SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Tannisbugthallen
Stadion Alle 7
9881 Bindslev



Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 10. oktober 2014
Til den 10. oktober 2021.

Energimærkningsnummer 311077914

ENERGI STYRELSEN

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.

ENERGI STYRELSEN

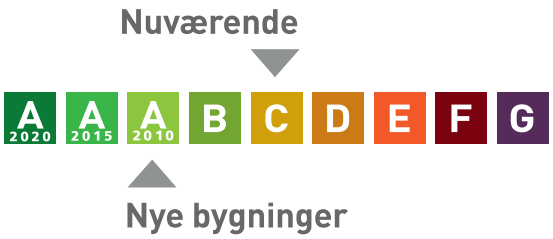
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2010.

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningen få energimærke C

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



Årligt varmeforbrug

189,98 MWh fjernvarme	130.288 kr
Samlet energiudgift	130.288 kr
Samlet CO_2 udledning	26,79 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 BR10, 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
LOFT Taget er belagt med bølgeplader på lægter på spær. Tagetagen er med varm skunk og loft til kip. Skråtaget er ifølge tegningsmaterialet isoleret med 250 mm isolering.		
FLADT TAG Bygningsdelen med indgang, omklædningsrum og cafeteria er med fladt tag som er belagt med tagpap. Konstruktionen er ifølge tegningsmaterialet isoleret med 200 mm isolering.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Hele ydervæggen ved hovedindgangen, er 350 mm hulmur der udvendig er med facade i blanke teglsten. Der er ligeledes bagmur i teglsten. Der er ifølge tegningerne 125 mm hulmursisolering. Ydervæggen i størstedelen af bygningen er ifølge tegningsmaterialet 300 mm hulmur der udvendig er med facade i blanke teglsten. Der er ligeledes bagmur i teglsten. Der er ifølge tegningerne 75 mm hulmursisolering.		
LETTE YDERVÆGGE		

Den øverste del af den 300 mm hulmur er ydervæggen mod tagkonstruktionen, ifølge tegningsmaterialet af en let konstruktion, som er opbygget med skelet af træ med 200 mm isolering. Indvendig er den lette konstruktion beklædt med et pladematerialе og udvendig er der beklædt med facadeplader. Gavlene er ifølge tegningsmaterialet af en let konstruktion, som er opbygget med skelet af træ med 200 mm isolering. Indvendig er den lette konstruktion beklædt med et pladematerialе og udvendig er der beklædt med facadeplader.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer og døre i størstedelen af bygningen er ældre elementer monteret med termoruder. Enkelte elementer er nyere og monteret med to lags energiruder.		
FORBEDRING VED RENOVERING Alle vinduer og døre med termoruder udskiftes til nye elementer med min. energiklasse C og Eref ≥ -33 kWh/m².		5.600 kr. 1,78 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændækket ved en del af indgangspartiet, spillergangen, depot og ved spillerindgangen er ifølge tegningsmaterialet udført i beton og isoleret med 50 mm isolering. Under betonen er isoleret med 200 mm letklinker. Terrændækket ved en del af omklædningsrummene er ligeledes udført i beton og isoleret med 50 mm isolering. Under betonen er isoleret med 200 mm letklinker. Konstruktionen er her udført med gulvvarme. Terrændækket i størstedelen af bygningen vurderes ud fra bygningens alder at være udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet vurderes isoleret med 50 mm isolering under betonen. I hallen vurderes terrændækket at være udført i beton og med strøgulve der er isoleret med 50 mm isolering mellem strøer.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i størstedelen af bygningen i form af oplukkelige vinduer og døre. I hallen er muglighed for udsugning via to udsugningshætter der er placeret i taget. Udsugningshætter benyttes kun meget sparsomt og medregnes ikke i energimærket. Bygningen vurderes normal tæt. Der er mekanisk udsugning fra motionsrum med væghængt udsugningsventilator. Styring sker efter rumfugten.		

Omklædningsrum er med mekanisk ventilation. Ventilationsaggregat er placeret i depotrum på tagetagen over omklædningsrummene. Aggregatet er af fabrikat Genvex 4000 fra 1991. Der er indblæsning og udsugning, samt fjernvarmeflade på indblæsningsdelen. Ventilationsanlægget er tidsstyret efter brugstider m.v. i rummene.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingssystemet.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
FORBEDRING Der monteres to stk. nye varmepumper til opvarmning af idrætshallen. Eksisterende kalorifervarmeblæsere demonteres. Varmepumperne er typen luft/luft, hvilket vil sige at varmepumpen er et splitanlæg med en udedel og en indedel. Indedelene opstilles i hallen. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen. OBS: Der er 5 stk. kalorifervarmeblæsere der skal demonteres og erstattes af de 2 varmepumper. Forslaget skal dog tages med det forbehold, at det kun er i meget kolde perioder af året, at hallen opvarmes, hvilket giver et lille forbrug af varme i hallen. Der bør således før en evt. udarbejdelse af forslaget regnes grundigt på et helt faktisk forbrug, besparelse og investering.	40.000 kr.	2.300 kr. 0,13 ton CO_2
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Der er ikke medtaget forslag på installation af solvarmeanlæg, pga. de lave priser på fjernvarme, bygningen forsynes fra.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Der er desuden gulvvarme i flere omklædningsrum. Fordelingssystemet er et direkte 2-strengs vandbåret radiatoranlæg.		

VARMERØR Varmefordelingsrør i teknikrum og til ventilationsanlæg er udført som stålrør. Dele af rørene er isoleret med ca. 20-30 mm isolering. Flere rørdele, ventiler og 2 pumpehuse er uden isolering.		
FORBEDRING Rør og ventiler uden isolering ved varmeanlæg og ved ventilationsanlæg efterisoleres med 50 mm mineraluldsmåtte kl. 37. Der afsluttes med pvc kappe. Pumpehuse isoleres med præfabrikeret isolerings kappe. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.	5.000 kr.	1.600 kr. 0,50 ton CO_2

VARMEFORDELINGSPUMPER Cirkulation af fjernvarmeflade i ventilationsanlægget sker med en ældre Grundfos UPS 25-40, 80W, 3 trins reguleret cirkulationspumpe. Pumpen er placeret ved ventilationsanlægget.		
FORBEDRING Cirkulationspumpen til fjernvarmeflade på ventilationslægget udskiftes til en ny energibesparende og selvregulerende cirkulationspumpe. Der bør i den forbindelse undersøges, om der kan skiftes til en eventuel mindre pumpe.	6.000 kr.	1.000 kr. 0,33 ton CO_2

VARMEFORDELINGSPUMPER Cirkulation af varmefordelingssystemet sker med en ældre Grundfos UPS 40-50F, 145W, 3 trins reguleret cirkulationspumpe. Pumpen er placeret i teknikrum ved varmeanlægget.		
FORBEDRING Cirkulationspumpen til varmefordelingssystemet udskiftes til en ny energibesparende og selvregulerende cirkulationspumpe. Der bør i den forbindelse undersøges, om der kan skiftes til en eventuel mindre pumpe.	12.000 kr.	1.200 kr. 0,42 ton CO_2

AUTOMATIK Der er ikke monteret regulering af varmeanlæg ved central styring eller efter udetemparatur.		
FORBEDRING Der monteres automatik for central styring og udetemperaturkompensering til regulering af varmeanlægget. Ud over andet automatik i de enkelte rum monteres der automatik der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.	15.000 kr.	6.400 kr. 2,04 ton CO_2

AUTOMATIK Der er monteret "termostatiske" ventiler på returløb på radiatorer i cafeteriet. Denne regulering sikrer kun en tilpas afkøling, men sikrer ikke regulering for korrekt rumtemperatur.		
FORBEDRING Montering af nye godkendte termostatiske reguleringsventiler på fremløb på radiatorer i cafeteriet til regulering af korrekt rumtemperatur.	3.000 kr.	700 kr. 0,21 ton CO_2

AUTOMATIK Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på størstedelen af alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. I rum på 1. salen, der hovedsageligt benyttes i faste perioder er monteret styring på fremløb på radiatorer af typen Danfoss Living. Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger at fordelingsanlæg til varmekilder kan afbrydes manuelt.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 1/3 af det oplyste vandforbrug for 2013.		
VARMTVANDSRØR Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som stålrør. Rørene skønnes isoleret med ca. 20 mm isolering. Tilslutningsrør til gennemstrømningsvandvarmer er sparsomt isoleret med ca. 15 mm skumisolering.		
VARMTVANDSPUMPER Cirkulation af varmt brugsvand sker med en nyere Vortex BW 152 KT, 25W cirkulationspumpe. Der er monteret urstyring på strømtilførslen, således der reguleres efter brugstiden i hallen.		
VARMTVANDSBEHOLDER Det varme brugsvand produceres via en isoleret gennemstrømningsvandvarmer, som er placeret i teknikrum ved varmeanlægget.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysningen i motionsrummet sker med armaturer med 2 rørs armaturer med 36 W lysstofrør. Belysningen styres automatisk med bevægelsesmeldere. Belysningen i gangarealer, oplagsrum og lign sker hovedsageligt med armaturer med 7 W kompaktrør. Enkelte steder er 1 og 2 rørs armaturer med henholdsvis 36 W og 18 W lysstofrør. Belysningen styres automatisk med bevægelsesmeldere. Enkelte steder styres belysningen ydermere automatisk i forhold til dagslyset. Belysningen i omklædningsrummene og på toiletterne sker hovedsageligt med armaturer med 7 W kompaktrør. Enkelte steder er 2 rørs armaturer med 36 W lysstofrør. Belysningen styres automatisk med bevægelsesmeldere og automatisk i forhold til dagslyset. Belysningen i klublokalerne på førstesalen sker med armaturer med div. sparepærer. Derudover sker belysningen med 2 rørs armaturer med 28 W lysstofrør med HF. Belysningen styres manuelt med tænd/sluk. Belysningen i cafeteriaet sker med nedhængte armaturer med 15 W sparepærer samt spot med 35 W eller 50 W halogenspot. I køkkenet sker belysningen med 2 rørs armaturer med 18 W lysstofrør og 1 rørs armaturer med 36 W lysstofrør. Belysningen styres manuelt med tænd/sluk. Belysningen i hallen sker med 4 rørs armaturer med konventionelle forkoblinger og 51W, T8 ECO lysstofrør. Belysningsanlægget er renoveret indenfor de seneste år med udskiftning af glimtændere og installation af spændingsregulering. Belysningen styres manuelt fra halinspektørens computer, hvor der ugentligt reguleres efter de aftaler, der er med benyttelse af hallen. Lyset slukkes således automatisk ca. 20 min efter en lejer/bruger er færdig i hallen.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Montering af 40 m² solceller på vestvendt tagflade. Det anbefales at der monteres solceller af Monokrystallinsk silicium eller Polykrystallinsk silicium, placeret over eksisterende tagflade. Solceller får herved de mest optimale produktionsbetingelser, da der således er luft til nedkøling på bagsiden af cellerne. I forslaget er der regnet med typen Monokrystallinsk silicium af god kvalitet, der har en bedre virkningsgrad, men samtidig er dyrere. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		8.500 kr. 3,41 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

1. Konklusion:
Bygningen er i god isoleringsmæssig stand.

Energioptimerende forslag nævnt i afsnittene "Energikonsulentens bedste anbefalinger" og "Rentable besparelsesforslag?" er rentable og bør gennemføres.

Herudover kan de forslag, der er nævnt i afsnittet "Besparelsesforslag ved renovering eller reparationer", med fordel udføres i forbindelse med alm. vedligehold, udskiftning og renovering.

2. Vedvarende Energi:
Der er medregnet forslag til montering af solceller. Se forslag under El.

3. Bygningsbeskrivelse:
Bygningen i energimærket er et en idrætshal i Bindslev.
Bygningen er fritliggende og er opført i 1972 og er ifølge BBR-meddelelsen til/ombygget i 1991.
Bygningen er i 2 plan med i alt 2245 m² opvarmet.
Brugstiden er sat til 13 timer i døgnet i alle ugens dage, da bygningen anvendes til idrætshal. Brugstiden er derfor sat til 91 timer om ugen.

4. Forudsætninger:
Energimærket er udført efter Håndbog for Energikonsulenter, version 2014.
Konstruktionerne er i høj grad set på tegningsmaterialet samt vurderet og registreret ved besigtigelsen. Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser af konstruktionerne. Der var adgang til alle rum ved besigtigelsen.

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 i energienheder	Årlig besparelse
Varmeanlæg				
Varmepumper	Installation af nyt luft til luft varmepumpeanlæg i hallen. Eksisterende kalorifervarmeblæsere demonteres.	40.000 kr.	44,51 MWh Fjernvarme -9.263 kWh Elektricitet	2.300 kr.
Varmerør	Rør og ventiler uden isolering ved varmeanlæg og ved ventilationsanlæg efterisoleres med 50 mm mineraluldsmåtte.	5.000 kr.	3,55 MWh Fjernvarme	1.600 kr.
Varmefordelings pumper	Cirkulationspumpe til fjernvarmeflade på ventilationsanlægget udskiftes.	6.000 kr.	498 kWh Elektricitet	1.000 kr.
Varmefordelings pumper	Cirkulationspumpe til varmefordelingssytemet udskiftes.	12.000 kr.	631 kWh Elektricitet	1.200 kr.
Automatik	Montering af automatik for central styring samt installation af automatik der styres af udetemperaturkompensering.	15.000 kr.	14,44 MWh Fjernvarme	6.400 kr.

Automatik	Montering af termostatventiler på fremløb på radiatorer i cafeteriet.	3.000 kr.	1,46 MWh Fjernvarme	700 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
Bygning			
Vinduer	Udskiftning af vinduer og døre med termoruder til nye elementer med lavenergiruder.	12,61 MWh Fjernvarme	5.600 kr.
El			
Solceller	Montering af 40 m² solceller på vestvendt tagflade.	4.779 kWh Elektricitet 360 kWh Elektricitet overskud fra solceller	8.500 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Tannisbugthallen

Adresse .....Stadion Alle 7
BBR nr 860-4033-1
Bygningens anvendelse .....Bygning i forbindelse med idrætsudøvelse (530)
Opførelses år 1972
År for væsentlig renovering 1991
Varmeforsyning .....Fjernvarme
Supplerende varme .....Ingen
Boligareal i følge BBR .....0 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....2258 m²
Opvarmet bygningsareal .....2245 m²
Heraf tagetage opvarmet .....296 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage .....0 m²

Energimærke C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag C
Energimærke efter alle besparelsesforslag .....B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....71.155 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....47.171 kr. pr. år
Varmeforbrug .....162,64 MWh Fjernvarme
Aflæst periode .....10-05-2013 til 10-05-2014

OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG

Her vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter .....78.244 kr. pr. år
Fast afgift .....47.171 kr. pr. år
Varmeudgift i alt .....125.415 kr. pr. år
Varmeforbrug .....178,84 MWh Fjernvarme
CO2 udledning .....25,22 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det samlede bygningsareal er ifølge BBR oplysningerne 2258 m² fordelt med 1995 m² i stueetagen og 299 m² på tagetagen. Heraf fremgår de 36 m² som udhus.

Det opvarmede areal er på tegningerne opmålt til i alt 2245 m² fordelt med 1949 m² i stueetagen og 296 m² på tagetagen. Der regnes med de opmålte opvarmede arealer i energimærket.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det oplyste forbrug afviger en anelse fra det beregnede forbrug.
Det skønnes afvigelsen hovedsageligt er brugerbestemt. Størstedelen af bygningen er idrætshal, hvor der kun sjældent er opvarmning, og aldrig opvarmet til de 20 gr., der er forudsat i beregningen af energimærket.
Her foruden er det beregnede forbrug baseret på et normforbrug.

I normforbruget er det bl.a. forudsat:
- at hele boligen opvarmes til i gennemsnit 20 grader året rundt
- at der sker en total luftudskiftning i alle rum hver anden time

Vaner, forbrugsmønster samt antallet af personer i bygningen har således en væsentlig indflydelse i forhold til normforbruget. Det kan oplyses at for hver grad man hæver og sænker temperaturen stiger eller falder varmeforbruget med 5 -10 %.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	437,50 kr. per MWh
	47.171 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	1,86 kr. per kWh

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

BRIX & KAMP A/S
Nørrebro 11, 9800 Hjørring

mdh@brixkamp.dk
tlf. 98922888

Ved energikonsulent
Michael Dissing Hornbeck

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 www.maerkdinbygning.dk. 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.

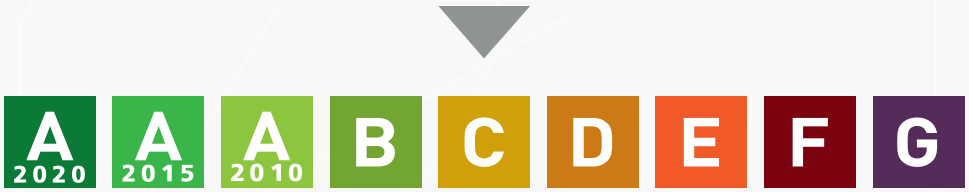
Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af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

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

Tannisbugthallen
Stadion Alle 7
9881 Bindslev



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 10. oktober 2014 til den 10. oktober 2021

Energimærkningsnummer 311077914