SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Storkøkken Holsted
Fællesvirke 2
6670 Holsted



Bygningens energimærke:

A 2020 | A 2015 | A 2010 | B | C | D | E | F | G

Gyldig fra 6. september 2017
Til den 6. september 2024.

Energimærkningsnummer 311271374

Energistyrelsen

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af bygninger har to formål:

1. Mærkningen synliggør bygningens energiforbrug og er derfor en form for varedeklaration, når en bygning eller lejlighed sælges eller udlejes.
2. Mærkningen giver et overblik over de energimæssige forbedringer, som er rentable at gennemføre – hvad de går ud på, hvad de koster at gennemføre, hvor meget energi og CO2 man sparer, og hvor stor besparelse der kan opnås på el- og varmeregninger.

Mærkningen udføres af en energikonsulent, som måler bygningen op og undersøger kvaliteten af isolering, vinduer og døre, varmeinstallation m.v. På det grundlag beregnes bygningens energiforbrug under standardbetingelser for vejr, familiestørrelse, driftstider, forbrugsvaner m.v.

Det beregnede forbrug er en ret præcis indikator for bygningens energimæssige kvalitet – i modsætning til det faktiske forbrug, som naturligvis er stærkt afhængigt både af vejret og af de vaner, som bygningens brugere har. Nogle sparer på varmen, mens andre fyrer for åbne vinduer eller har huset fuldt af teenagere, som bruger store mængder varmt vand. Mærket fortæller altså om bygningens kvalitet – ikke om måden den bruges på, eller om vinteren var kold eller mild.

Energistyrelsen

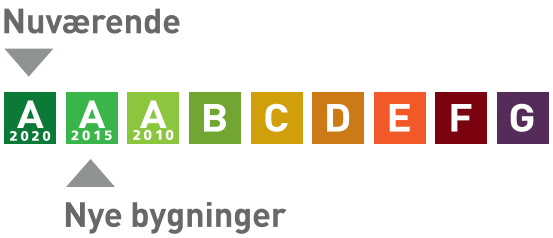
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2015.

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningen få energimærke A2020

Hvis de energibesparelser, der kan overvejes i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse også gennemføres, vil bygningen få energimærke A2020



Årligt varmeforbrug

20.448 kWh elektricitet	42.123 kr

Årlig overproduktion af el

-22.783 kWh fra solceller	-12.970 kr
Samlet energiudgift	29.153 kr
Samlet CO_2 udledning	-1,55 ton

BYGNINGEN

Her ses beskrivelsen af bygningen og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningen er i dag, og så selve besparelsesforslaget. For hvert besparelsesforslag er anført den årlige besparelse i kroner og i CO2-udledningen, som forslaget vil medføre.

Hvis investeringen er rentabel, er investeringen også anført. Rentabilitet betyder, at energibesparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsen, skal udskiftes igen. Hvis dette ikke er tilfældet, anses investeringen ikke at være rentabel, og investeringen er ikke anført.

Man skal være opmærksom på, at der er en række besparelsesforslag, der i følge bygningsreglementet BR15, skal gennemføres i forbindelse med renovering eller udskiftninger af bygningsdele eller bygningskomponenter.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Tag og loft

	Investering	Årlig besparelse
FLADT TAG Det flade tag (built-up tag) skønnes isoleret med 400 mm mineraluld i gennemsnit.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Produktion: Ydervægge er udført som ca. 420 mm isolerede sandwich elementer. Hulrummet er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale. Administration: Ydervægge er udført som ca. 470 mm let konstruktion. Vægge består udvendigt af Corus paneler. Hulrummet er isoleret med 270 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduerne er monteret med tolags energirude. Vinduer mod syd har persienner monteret mellem glaslagene.		
OVENLYS Ovenlysvindue skønnes monteret med tolags energirude.		

YDERDØRE Massiv yderdør med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider. Portpanelet er udført som et sandwichmodul med dobbelt lag aluminium og med isolering imellem. Hoveddør/Terrassedøre er monteret med tolags energiruder.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 300 mm polystyrenplader under betonen. Der er gulvarme på toiletter. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Zone: Administration, kantine og omklædning damer/herrer Anlæg: VE04 – NB Ventilation Mekanisk balanceret ventilationsanlæg Varmegenvinding: roterende veksler Anlægstype: VAV Driftstid: Anlæg er i drift fra 06.00-16.00. Kantine fra 05.30-14.00, toiletter: 05.50-7; 08.30-09.30; 11.45-12.45; 14.00-15.00 Luftskifte: 1,2 l/s/m2 El-varmeflade: Nej SEL-værdi: 2,5 kJ/m3 Automatik: Zonestyring, CO2 styring i kantine og administration samt ur der afbryder for ventilationen Zone: Produktion Anlæg: VE01 – NB Ventilation Mekanisk balanceret ventilationsanlæg Varmegenvinding: krydsvarmeveksler Anlægstype: VAV Driftstid: 40 timer/uge Luftskifte: 1,2 l/s/m2 El-varmeflade: Nej SEL-værdi: 2,5 kJ/m3 Automatik: Urstyring kl. 06.00-14.00 Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 Zone: Pakkeri, kold afdeling Anlæg: VE02 – NB Ventilation Mekanisk balanceret ventilationsanlæg		

Varmegenvinding: Recirkulation
Anlægstype: VAV
Driftstid: 49 timer/uge
Luftskifte: 1,2 l/s/m2
El-varmeflade: Nej
SEL-værdi: 2,5 kJ/m3
Automatik: Urstyring kl. 05.00-14.50
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016

Zone: Opvask
Anlæg: VE03 – NB Ventilation
Mekanisk balanceret ventilationsanlæg
Varmegenvinding: krydsvarmeveksler
Anlægstype: VAV
Driftstid: 47 timer/uge
Luftskifte: 1,2 l/s/m2
El-varmeflade: Nej
SEL-værdi: 2,5 kJ/m3
Automatik: Urstyring kl. 06.00-15.30
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016

I pluklager og i opvask er der monteret yderligere mekanisk udsugning.
I pluklager bliver der tilført nedkølet luft, da temperaturen ikke må overskride 5 °C
I pakkeri er der natkøling fra kl. 00.00-04.45. Såfremt temperaturen overstiger 13 °C starter nedkøling af rummet.

Zone: Gange og diverse rum
Naturlig ventilation
Driftstid: 45 timer/uge
Luftskifte: 0,9 l/s/m2
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016

VENTILATIONSKANALER
Det skønnes, at ventilationskanaler placeret på det flade tag er Ø 400 mm i gennemsnit og isoleret med 50 mm.

KØLING
Der anvendes køling i bygningen for at opret holde 5 °C i pluklager og ca. 10-12 °C i pakkeri og kold afdelingen.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
VARMEANLÆG Bygningen opvarmes med 2 stk. luft/vand varmepumper, Dimplex LA 40TU-1, samt en gaskedel, Vaillant Eco Craft Exclusiv 115 kW, for supplement. Gaskedel er placeret i kælder. Varmepumpers udedel er placeret på nordside ved kødopskær.		
VARMEPUMPER Der er monteret 2 stk. varmepumper, som producerer varme til både varmt brugsvand og rumopvarmning. Varmepumpen er typen luft/vand, hvilket vil sige at varmepumpen er placeret udendørs, og der er ført 2 rør ind til centralvarmeanlægget og varmtvandsbeholderen. En af varmepumperne producerer varmt brugsvand og en producerer varme suppleret af en gaskedel. Det anbefales at undersøge nærmere, om der kan være økonomi i at lade det varme spildevand anvendes til forvarmning at det varme brugsvand.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Det anses ikke som hensigtsmæssigt at montere solfanger på en bygning, der har varmepumper samt solceller.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i på toiletter i kontorbygning. I kolde rum som pluklager, pakkeri og koldafdelingen tilføres varmen via ventilationen.		

VARMERØR Varmefordelingsrør placeret i teknikrum i kælder er udført som 42 mm rustfri stålrør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering. Varmefordelingsrør er udført som 3/4" stålrør og placeret i uopvarmet kælder. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af varmefordelingsrør op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter. I beregningen er påregnet 80 meter rør.		500 kr. 0,13 ton CO_2

VARMEFORDELINGSPUMPER Gulvvarme: På varmefordelingsanlægget er monteret en automatisk trinstyret pumpe, Alpha+ 15-60, med en max-effekt på 80 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Hoved cirkulation: På varmefordelingsanlægget er monteret en Magna 32-100 pumpe med en max-effekt på 180 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Recirkulation for gaskedel: På varmefordelingsanlægget er monteret en Magna 32-60 pumpe med en max-effekt på 85 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos På varmefordelingsanlægget i kælder er monteret en Magna 25-100 pumpe med en max-effekt på 185 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos. På varmefordelingsanlægget for ventilation er monteret en Alpha 2 25-40 pumpe med en max-effekt på 22 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos		
FORBEDRING Gulvvarme: Der foreslåes montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	5.800 kr.	500 kr. 0,16 ton CO_2

AUTOMATIK Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Termostatventiler er ikke indregulerede. En korrekt indregulering af radiatorventiler kan medføre, at det er muligt at reducere fremløbstemperaturen, hvilket burde medføre en bedre drift af varmepumper. CTS automatik styrer fremløbstemperaturen efter udetemperatur. Der er mulighed for sommerstop samt natsænkning. Radiatorer har natsænkning fra 16.00-05.30		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 100 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 42 mm rustfri stålrør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering. Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som 18 mm rustfri stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter. Der er i beregningen anslået 80 meter placeret i kælder.		300 kr. 0,06 ton CO_2
VARMTVANDSPUMPER Til cirkulation af det varme brugsvand, er der monteret en cirkulationspumpe, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2 20-40 N. Pumpen har en maksimal effekt på 22 W. Pumpestyring trin 3. Pumpen er i drift fra kl. 04.00-16.00, mandag - fredag. På anlæggets ladekreds er der monteret en pumpe, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2 25-60. Pumpen har en maksimal effekt på 45 W		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 2 stk. 800 liter varmtvandsbeholdere, isoleret med 100 mm isolering og placeret i teknikrum i kælder.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Pluklager: Belysningsanlæg består af ældre 2-rørs armaturer, 27 x 2 x 35 W med konventionelle forkoblinger. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Administration: Belysningen består af armaturer med kompaktlysrør 1 x 55 W. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Varmeafdeling: Belysningen består af armaturer med T5 rør, typisk 4 x 14 W. Der er styring ved bevægelsesmeldere. Gang ved indgang og kantine: Belysningen består af armaturer med kompaktlysrør 1 x 26 W. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Gang i produktionen og opvask: Belysningen består af 4 x 14 W rørs armaturer med højfrekvente forkoblinger. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Smårum mm i produktion: Belysningen består typisk af 4 x 14 W rørs armaturer med højfrekvente forkoblinger. Der er ingen lysstyring da den er afmonteret.		
FORBEDRING Pluklager: Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget.	40.000 kr.	5.000 kr. 1,75 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Administration: Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget såfremt de nuværende ikke kan genanvendes. Før arbejdet påbegyndes bør det undersøges, om nuværende kompaktrør kan udskiftes til LED.		2.200 kr. 0,73 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Varmeafdeling: Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget såfremt de nuværende ikke kan genanvendes. Før arbejdet påbegyndes bør det undersøges, om nuværende kompaktrør kan udskiftes til LED.		3.700 kr. 1,23 ton CO_2

FORBEDRING VED RENOVERING Gang ved indgang og kantine: Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget såfremt de nuværende ikke kan genanvendes. Før arbejdet påbegyndes bør det undersøges, om nuværende kompaktrør kan udskiftes til LED.		200 kr. 0,04 ton CO_2

SOLCELLER Der er monteret nyere solceller til produktion af strøm. Et anlæg er på 20 kW og et anlæg er på 30 kW. Solcelleanlæggene er placeret i stativ på det flade tag.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Generelt
Ejendommen Fællesvirke 2 omfatter 1 bygning, der anvendes til storkøkken.
Nærværende energimærke omfatter denne bygning. Bygningerne er opført i 2011
Brugstiden for dette energimærke er sat til 45 timer / uge

Energimærket er udarbejdet på grundlag af modtagne tegninger og data fra Weblager, Vejen Kommune, og ud fra besigtigelse, opmålinger og samtale med driftspersonalet.
Der er foretaget kontrolopmålinger af klimaskærm og installationer og der er foretaget vurdering af bygningernes energimæssige og driftsmæssige status.

Hvor det ikke har været muligt at konstatere konstruktionernes isoleringsmæssige standard, er der anvendt isoleringsværdier som var gældende i de respektive bygningsreglementer på opførelsestidspunktet.
Der er ikke foretaget destruktive indgreb i form af boring af huller i murværk for at konstatere, om der er isolering i eventuelt hulmur.

Forslag til energibesparelser
Der er udarbejdet forslag til energibesparelser ud fra håndbogens retningslinjer.
I første afsnit er der opstillet en række besparelsesforslag med god rentabilitet. I andet afsnit er der desuden foreslået en række besparelsesforslag, som anbefales udført i forbindelse med renovering.
I besparelsesforslag er ikke medregnet evt. stillads eller bæreevneberegning af konstruktioner.
Besparelsesforslag med tilbagebetalingstid over 100 år er ikke medtaget i energimærket.

Alternativ energi:
Bygningen har installeret 2 stk. varmepumper samt 2 stk. solcelleanlæg på henholdsvis 20 kWp og 30 kWp

Der er ikke udarbejdet forslag til alternativ energi på følgende områder:
•Solfanger: Det anses ikke som hensigtsmæssigt at etablere solfanger, når bygningen anvender varmepumpe som opvarmning.

Tillæg:
Der er ikke udarbejdet korrektioner med tillæg, da der ikke er væsentlige afvigelser fra standardforhold.

Energimærkningen er udført i henhold til gældende håndbog, HB2016 ved bekendtgørelse 1392 af 22-11-2016.

RENTABLE BESPARELSESFORSLAG

Herunder vises forslag til energibesparelser der skønnes at være rentable at gennemføre. At være rentabel betyder her, at besparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen.

F.eks. hvis forslaget er udskiftning af en cirkulationspumpe, forventes pumpen at leve i 15 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 15 år. Hvis besparelsesforslaget er efterisolering af en hulmur ved indblæsning af granulat, er levetiden 40 år, og besparelsesforslaget er rentabelt hvis investeringen kan tilbagebetales over 40 år.

For hvert besparelsesforslag vises investeringen, besparelsen i energi og besparelsen i kr. ved nedsættelsen af energiregningen.

Hvis besparelsesforslaget medfører, at forbruget af en given energiform stiger, så vil stigningen være anført med et minus foran. Det vil f.eks. typisk tilfældet ved udskiftning et oliefyr med en varmepumpe, hvor forbruget af olie erstattes med et elforbrug til varmepumpen.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Varmeanlæg				
Varmefordelings pumper	Ny varmefordelingspumpe	5.800 kr.	225 kWh Elektricitet 14 kWh Elektricitet overskud fra solceller	500 kr.
El				
Belysning	Pluklager: Installation af LED panel, med bevægelsesmelder, iht. 2016 krav	40.000 kr.	2.327 kWh Elektricitet 311 kWh Elektricitet overskud fra solceller	5.000 kr.

BESPARELSESFORSLAG VED RENOVERING ELLER REPARATIONER

Her vises besparelsesforslag hvor energibesparelsen ikke kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen. Det vil dog ofte være fordelagtigt at overveje disse besparelsesforslag hvis bygningen skal renoveres eller hvis der er bygningskomponenter, der alligevel skal udskiftes.

Investeringen til forslagene er ikke angivet, da investeringen vil afhænge af den konkrete renovering, som skal ske i forbindelse med besparelsesforslaget.

Besparelse er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Varmeanlæg			
Varmerør	Isolering af varmefordelingsrør op til 50 mm	222 kWh Elektricitet -26 kWh Elektricitet overskud fra solceller	500 kr.
Varmt og koldt vand			
Varmtvandsrør	Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm	110 kWh Elektricitet -13 kWh Elektricitet overskud fra solceller	300 kr.
El			
Belysning	Administration: Installation af LED panel, med bevægelsesmelder, iht. 2016 krav	1.031 kWh Elektricitet 66 kWh Elektricitet overskud fra solceller	2.200 kr.
Belysning	Varmeafdeling: Installation af LED panel, med bevægelsesmelder, iht. 2016 krav	1.737 kWh Elektricitet 112 kWh Elektricitet overskud fra solceller	3.700 kr.
Belysning	Gang ved indgang og kantine: Installation af LED panel, med bevægelsesmelder, iht. 2016 krav	57 kWh Elektricitet 4 kWh Elektricitet overskud fra solceller	200 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Fællesvirke 2, 6670 Holsted

Adresse	Fællesvirke 2, 6670 Holsted
BBR nr	575-95780-1
Bygningens anvendelse i følge BBR	Hotel, restaurant, vaskeri, frisør og anden
Opførelsesår	2011
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	El og Varmepumpe
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m²
Erhvervsareal i følge BBR	1592 m²
Opvarmet bygningsareal	1399 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	213 m²

Energimærke	A2020
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2020
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2020

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER
Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

BBR oplysninger
BBR arealet stemmer ikke overens med det oplyste areal, 1.592 m², i BBR-meddelelsen, .
Ud fra opmålinger på tegninger og ud fra besigtigelsen, er arealet opgjort til 1.399 m² og det er dette areal der ligger til grund for energimærket.

Der er i BBR oplyst et kælderareal på 150 m². Kælderareal regnes som uopvarmet og er opmålt til 213 m².

I BBR er opvarmningen angivet som fjernvarme. Den bør angives som el-opvarmet, da det så vil være muligt at få reduceret prisen pr. kWh el

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Varmeforbrug er ikke oplyst af kommunen. Det har ikke været muligt at finde Storkøkken Holsted i Min Energi.
Det beregnede varmeforbrug er på 20.439,67 kWh el/år.

De opvarmede arealer i energimærket varierer i forhold til i energimærkes standardiserede temperaturer i bygningen. F. eks i pakkeri er der kun 10-11 °C og i pluklager må der max være 5 °C.

Det oplyste varmeforbrug har generelt ikke indflydelse på energimærkets resultat og indplacering af bogstav, men er blot en indikation på hvordan brugsmønstret er/har været for den nuværende/tidligere

ejer.

Bygningens beregningsmæssige resultat skal, iht. Energistyrelsens regler, afspejle bygningens energiforbrug, ud fra en standardiseret betragtning, og dermed ikke ud fra den nuværende/tidligere bygningsejers energivaner.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Elektricitet til opvarmning .....2,06 kr. per kWh
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,06 kr. per kWh

Energipriser er oplyst af Vejen Kommune

FORBEHOLD FOR PRISER PÅ INVESTERING I ENERGIBESPARELSER

Energimærkets besparelsesforslag er baseret på energikonsulentens erfaring og vurdering. Før energispareforslagene iværksættes, bør der altid indhentes tilbud fra flere leverandører. Desuden bør det undersøges, om der kræves en myndighedsgodkendelse.

HJÆLP TIL GENNEMFØRELSE AF ENERGIBESPARELSER

Energikonsulenten kan fortælle dig hvilke forudsætninger der er lagt til grund for de enkelte besparelsesforslag. På www.byggeriogenergi.dk kan du og din håndværker finde vejledninger til hvordan man energiforbedrer de forskellige dele af din bygning. På www.energistyrelsen.dk/forbruger finder du, under forbruger, råd og værktøjer til energibesparelser i bygninger. Dit energiselskab kan i mange tilfælde være behjælpelig med gennemførelse af energibesparelser.

FIRMA

Firmanummer 600087
CVR-nummer 24213528

SEAS-NVE Strømmen A/S
Hovedgaden 36, 4520 Svinninge
www.seas-nve.dk
pek@seas-nve.dk
tlf. 70292900

Ved energikonsulent
Kim Andersen

KLAGEMULIGHEDER

Du kan som ejer eller køber af ejendommen klage over faglige og kvalitetsmæssige forhold vedrørende energimærkningen. Klagen skal i første omgang rettes til det certificerede energimærkningsfirma der har udarbejdet mærkningen, senest 1 år efter energimærkningsrapportens dato. Hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, skal klagen være modtaget i det certificerede firma senest 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering. Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på http://www.ens.dk/forbrug-besparelser/byggeriets-energiforbrug/energimaerkning/klage Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af en klage kan herefter påklages til Energistyrelsen. Dette skal ske inden 4 uger efter modtagelsen af det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af sagen.

Klagen kan i alle tilfælde indbringes af bygningens ejer, herunder i givet fald en ejerforening, en andelsforening, anpartsforening eller et boligselskab, ejere af ejerlejligheder, andelshavere, anpartshavere og aktionærer i et boligselskab, samt købere eller erhververe af energimærkede bygninger eller lejligheder.

Reglerne fremgår af §§ 36 og 37 i bekendtgørelse nr. 1701 af 15. december 2015.

Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af registre i kontroløjemed.

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

Storkøkken Holsted
Fællesvirke 2
6670 Holsted



Energistyrelsen

Gyldig fra den 6. september 2017 til den 6. september 2024

Energimærkningsnummer 311271374