Energimærkning

Energimærkning for følgende ejendom:



Adresse:	Fyrvænget 13
Postnr./by:	7884 Fur
BBR-nr.:	779-147204-001
Energimærkning nr.:	100155434
Gyldigt 10 år fra:	13-04-2010
Energikonsulent:	Camilla Nyholm
Programversion:	Energy08

Firma: Arne Elkjær A/S

Energimærkning oplyser om bygningens energiforbrug.
Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent.

Resultat

På grundlag af besigtigelsen vurderer energikonsulenten, at bygningen er i overensstemmelse med bygningsreglementets krav til nye sommerhuse.

Ifølge retningslinierne for energimærkning af sommerhuse tildeles bygningen derfor energimærke F.

Lavt forbrug



Højt forbrug

Energikonsulentens kommentarer

Bygningen er et nyopført sommerhus.
Ved gennemgang af bygningen forelå byggetilladelse og tegningsmateriale.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- **Loft og tag**

Status:

Tagkonstruktion:
Taghældning 5 grader
2 lag tagpap med listedækning
22 mm vandfast krydsfiner
Bjælkespær
Ventilationsspalte mellem krydsfiner og isolering på min. 50 mm

Loftskonstruktion:
200 mm mineraluld kl. 39
Dampspærre
50 mm mineraluld kl. 39
Træbetonplader

- **Ydervægge**

Status:

110 mm massive blødstrøgne mørke facadesten
125 mm mineraluld kl. 39
110 mm massive blødstrøgne bagmurssten, vandskuret



Energimærkning nr.: 100155434
Gyldigt 10 år fra: 13-04-2010
Energikonsulent: Camilla Nyholm
Programversion: Energy08 **Firma:** Arne Elkjær A/S

- **Vinduer, døre og ovenlys**

Status: Vinduer er af fabrikat Velfac/Velux og er forsynet med 2 lags lavenergiglas

- **Gulve og terrændæk**

Status: Fundament:
2 x 330 mm præisolerede letklinkerbetonblokke.
1 x 330 mm letklinkerbetonblok
390 mm betonfundament

Terrændæk:
Gulvbelægning
50 mm slidlag
80 mm armeret grovbeton
300 mm Sundolit G50
Kapillarbrydende lag

Ventilation

- **Ventilation**

Status: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af aftræksventil i bad, samt mekanisk udsugning fra emhætte i køkken.

Varme

- **Varmeanlæg**

Status: Bygningen opvarmes med el. Det er monteret elradiatorer i alle opvarmede rum.

- **Varmt vand**

Status: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret el-vandvarmer, fabrikat Metro

Vedvarende energi

- **Varmepumper**

Status: Der er monteret Panasonic Inverter i køkken.

Vand

- **Toiletter**

Status: Nyt toilet med dobbelt skyllefunktion



Energimærkning nr.: 100155434
Gyldigt 10 år fra: 13-04-2010
Energikonsulent: Camilla Nyholm
Programversion: Energy08 **Firma:** Arne Elkjær A/S

- **Armaturer**

Status: Ét-grebs armaturer og termostatiske blandingsbatteri



Energimærkning nr.: 100155434
Gyldigt 10 år fra: 13-04-2010
Energikonsulent: Camilla Nyholm
Programversion: Energy08 **Firma:** Arne Elkjær A/S

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 2009
- **År for væsentlig renovering:**
- **Varme:** El
- **Supplerende opvarmning:** Varmepumpe
- **Boligareal ifølge BBR:** 100 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 100 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Sommerhus
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

Det registrerede areal svarer til oplysningerne i BBR-meddelelsen/www.ois.dk



Energimærkning nr.: 100155434
Gyldigt 10 år fra: 13-04-2010
Energikonsulent: Camilla Nyholm
Programversion: Energy08 **Firma:** Arne Elkjær A/S

Hvad er energimærkning?

Formålet med energimærkningen er at fremme energibesparelser og synliggøre mulighederne for at spare energi til gavn for privatøkonomien, miljøet og samfundet.

Ved salg eller udlejning af et sommerhus skal sælger eller udlejer fremlægge en energimærkning. Reglen gælder dog ikke udlejning i en periode på 4 uger eller kortere.
Energimærkning af et sommerhus er gyldig i 10 år, hvis etagearealet er 120 m² eller mindre. For større sommerhuse er mærkningen kun gyldig i 5 år.

Energimærkning foretages af et certificeret firma eller en beskikket konsulent.
Ordningen administreres af Fællessekretariatet for Eftersyns- og Mærkningsordningerne (FEM-sekretariatet, www.femsek.dk) på vegne af Energistyrelsen.

ENERGI STYRELSEN

Yderligere oplysninger

Klagemulighed

Såfremt ejer eller køber formoder, at der er fejl/ mangler i energimærkningen, skal man i første omgang rette henvendelse til den konsulent, som har udarbejdet energimærkningen. Hvis dette ikke fører til en afklaring, kan man sende en skriftlig klage til Energistyrelsen.

Klager over faglige og kvalitetsmæssige forhold vedrørende energimærkninger og andre ydelser udført af personligt beskikkede energikonsulenter i deres egenskab af personligt beskikkede energikonsulenter behandles af Energistyrelsen. Klagen skal være modtaget i Energistyrelsen senest 1 år efter indberetningen af energimærkningsrapporten. Klagen kan indbringes af bygningens ejer, ejere af ejerlejligheder samt købere eller erhververe af energimærkede bygninger eller lejligheder.

Klagen skal indgives på et skema, som udarbejdes af Energistyrelsen.

Reglerne fremgår af § 49, stk. 1 og stk. 2 i bekendtgørelse nr. 228 af 7. april 2008 om energimærkning af bygninger.

Klagen over energimærkningen sendes til:

Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K
E-mail: ens@ens.dk

Læs mere

www.sparenergi.dk

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100155434
Gyldigt 10 år fra: 13-04-2010
Energikonsulent: Camilla Nyholm
Programversion: Energy08 **Firma:** Arne Elkjær A/S

Energikonsulent

Energikonsulent:	Camilla Nyholm	**Firma:**	Arne Elkjær A/S
Adresse:	Brendstrupvej 37 8200 Århus N	**Telefon:**	86164755
E-mail:	cn@arneelkjaer.dk	**Dato for bygnings-gennemgang:**	09-04-2010
Energikonsulent nr.:	103286		

Se evt. www.femsek.dk for opdateret kontaktinformation om energikonsulenten.