

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

Sagsnr. 8084

Mølleåparken 19

2800 Kgs. Lyngby



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 8. februar 2021

Til den 8. februar 2031.

Energimærkningsnummer 311493573



Energistyrelsen

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

I denne rapport gennemgås både bygningernes energimærkning, status for bygningerne og en række forslag til forbedringer. Mine bedste anbefalinger til at nedsætte energiforbruget i bygningerne er vist her.

Med venlig hilsen

Engin Mor

A/S Ishøj & Madsen Rådgivende Ingeniører F.R.I.

Gammel Hareskovvej 301, 3500 Værløse

em@i-m.dk

tlf. 38334020

Mulighederne for Mølleåparken 19, 2800 Kgs. Lyngby

Varmt vand

	Investering*	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til VVB er udført som stålør og er isoleret med 40 mm isolering. Brugsvandsrør i kældere er udført som stålør og er isoleret med 20-40 mm isolering. Brugsvandsrør i lejligheder i installationsskakte er udført som stålør og er skønnet til at være isoleret med 20 mm isolering. Varmecentral, uisolerede brugsvandsventiler, 3 stk.		
FORBEDRING Varmecentral, isolering af uisolerede brugsvandsventiler, 3 stk.	4.500 kr.	2.300 kr. 0,74 ton CO ₂

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering*	Årlig besparelse
YDERDØRE Trappeopgangsdøre og vinduer er monteret med etlags glasrude. Lejlighedsdøre mod øst, massive uisolerede yderdøre. Bygning 2 - kælderdøre i opvarmede arealer, alm. fyldningsdøre.		
FORBEDRING Bygning 2 - trappeopgangsdøre og vinduer, eksisterende med 1 lag glas foreslås udskiftet til en ny, monteret med energiruder, energiklasse A.	107.100 kr.	4.100 kr. 1,32 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 1 - trappeopgangsdøre og vinduer, eksisterende med 1 lag glas foreslås udskiftet til en ny, monteret med energiruder, energiklasse A.	160.700 kr.	6.100 kr. 1,97 ton CO ₂

* 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. Energibesparelser, der ikke er rentable, kan normalt gennemføres i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse.

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

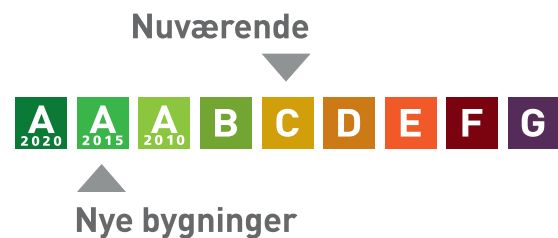
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningernes nuværende energimærke.

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

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningerne få energimærke C

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



Årligt varmeforbrug

67.906,4 m³ naturgas 468.554 kr

Samlet energiudgift 468.554 kr

Samlet CO₂ udledning 152,38 ton

BYGNINGERNE

Her ses beskrivelsen af bygningerne og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningerne 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, 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 er isoleret med 350 mm mineraluld.		
Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Gavle er udført som 36 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvstens teglmur med hulmur isoleret med 75 mm og indvendigt af beton.		
FORBEDRING VED RENOVERING Bygning 2 - gavle, udvendig efterisolering med 200 mm isolering på massive ydervægge. Den udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. Vinduerne skal muligvis flyttes med ud i facaderne eller alternativt udskiftes helt i forbindelse hermed. En udvendig isoleringsløsning sikrer optimal kuldebroafbrydelse. Facadernes udseende ændres dog markant, og det skal forinden arbejdet igangsættes undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende.		3.600 kr. 1,15 ton CO ₂
FORBEDRING VED RENOVERING Bygning 1 - gavle, udvendig efterisolering med 200 mm isolering på massive ydervægge. Den udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. Vinduerne skal muligvis flyttes med ud i facaderne eller alternativt udskiftes helt i forbindelse hermed. En udvendig isoleringsløsning sikrer optimal kuldebroafbrydelse. Facadernes udseende ændres dog markant, og det skal forinden arbejdet igangsættes undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende.		5.400 kr. 1,75 ton CO ₂

<p>MASSIVE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM Bygning 2 - kælder, skillevægge mod uopvarmet rum består af 12 cm massiv teglvæg og 15 cm betonvæg.</p>		
<p>FORBEDRING Bygning 2 - kælder, isolering af uisoleret skillevæg mod uopvarmet rum med 100 mm mineraluld.</p>	86.900 kr.	5.000 kr. 1,61 ton CO ₂
<p>LETTE YDERVÆGGE Facade mod vest er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 140 mm mineraluld og 15 mm celleglas. Facade mod øst er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 80 mm mineraluld.</p>		
<p>FORBEDRING VED RENOVERING Bygning 2 - facade mod øst, indvendig efterisolering med 250 mm isolering i lette ydervægge. Eksisterende pladebeklædning og isolering nedtages og bortskaffes. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i den nye væg.</p>		8.300 kr. 2,67 ton CO ₂
<p>FORBEDRING VED RENOVERING Bygning 1 - facade mod øst, indvendig efterisolering med 250 mm isolering i lette ydervægge. Eksisterende pladebeklædning og isolering nedtages og bortskaffes. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i den nye væg.</p>		12.600 kr. 4,08 ton CO ₂
<p>KÆLDER YDERVÆGGE Bygning 2 - kælderydervægge mod jord er udført som 30 cm massiv beton. Kældervægge er ikke isoleret.</p>		
Vinduer, døre ovenlys mv.	Investering	Årlig besparelse
<p>VINDUER Facadepartier mod vest er monteret med tolags energirude med kold kant. Vinduer mod øst er monteret med tolags termorude med kold kant.</p>		
<p>FORBEDRING VED RENOVERING Bygning 2 - vinduer mod øst, eksisterende vinduer med 2 lags termorude foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A.</p>		13.800 kr. 4,46 ton CO ₂

FORBEDRING VED RENOVERING Bygning 1 - vinduer mod øst, eksisterende vinduer med 2 lags termorude foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A.		18.900 kr. 6,14 ton CO ₂
YDERDØRE Trappeopgangsdøre og vinduer er monteret med etlags glasrude. Lejlighedsdøre mod øst, massive uisolerede yderdøre. Bygning 2 - kælderdøre i opvarmede arealer, alm. fyldningsdøre.		
FORBEDRING Bygning 2 - trappeopgangsdøre og vinduer, eksisterende med 1 lag glas foreslås udskiftet til en ny, monteret med energiruder, energiklasse A.	107.100 kr.	4.100 kr. 1,32 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 1 - trappeopgangsdøre og vinduer, eksisterende med 1 lag glas foreslås udskiftet til en ny, monteret med energiruder, energiklasse A.	160.700 kr.	6.100 kr. 1,97 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 2 - kælderdøre i opvarmede arealer, eksisterende døre foreslås udskiftet til nye massive døre med isolerede fyldninger.	44.400 kr.	1.600 kr. 0,51 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 2 - lejlighedsdøre mod øst, eksisterende massive og uisolerede yderdøre foreslås udskiftet til nye massive yderdøre med isolerede fyldninger.	290.400 kr.	10.200 kr. 3,30 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 1 - lejlighedsdøre mod øst, eksisterende massive og uisolerede yderdøre foreslås udskiftet til nye massive yderdøre med isolerede fyldninger.	435.500 kr.	15.200 kr. 4,91 ton CO ₂

Gulve	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk er udført i beton og med strøgulve der er isoleret med 50 mm mineraluld mellem strøer. Under betonen er gulvet uisoleret.		
ETAGEADSKILLELSE Gulv mod uopvarmet kælder, beton med trægulv er isoleret med 50 mm mineraluld.		
FORBEDRING Bygning 1 - efterisolering af gulv mod det fri ved montering af nedhængt loft i kælder på underside af etageadskillelse med 100 mm mineraluld. Ændring af de tekniske installationer er ikke medregnet i investeringen.	3.600 kr.	200 kr. 0,05 ton CO ₂

<p>FORBEDRING Bygning 2 - efterisolering af gulv mod det fri ved montering af nedhængt loft i kælder på underside af etageadskillelse med 100 mm mineraluld.</p> <p>Ændring af de tekniske installationer er ikke medregnet i investeringen.</p>	3.600 kr.	200 kr. 0,05 ton CO ₂
<p>FORBEDRING Bygning 1 - efterisolering af gulv mod uopvarmet kælder ved montering af nedhængt loft i kælder på underside af etageadskillelse med 100 mm mineraluld.</p> <p>Ændring af de tekniske installationer er ikke medregnet i investeringen.</p> <p>Det er vigtigt at have fokus på at rumhøjden ikke gøres lavere end bygningsreglementets krav herfor.</p>	51.600 kr.	1.600 kr. 0,51 ton CO ₂
<p>FORBEDRING Bygning 2 - efterisolering af gulv mod uopvarmet kælder ved montering af nedhængt loft i kælder på underside af etageadskillelse med 100 mm mineraluld.</p> <p>Ændring af de tekniske installationer er ikke medregnet i investeringen.</p> <p>Det er vigtigt at have fokus på at rumhøjden ikke gøres lavere end bygningsreglementets krav herfor.</p>	362.800 kr.	11.100 kr. 3,58 ton CO ₂
<p>KÆLDERGULV Kældergulv er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 50 mm mineraluld/polystyrenplader under betonen.</p>		
<p>Ventilation</p>	Investering	Årlig besparelse
<p>VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af aftrækskanaler i bad og køkken.</p>		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
<p>VARMEANLÆG Ejendommen bliver forsynet med centralvarme, som produceres i nærliggende central beliggende i ejendommen Mølleåparken I, som ikke indgår i dette energimærke.</p> <p>Centralen er forsynet med naturgas.</p> <p>Der er monteret strengreguleringsventiler på alle stigstrengene.</p>		
<p>VARMEPUMPER Der er ikke stillet forslag til varmepumpe, da dette, med bygningens eksisterende varmeanlæg og den dertilhørende energipris, ikke vil kunne medføre et fornuftigt og rentabelt forslag.</p>		
<p>SOLVARME Der er ikke stillet forslag til solvarmeanlæg, da dette, med bygningens eksisterende varmeanlæg og den dertilhørende energipris, ikke vil kunne medføre et fornuftigt og rentabelt forslag.</p>		
Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
<p>VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er oprindeligt udført som et-strengs anlæg, men vestfacade er ombygget til 2 strengsanlæg i 2008.</p>		
<p>VARMERØR Jordledninger er udført som type DN 80 og 100, fremført under jorden i præisoleret kappe.</p> <p>Varmesør i kældre er udført som stålrør og er isoleret med 20-40 mm isolering.</p> <p>Varmecentral uisolerede ventiler i varmecentral - 8 stk.</p>		
<p>FORBEDRING Varmecentral, isolering af uisolerede ventiler, 8 stk.</p>	12.000 kr.	2.000 kr. 0,62 ton CO ₂

VARMEFORDELINGSPUMPER

I varmeanlægget er der monteret en isoleret fordelingspumpe af fabrikat Grundfos, type MAGNA3 65-80 F 340. Pumpen har en maksimal effekt på 478 Watt.

Effekt på pumpe er arealvægtet ift. denne bygning.

AUTOMATIK

Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Til regulering af varmeanlæg er der monteret automatik for central styring, Clorius type KC 2002.

Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregningen, at varmeanlægget kan afbrydes. Enten automatisk via udeføler eller manuelt ved lukning af ventiler og slukning af varmfordelingspumper.

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m ² opvarmet etageareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til VVB er udført som stålrør og er isoleret med 40 mm isolering. Brugsvandsrør i kælder er udført som stålrør og er isoleret med 20-40 mm isolering. Brugsvandsrør i lejligheder i installationsskakte er udført som stålrør og er skønnet til at være isoleret med 20 mm isolering. Varmecentral, uisolerede brugsvandsventiler, 3 stk.		
FORBEDRING Varmecentral, isolering af uisolerede brugsvandsventiler, 3 stk.	4.500 kr.	2.300 kr. 0,74 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 1 - kælder, isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	62.200 kr.	4.100 kr. 1,33 ton CO ₂
FORBEDRING Bygning 2 - kælder, isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	65.100 kr.	3.800 kr. 1,23 ton CO ₂
VARMTVANDSPUMPER I brugsvandsanlægget er der monteret en isoleret cirkulationspumpe, af fabrikat Grundfos, type Magna 3. Pumpen har en maksimal effekt på 194 Watt. Effekt på pumpe er arealvægtet ift. denne bygning.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 2500 ltr. varmtvandsbeholder, isoleret med 100 mm mineraluld. Beholderen er fra KN Smede og Beholderfabrik type GEFJVR S10, 185 KW, årgang 2005. Der er separat vandmåler til varmtvandsbeholder. Mandedæksel er isoleret. Der er monteret strengreguleringsventiler på cirkulationsledningerne.		

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
<p>BELYSNING</p> <p>Belysningen i varmecentral består af 5 stk. 1-rørs armaturer med konventionelle forkoblinger, 36W og 2 stk. sparepærer, 14W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i ingeniørgange består i alt af 12 stk. armaturer med energipærer, 14W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i skarndepot består i alt af 8 stk. 1-rørs armaturer med konventionelle forkoblinger, 36W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i depot består af 5 stk. 2-rørs armaturer med konventionelle forkoblinger, 36W. Belysningen styres med trapeaut.</p> <p>Udendørsbelysning ved ejendom består af;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 120 stk. 10W (1 stk. ved hver indgangsdør). - 20 stk. 10W (v/ trappeopgange). - 10 stk. 14W (v/ nedgang til kælder). <p>Udendørsbelysning på vej består af;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 stk. 2x18W. - 1 stk. ny pullert type TAMU 23W, kompaktlysør. <p>Belysningen i ingeniørgange består i alt af 3 stk. armaturer med energipærer, 14W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i skarndepot består i alt af 8 stk. 1-rørs armaturer med konventionelle forkoblinger, 36W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i varmemesterkontor består af 2 stk. 2-rørs armaturer med konventionelle forkoblinger, 36W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i toilet består af 1 stk. armatur med sparepære, 14W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i rengøringsrum består af 2 stk. armaturer med sparepære, 14W. Manuel tænding.</p> <p>Belysningen i kældergange består af armaturer med LED, 10W - 63 stk. Belysningen styres med trapeaut.</p>		
<p>APPARATER</p>		

Der er monteret 2 stk. tagventilatorer fabrikat Exhausto type DTH 250-4-1 for mekanisk udsugning fra skarndepoter med effekt 0,16 kW pr. ventilator.

Der er monteret 3 stk. tagventilatorer fabrikat Exhausto type DTH 250-4-1 for mekanisk udsugning fra skarndepoter med effekt 0,16 kW pr. ventilator.

Maskiner i vaskeriet;

Vaskemaskine fabrikat Electrolux type W465H - effekt 7300 W, 3 stk.

Tørretumbler fabrikat Electrolux type T4190 - effekt 8300 W, 2 stk.

Ruller fabrikat Electrolux type IB42314 - effekt 7500 W.

Driftstiden er vurderet til 8 timer om dagen.

Effekt på maskiner er arealvægtet ift. denne bygning.

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Dette energimærke er gældende for boligbebyggelsen Mølleåparken III beliggende i Mølleåparken 19-121, som på BBR-meddelelsen er 2 bygninger med 2 opgange hver.

Bygning 1 (Mølleåparken 19-69) er på 3 etager excl. tagetage og kælder, og består af 78 boliger.

Bygning 2 (Mølleåparken 71-121) er på 2 etager excl. tagetage og kælder, og består af 52 boliger.

Bygningerne er opført i 1973.

Facader er lette konstruktioner med henholdsvis 140 mm isolering på vest facader og 80 mm isolering på øst facader.

Gavle er generelt 36 cm hulmur med 75 mm isolering.

Tag er efterisoleret til 350 mm isolering.

Etageadskillelse mod uopvarmet kælder og terrændæk er isoleret med 50 mm isolering.

Vinduer og facadepartier på vest facader er monteret med 2 lag energirude.

Vinduer på øst facader mod øst er med 2 lags termorude.

Hoveddøre og vinduer i trappeopgange er med 1 lag glas.

Der er installeret centralvarme i ejendommen, hvor lejligheder er tilsluttet fælles varmecentral beliggende i naboejendommen Mølleåparken I.

Varmeinstallationen er udført i stålør.

Da der er ventiler for at spærre anlægget af om sommeren er der regnet med sommerstop.

Ejendommens brugsvandsinstallationer er udført i galvaniseret rør.

Ejendommen forsynes med varmt vand via fælles varmtvandsbeholder placeret i varmecentral i kælderen i bygning 1.

Der er ikke individuelle vandmålere på varmt- og koldt vand.

Der er naturlig ventilation i ejendommen via oplukkelige vinduer samt aftrækskanaler i køkkener og i badeværelser.

Kældre er generelt uopvarmede undtagen ved vaskeri og diverse fællesarealer i bygning 2.

Bygningens opvarmede areal er bestemt som boligareal i henhold til BBR, samt opvarmede fællesarealer i kælder. Arealerne er kontrolleret ved opmåling på bygningstegninger.

Der føres normal driftsjournaler for vand, varme og el.

Varmeregningen fordeles efter elektroniske målere på radiatorerne.

Ved besigtigelsen af ejendommen er lejligheden Mølleåparken 75 ST besigtiget.

Lis Romme fra Mølleåparken III var med under besigtigelsen.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Mølleåparken 101, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 101, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 103, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 103, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 105, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 105, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 107, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 107, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 109, 1. a, 1. b, 1. c, 1. d, 1. e, 1. f, 1. g, 1. h, 1. j, 1. k, 1. l, 1. m				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 109, 2800 Kgs. Lyngby	61	12	4.075
Mølleåparken 109, st., 1.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 109, 2800 Kgs. Lyngby	45	2	3.006
Mølleåparken 111, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 111, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 113, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 113, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 115, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 115, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 117, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 117, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075

Mølleåparken 119, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 119, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 121, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 121, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 19, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 19, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 21, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 21, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 23, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 23, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 25, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 25, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 27, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 27, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 29, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 29, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 31, 1. a, 1. b, 1. c, 1. d, 1. e, 1. f, 1. g, 1. h, 1. j, 1. k, 1. l, 1. m, 2. a, 2. b, 2. c, 2. d, 2. e, 2. f, 2. g, 2. h, 2. j, 2. k, 2. l, 2. m				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 31, 2800 Kgs. Lyngby	61	24	4.075
Mølleåparken 31, st., 1., 2.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Mølleåparken 31, 2800 Kgs. Lyngby	45	3	3.006
Mølleåparken 33, st.				

Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 33, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 35, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 35, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 37, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 37, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 39, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 39, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 41, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 41, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 43, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 43, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 45, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 45, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 47, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 47, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 49, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 49, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 51, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 51, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 53, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 53, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 55, st.				

Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 55, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 57, 1. a, 1. b, 1. c, 1. d, 1. e, 1. f, 1. g, 1. h, 1. j, 1. k, 1. l, 1. m, 2. a, 2. b, 2. c, 2. d, 2. e, 2. f, 2. g, 2. h, 2. j, 2. k, 2. l, 2. m				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 57, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 24	Kr./år 4.075
Mølleåparken 57, st., 1., 2.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 57, 2800 Kgs. Lyngby	m² 45	Antal 3	Kr./år 3.006
Mølleåparken 59, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 59, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 61, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 61, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 63, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 63, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 65, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 65, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 67, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 67, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 69, st.				
Bygning Byg.nr: 1	Adresse Mølleåparken 69, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 71, st.				
Bygning Byg.nr: 2	Adresse Mølleåparken 71, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075
Mølleåparken 73, st.				
Bygning Byg.nr: 2	Adresse Mølleåparken 73, 2800 Kgs. Lyngby	m² 61	Antal 1	Kr./år 4.075

Mølleåparken 75, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 75, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 77, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 77, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 79, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 79, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 81, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 81, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 83, 1. a, 1. b, 1. c, 1. d, 1. e, 1. f, 1. g, 1. h, 1. j, 1. k, 1. l, 1. m				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 83, 2800 Kgs. Lyngby	61	12	4.075
Mølleåparken 83, st., 1.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 83, 2800 Kgs. Lyngby	45	2	3.006
Mølleåparken 85, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 85, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 87, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 87, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 89, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 89, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 91, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 91, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 93, st.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 93, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075

Mølleåparken 95, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 95, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 97, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 97, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075
Mølleåparken 99, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 2	Mølleåparken 99, 2800 Kgs. Lyngby	61	1	4.075

RENTABLE BESPARELSFORSLAG

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
Bygning				
Massive vægge mod uopvarmede rum	Bygning 2 - kælder, isolering af skillevæg mod uopvarmet rum med 100 mm.	86.900 kr.	717,3 m ³ Naturgas 4 kWh Elektricitet	5.000 kr.
Yderdøre	Bygning 2 - trappeopgangsdøre og vinduer - udskiftning af eksisterende med 1 lag glas.	107.100 kr.	588,2 m ³ Naturgas 3 kWh Elektricitet	4.100 kr.
Yderdøre	Bygning 1 - trappeopgangsdøre og vinduer - udskiftning af eksisterende med 1 lag glas.	160.700 kr.	879,1 m ³ Naturgas 4 kWh Elektricitet	6.100 kr.
Yderdøre	Bygning 2 - kælderdøre i opvarmede arealer, udskiftning af dør	44.400 kr.	226,4 m ³ Naturgas 1 kWh Elektricitet	1.600 kr.
Yderdøre	Bygning 2 - lejlighedsdøre mod øst, udskiftning af yderdør	290.400 kr.	1.470,9 m ³ Naturgas 8 kWh Elektricitet	10.200 kr.

Yderdøre	Bygning 1 - lejlighedsdøre mod øst, udskiftning af yderdør	435.500 kr.	2.189,1 m ³ Naturgas 13 kWh Elektricitet	15.200 kr.
Etageadskillelse	Bygning 1 - efterisolering af gulv mod det fri med 100 mm isolering	3.600 kr.	22,7 m ³ Naturgas	200 kr.
Etageadskillelse	Bygning 2 - efterisolering af gulv mod det fri med 100 mm isolering	3.600 kr.	22,7 m ³ Naturgas	200 kr.
Etageadskillelse	Bygning 1 - efterisolering af gulv mod uopvarmet kælder med 100 mm isolering	51.600 kr.	228,2 m ³ Naturgas 1 kWh Elektricitet	1.600 kr.
Etageadskillelse	Bygning 2 - efterisolering af gulv mod uopvarmet kælder med 100 mm isolering	362.800 kr.	1.594,5 m ³ Naturgas 9 kWh Elektricitet	11.100 kr.

Varmeanlæg

Varmerør	Bygning 1 - varmecentral, isolering af uisolerede ventiler - 8 stk.	12.000 kr.	278,2 m ³ Naturgas	2.000 kr.
----------	---	------------	-------------------------------	-----------

Varmt og koldt vand

Varmtvandsrør	Bygning 1 - varmecentral, isolering af brugsvandsventiler, 3 stk.	4.500 kr.	329,1 m ³ Naturgas -1 kWh Elektricitet	2.300 kr.
Varmtvandsrør	Bygning 1 - kælder, isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm	62.200 kr.	590,9 m ³ Naturgas -2 kWh Elektricitet	4.100 kr.
Varmtvandsrør	Bygning 2 - kælder, isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm	65.100 kr.	549,1 m ³ Naturgas -1 kWh Elektricitet	3.800 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			
Hule ydervægge	Bygning 2 - gavle, udvendig efterisolering af massive ydervægge med 200 mm	511,8 m ³ Naturgas 3 kWh Elektricitet	3.600 kr.
Hule ydervægge	Bygning 1 - gavle, udvendig efterisolering af massive ydervægge med 200 mm	779,1 m ³ Naturgas 4 kWh Elektricitet	5.400 kr.
Lette ydervægge	Bygning 2 - facade mod øst, efterisolering af lette ydervægge af med 250 mm isolering og fjernelse af eksisterende isolering	1.188,2 m ³ Naturgas 7 kWh Elektricitet	8.300 kr.
Lette ydervægge	Bygning 1 - facade mod øst, efterisolering af lette ydervægge af med 250 mm isolering og fjernelse af eksisterende isolering	1.818,2 m ³ Naturgas 10 kWh Elektricitet	12.600 kr.
Vinduer	Bygning 2 - vinduer mod øst, udskiftning af eksisterende vinduer med 2 lags termorude	1.988,2 m ³ Naturgas 10 kWh Elektricitet	13.800 kr.
Vinduer	Bygning 1 - vinduer mod øst, udskiftning af eksisterende vinduer med 2 lags termorude	2.733,6 m ³ Naturgas 13 kWh Elektricitet	18.900 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Mølleåparken 19, 2800 Kgs. Lyngby

Adresse	Mølleåparken 19, 2800 Kgs. Lyngby
BBR nr	173-107943-1
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus
Opførelsesår	1973
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Blokvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	4662 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal	4662 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	129 m ²
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.

Naturgas

Varmeudgifter	287.660 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug	31.759,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode	01-01-2019 til 31-12-2019

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	301.101 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	301.101 kr. pr. år
Varmeforbrug	33.243,0 m ³ Naturgas
CO ₂ udledning	74,60 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Mølleåparken 71, 2800 Kgs. Lyngby

Adresse	Mølleåparken 71, 2800 Kgs. Lyngby
BBR nr	173-107943-2
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus

Opførelsesår	1973
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Blokvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	3108 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal	3389 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	281 m ²
Uopvarmet kælderetage	907 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Naturgas

Varmeudgifter	208.305 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug	23.023,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode	01-01-2019 til 31-12-2019

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	218.039 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	218.039 kr. pr. år
Varmeforbrug	24.098,8 m ³ Naturgas
CO ₂ udledning	54,08 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

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

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Ejendommen bliver forsynet med fjernvarme, som produceres i nærliggende central. Centralen er forsynet med naturgas, hvorfor det oplyste varmeforbrug i MWh er omregnet til m³ naturgas.

Det beregnede varmeforbrug i energimærket afviger 16% fra bygningsejerens oplyste klimakorrigeret varmeforbrug.

Oplyst klimakorrigeret varmeforbrug er 57.342 m³ naturgas, hvor det beregnede er 67.906 m³ naturgas.

Det oplyste klimakorrigeret varmeforbrug er for perioden 01.01.2019 - 31.12.2019.

Afvigelsen kan skyldes, at det aktuelle, daglige brugsmønster afviger fra Energistyrelsens standardiserede betragtninger, som eksempelvis antal beboere i bygningen og gennemsnits-temperaturer i bygningen på årsbasis.

Derudover kan varmetabet gennem uopvarmede trappeopgange være mindre end det beregnede i mærkningen, da trappeopgange her beregnes som opvarmet - radiatorer i trappeopgange er koblet fra i kældere.

Et oplyst varmeforbrug har generelt ikke indflydelse på energimærkets resultat eller på indplacering af energimærkningsbogstavet, men er blot en indikation på hvordan brugsmønstret er/har været for den nuværende/tidligere ejer.

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

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREKNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Naturgas6,90 kr. per m³
 Elektricitet til andet end opvarmning2,10 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inkl. moms.

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.spareenergi.dk 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 600115
 CVR-nummer 28139128

A/S Ishøj & Madsen Rådgivende Ingeniører F.R.I.

Gammel Hareskovvej 301, 3500 Værløse

em@i-m.dk
 tlf. 38334020

Ved energikonsulent
 Engin Mor

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.

Klagen skal være modtaget hos det certificerede energimærkningsfirma, senest:

- 1 år efter energimærkningsrapportens dato, eller
- 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering.

Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på <https://ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-bygninger/klagevejledning>

Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse 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 §§ 38 og 39 i bekendtgørelse nr. 793 af 7. juli 2019 med senere ændringer.

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
Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V
E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

Sagsnr. 8084
Mølleåparken 19
2800 Kgs. Lyngby



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. februar 2021 til den 8. februar 2031

Energimærkningsnummer 311493573

Energimærke

Sagsnr. 8084 - Mølleåparken 19, 2800 Kgs. Lyngby
Mølleåparken 19
2800 Kgs. Lyngby



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. februar 2021 til den 8. februar 2031

Energimærkningsnummer 311493573

Energimærke

Sagsnr. 8084 - Mølleåparken 71, 2800 Kgs. Lyngby
Mølleåparken 71
2800 Kgs. Lyngby



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. februar 2021 til den 8. februar 2031

Energimærkningsnummer 311493573