

# SPAR PÅ ENERGIE I DIN BYGNING

## - status og forbedringer

Energimærkningsrapport

Industrivej 6

4200 Slagelse



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 13. april 2016

Til den 13. april 2023.

Energimærkningsnummer 311169989



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 CO<sub>2</sub> 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.



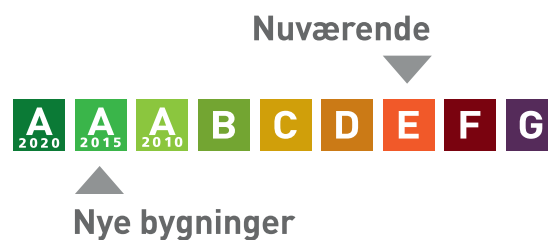
## BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 D

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



### Årligt varmekonsum

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| 13.610,9 m <sup>3</sup> naturgas | 95.957 kr  |
| 27.756 kWh elektricitet          | 35.250 kr  |
| Samlet energjudgift              | 131.207 kr |
| Samlet CO <sub>2</sub> udledning | 48,95 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 CO<sub>2</sub>-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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|
| <b>LOFT</b><br>Hanebåndsloft i oprindelig tagetage er isoleret med ca. 300 mm mineraluld. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i teknikrum i forbindelse med besigtigelsen.<br><br>Hanebåndsloft i tilbygget tagetage fra 1993 er jf. snittegning isoleret med 300 mm mineraluld.<br><br>Skråvægge i oprindelig tagetage er isoleret med 150 mm mineraluld. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt ved skunklem i forbindelse med besigtigelsen.<br><br>Skråvægge i tilbygning fra 1993 er jf. snittegning isoleret med 300 mm mineraluld. Skråvægge er her isoleret til tagfod (lun skunk).<br><br>Skråvægge i tilbygning fra 1999 er jf. snittegning isoleret med 250 mm mineraluld.<br><br>Lodrette skunkvægge i oprindelig tagetage er isoleret med 100 mm mineraluld. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt ved skunklem i forbindelse med besigtigelsen.<br><br>Loft mod vandret skunk i oprindelig tagetage er isoleret med 200 mm mineraluld. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt ved skunklem i forbindelse med besigtigelsen. |             |                  |
| <b>FLADT TAG</b><br>Det flade tag (built-up tag) over vindfang skønnes isoleret med 200 mm mineraluld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                  |

**Ydervægge**

Investering      Årlig  
besparelse

**HULE YDERVÆGGE**

Ydervægge i oprindelig bygning og tilbygning fra 1999 er fortrinsvist udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af tegl og indvendigt af porebeton. Hulrummet er i tilbygning fra 1999 er jf. snittegning isoleret med 125 mm mineraluldsbatts. Hulrummet i oprindelig bygning skønnes isoleret med 125 mm mineraluldsbatts.

Ydervægge i tilbygning fra 1993 er fortrinsvist udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er jf. snittegning isoleret med 125 mm mineraluldsbatts.

**LETTE YDERVÆGGE**

Gavltrekanter i tagetagen mod nord, øst og vest er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendigt. Hulrum mellem beklædninger skønnes isoleret med 100 mm mineraluld. Konstruktionstykkelse er målt ved vinduer. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.

Gavltrekant mod vest i tilbygning fra 1999 er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendigt. Hulrum mellem beklædninger er jf. snittegning isoleret med 200 mm mineraluld.

**KÆLDER YDERVÆGGE**

Kælderydervægge i oprindelig del af opvarmet kælder skønnes udført som ca. 33 cm massive og uisolerede betonvægge.

Kælderydervægge i tilbygget del af opvarmet kælder er jf. plantning udført som 33 cm massive betonvægge, isoleret med 100 mm pladebatts på ydersiden.

**Vinduer, døre ovenlys mv.**

Investering      Årlig  
besparelse

**VINDUER**

Ældre vinduer er fortrinsvist monteret med konventionelle 2 lags termoruder med kold kant. Undtaget er 5 ældre vinduespartier i sydfacade i oprindelig bygning, der er monteret med 1 lag glas og forsatsruder.

Nyere vinduer er monteret med 2 lags energiruder med kold kant (energiklasse D).

**FORBEDRING VED RENOVERING**

Ældre vinduer med konventionelle 2 lags termoruder/1 lag glas og forsatsruder udskiftes til nye med 3 lags energiruder med varm kant (energiklasse B).

11.600 kr.  
4,23 ton CO<sub>2</sub>

**OVENLYS**

Ældre ovenlys er monteret med konventionelle 2 lags termoruder.

Nyere ovenlys er monteret med 2 lags energiruder (energiklasse D).

**FORBEDRING VED RENOVERING**

Ældre ovenlys udskiftes til nye med 3 lags energiruder, efter BR20.

6.900 kr.  
2,52 ton CO<sub>2</sub>

**YDERDØRE**

Massive yderdøre med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.

Yderdør i vindfang er af ældre dato og monteret med konventionelle 2 lags termoruder med kold kant.

Yderdør i østfacade er monteret med 2 lags energiruder med kold kant (energiklasse D).

**FORBEDRING VED RENOVERING**

Yderdør i vindfang udskiftes til ny med 3 lags energiruder med varm kant og kryptongas (energiklasse A).

300 kr.  
0,10 ton CO<sub>2</sub>

**Gulve**

Investering

Årlig  
besparelse**TERRÆNDÆK**

Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulve.

Gulv i oprindelig del af bygningen skønnes isoleret med 150 mm lecanødder under betonen.

Gulv i tilbygning fra 1993 er jf. snittegning isoleret med 75 mm pladebatts under betonen.

Gulv i tilbygning fra 1999 er jf. snittegning isoleret med 50 mm støbebatts og 180 mm lecanødder under betonen.

Gulv i vindfang vurderes udført i 1997 og skønnes isoleret med 50 mm støbebatts og 180 mm lecanødder under betonen.

**ETAGEADSKILLELSE**

Gulv mod uopvarmet kælder skønnes udført som uisoleret jernbetondæk.

Gulv mod skakt/krybekælder i tilbygning fra 1999 er jf. snittegning udført som 20 cm armeret betondæk isoleret med 100 mm støbebatts.

**KÆLDERGULV**

Kældergulv er udført af beton med slidlagsgulve.

Gulv i oprindelig del af opvarmet kælder skønnes at være uisoleret.

Gulv i tilbygget del af opvarmet kælder er jf. snittegning isoleret med 50 mm pladebatts og 200 mm lecanødder under betonen.

**Ventilation**

Investering      Årlig  
besparelse

**VENTILATION**

Anlæg: Dantherm XVV 13 / VEAB VFL / Blue Box

Mekanisk balanceret ventilationsanlæg

Varmegenvinding: krydsvarmeveksler (skønnet)

Driftstid: 40 timer/uge

Luftskifte: 2,4 l/s/m<sup>2</sup>

El-varmefflade: Nej

SEL-værdi: 2,5 kJ/m<sup>3</sup>

Automatik: Ja

Bygningens tæthed: Normal tæt

Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759

**FORBEDRING VED RENOVERING**

Eksisterende aggregat udskiftes til nyt aggregat med modstrømsvarmeveksler. Hvis der er monteret elvarmefflade i aggregatet, skal det sikres at denne ikke er tilsluttet.

32.500 kr.  
13,04 ton CO<sub>2</sub>

# VARMEANLÆG

## Varmeanlæg

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Investering | Årlig besparelse                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| <b>VARMEANLÆG</b><br>Der er supplerende varmforsyning i form af elradiatorer i tagetagen (vestgående længe), 2 toiletter i stueplan (ved østgavl) samt elgulvarme i vindfang/indgangsparti. Elvarme er indregnet, som en andel af det samlede opvarmede areal.                                                                                                                                                                 |             |                                       |
| <b>FORBEDRING</b><br>Det kan anbefales at montere vandbårne radiatorer med tilslutning til centralvarmen i den elopvarmede del af tagetagen. Eksisterende elradiatorer nedtages og bortskaffes.                                                                                                                                                                                                                                | 89.000 kr.  | 9.200 kr.<br>6,65 ton CO <sub>2</sub> |
| <b>KEDLER</b><br>Ejendommen opvarmes primært med naturgas i nyere kondenserende Vaillant solokedel af typen Vitocrossal 200 CM2. Anlægget er et centralvarmeanlæg.                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                       |
| <b>VARMEPUMPER</b><br>Der er ingen varmepumpe i bygningen. Det er ikke fundet rentabelt at konvertere til varmepumpeanlæg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                       |
| <b>SOLVARME</b><br>Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                       |
| <b>FORBEDRING</b><br>Der installeres et nyt solvarmeanlæg på 7,056 m <sup>2</sup> til brugsvandsproduktion, som type type VFK 135 V/D. Der foreslåes installation af ny 350 liters præisoleret solvarmebeholder, fabrikat Vaillant, type auroSTEP plus S1 350/4. Solvarmebeholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed. | 85.000 kr.  | 7.500 kr.<br>4,65 ton CO <sub>2</sub> |

## Varmefordeling

|                                                                                                                                                           | Investering | Årlig besparelse |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|
| <b>VARMEFORDELING</b><br>Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør skønnes udført som 2-strengs anlæg. |             |                  |
| <b>VARMERØR</b><br>Varmefordelingsrør i uopvarmet kælder og skakt (vestgående længe) er med 10-20 mm isolering.                                           |             |                  |

**VARMEFORDELINGSPUMPER**

På varmfordelingsanlægget er monteret en Grundfos Alpha2 25-60 pumpe med en effekt på 34 W.

**AUTOMATIK**

Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger at fordelingsanlæg til varmekilder kan afbrydes, enten automatisk via udeføler eller manuelt ved at lukke ventiler og slukke for varmfordelingspumper.

Ud over andet automatik i de enkelte rum skønnes der monteret automatik, der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum.



# VARMT VAND

## Varmt vand

Investering      Årlig  
besparelse

### VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres i 3 stk. præisolerede Metro Therm elvandvarmere.

# EL

| EL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Investering | Årlig besparelse                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| <b>BELYSNING</b><br>Belysningsanlæggene består primært af 1-3 rørs armaturer med konventionelle forkoblinger. Der er styring ved bevægelsesmeldere i dele af den opvarmede kælder.                                                                                                                                                                   |             |                                         |
| <b>FORBEDRING VED RENOVERING</b><br>Der installeres nye kompaktlysør og højfrekvente forkoblinger i stueplan og tagetage. Der monteres ingen styring i form af bevægelsesmeldere eller lignende.                                                                                                                                                     |             | 28.900 kr.<br>16,74 ton CO <sub>2</sub> |
| <b>SOLCELLER</b><br>Der er ingen solceller på bygningen.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                         |
| <b>FORBEDRING</b><br>Montering af solceller på sydvendte tagflade. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca.133,5 kvm. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslaget økonomi. | 360.500 kr. | 23.100 kr.<br>14,76 ton CO <sub>2</sub> |

## ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Ejendommen er i henhold til BBR opført i 1968 og tilbygget i 1993 og 1999.

Brugstiden for ejendommen er sat til 8.00-17.00 i hverdage.

Alle beløb angivet i rapporten er inkl. moms.

Energimærkningen er foretaget iht. retningslinier i håndbog for energikonsulenter.

Følgende er stillet til rådighed for udarbejdelse af energimærket:

- tegningsmateriale med snit, plan og opstalter af tilbygninger, dateret 28-04-1993 og 09-03-1998.

## 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 10 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 10 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<br>i energienheder                                                  | Årlig besparelse |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Varmeanlæg</b> |                                                                                                                                                             |             |                                                                                      |                  |
| Varmeanlæg        | Installation af vandbårne radiatorer i elopvarmet del af tagetagen.                                                                                         | 89.000 kr.  | -1.310,9 m <sup>3</sup><br>Naturgas<br>14.463 kWh<br>Elektricitet                    | 9.200 kr.        |
| Solvarme          | Installation af nyt 7,056 m <sup>2</sup> solvarmeanlæg til brugsvandsproduktion, som Vaillant solfanger, type VFK 135 V/D - 2,352 m <sup>2</sup> pr. panel. | 85.000 kr.  | -530,9 m <sup>3</sup><br>Naturgas<br>8.809 kWh<br>Elektricitet                       | 7.500 kr.        |
| <b>El</b>         |                                                                                                                                                             |             |                                                                                      |                  |
| Solceller         | Montage af nye solceller, Monokrystallinske silicium, 21,6 kW.                                                                                              | 360.500 kr. | 14.466 kWh<br>Elektricitet<br>7.789 kWh<br>Elektricitet<br>overskud fra<br>solceller | 23.100 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<br>i energienheder                         | Årlig besparelse |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Bygning</b> |                                                                                  |                                                             |                  |
| Vinduer        | Udskiftning af ældre vinduer.                                                    | 1.259,1 m <sup>3</sup> Naturgas<br>2.124 kWh Elektricitet   | 11.600 kr.       |
| Ovenlys        | Udskiftning af ældre ovenlys.                                                    | 752,7 m <sup>3</sup> Naturgas<br>1.250 kWh Elektricitet     | 6.900 kr.        |
| Yderdøre       | Udskiftning af yderdør i vindfang.                                               | 29,1 m <sup>3</sup> Naturgas<br>48 kWh Elektricitet         | 300 kr.          |
| Ventilation    | Udskiftning til modstrømsveksler i ventilationsanlæg.                            | 2.728,2 m <sup>3</sup> Naturgas<br>10.441 kWh Elektricitet  | 32.500 kr.       |
| <b>El</b>      |                                                                                  |                                                             |                  |
| Belysning      | Installation af højfrekvente kompaktører uden bevægelsesmeldere, iht. 2016 krav. | -1.161,8 m <sup>3</sup> Naturgas<br>29.184 kWh Elektricitet | 28.900 kr.       |

# BAGGRUNDSINFORMATION

## BYGNINGSBESKRIVELSE

### Industrivej 6, 4200 Slagelse

|                                                     |                                           |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Adresse .....                                       | Industrivej 6, 4200 Slagelse              |
| BBR nr.....                                         | 330-19015-2                               |
| Bygningens anvendelse i følge BBR.....              | Kontor, handel, lager, herunder offentlig |
| Opførelsesår .....                                  | 1968                                      |
| År for væsentlig renovering.....                    | 1999                                      |
| Varmeforsyning.....                                 | Kedel                                     |
| Supplerende varme.....                              | Elvarme                                   |
| Boligareal i følge BBR .....                        | 0 m <sup>2</sup>                          |
| Erhvervsareal i følge BBR .....                     | 2133 m <sup>2</sup>                       |
| Opvarmet bygningsareal.....                         | 2322 m <sup>2</sup>                       |
| Heraf tagetage opvarmet.....                        | 690 m <sup>2</sup>                        |
| Heraf kælderetage opvarmet .....                    | 530 m <sup>2</sup>                        |
| Uopvarmet kælderetage.....                          | 72 m <sup>2</sup>                         |
| Energimærke .....                                   | E                                         |
| Energimærke efter rentable besparelsesforslag ..... | D                                         |
| Energimærke efter alle besparelsesforslag.....      | C                                         |

### 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

Det af energikonsulenten registrerede opvarmede areal i bygningen er større end arealet angivet i BBR-ejermeddelelsen.

## KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREKNED FORBRUG

Der er ingen oplysninger om bygningens forbrug.

## ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREKNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

|                                            |                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------|
| Naturgas .....                             | 7,05 kr. per m <sup>3</sup> |
| Elektricitet til opvarmning .....          | 1,27 kr. per kWh            |
| Elektricitet til andet end opvarmning..... | 1,27 kr. per kWh            |

Afhængig af leverandører vil de anvendte priser kunne variere.

## 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](http://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](http://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 600472  
CVR-nummer 35894675

### **Energiingeniørerne ApS**

Sct. Jørgensgade 11, 4200 Slagelse  
[www.energiing.dk](http://www.energiing.dk)  
[ak@energiing.dk](mailto:ak@energiing.dk)  
tlf. 24229229

Ved energikonsulent  
Andreas Korsgaard

## 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 §§ 37 og 38 i bekendtgørelse nr. 673 af 25. juni 2012.

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

Industrivej 6  
4200 Slagelse



Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. april 2016 til den 13. april 2023

Energimærkningsnummer 311169989