmaliiton
yhteistyötunnusta.

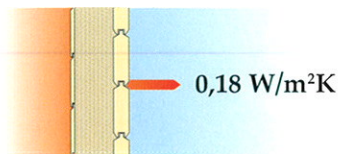
EKOREX®
Plus

Aito hirsi,
jolla on lämmin sydän!

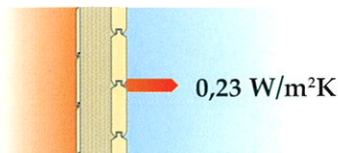
EkorexPlus -seinärakenne on parasta A-luokkaa!

Se täyttää tiukimmatkin lämmöneristykselle asetetut vaatimukset. Ekorex-hirsikoti on luonnollinen valinta ympärivuotiseen, terveelliseen asumiseen. Ekorex-hirsikodin seinärakenne on painumaton, hengittävä ja hyvin eristävä. Asumisen kustannukset pysyvät kurissa ja talo säilyttää arvonsa.

Ekorex Plus -seinärakenne 285 mm



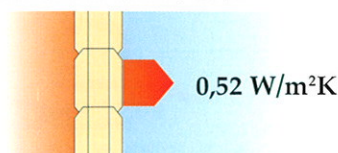
Ekorex -seinärakenne 235 mm



Kiviseinä 950 mm



Lamellihirsi 210 mm



Pyöröhirrellä, jonka halkaisija on 230 mm,
on lämmönhukka 0,6 W/m²K

ENERGIATODISTUKSEN LASKENNAN LAHTOTIEDOT

Rakennuksen laajuustiedot
Bruttotila 309 m²
Rakennusvuosi 1196
Huoneistotila 1196

ENERGIATODISTUS

Rakennus Erilinen pientalo
Rakennustyyppi Osote
Osoite 01150 Söderkulla
Valmistusvuosi 2008
Rakennusluvasta Asuntojen lukumäärä 1

Energiatodistus perustuu laskennalliseen kulutukseen ja on annettu
 rakennuskäytännöllisen yhteydessä
 erillisen tarkastuksen yhteydessä Rakennuksen valmistamisen yhteydessä

ET-luokka	Vähin kuluttava	Rakennuksen ET-luokka
- 150	A	A
151 - 170	B	
171 - 190	C	
191 - 230	D	
231 - 270	E	
271 - 320	F	
321 -	G	

Pajon kuluttava

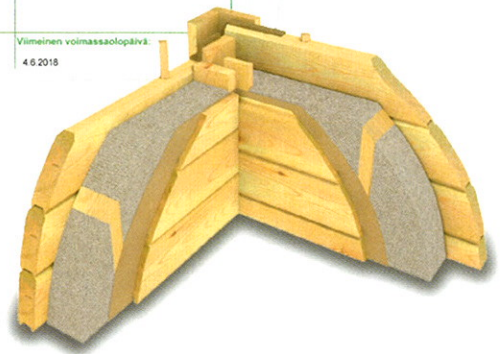
Rakennuksen energiatehokkuusluku (ET-luku, kWh/m²/vuosi): 138
Energiatehokkuusluvun luokittelustaiteikko: Pienet asuinrakennukset
Energiatehokkuusluku perustuu rakennuksen laskennalliseen energiankulutukseen
Toteutunut kulutus riippuu rakennuksen sijainnista, asukkaiden käyttäytymisestä ja sääolosuhteista

Todistuksen antaja: Di Ritta Ahola, LV-käyttötarkastaja
Allekirjoitus: Ritta Ahola
Todistuksen antamispäivä: 4.6.2008

Todistuksen tilaaja: [Redacted]
Viimeinen voimassaolopäivä: 4.6.2018



ETA-05/0240
ETAG 012
0416-CPD-3594



Ekorex-hirsikodin seinärakenne täyttää ankarimmatkin lämmöneristysvaatimukset. Hienojakoinen puukuitu-eriste täyttää kaikki raot ja kiinnittyy tiiviisti rakenteisiin. Lämpö pysyy tallessa, seinäpinnat pysyvät lämpiminä eikä vetoa tunnu. VTT:n mittauksissa Ekorex-hirsikodin seinärakenteen ilmanpitävyys sai erittäin hyvän tuloksen tavanomaiseen tasoon verrattuna (VTT:n tutkimuslaskelma nro RTE498/05). Lisäksi rakenteen ääneneristyskyky on erinomainen.

Kokonaan puukuituinen seinärakenne käyttäytyy kuin aito luonnon hirsi. Ekorex-hirsikodissa on hyvä asua ja helppo hengittää.

Anna arkkitehtimme suunnitella juuri sinulle sopiva, yksilöllinen Ekorex-hirsikoti. Saat sen halutessasi jopa muuttovalmiiksi rakennettuna.



RANTASALMI

MAAILMAN VANHIN HIRSIKOTIEN VALMISTAJA