

SPAR PÅ ENERGIE I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
AB Borups Plads
Borups Plads 26
2200 København N



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 29. juni 2021
Til den 29. juni 2031.

Energimærkningsnummer 311532043



Energistyrelsen

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af bygninger har to formål:

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

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

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



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 C



Årligt varmekonsum

1.620,61 MWh fjernvarme	4.230.138 kr
Samlet energitudgift	4.230.138 kr
Samlet CO ₂ udledning	105,34 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
LOFT Etageadskillelsen mod uopvarmet tagrum skønnes isoleret svarende til 100 mm mineraluld. Den består enkelte steder af beton og er isoleret enten ovenpå eller som nedhængt loft. U-værdien er tilnærmet. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt ejers oplysninger. Loft i portgennemgang er isoleret med ca. 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.		
FORBEDRING Bygn. 4. Efterisolering af lukket etageadskillelse mod uopvarmet tagrum med 250 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 350 mm. Det påregnes at tagrum er tilgængeligt, hvorved overslagsprisen alene omfatter oplægning af den nye isolering. Der etableres nye gangbroer og samtidigt udskiftes adgangsdøren til en isoleret (branddørs-) type.	358.200 kr.	18.700 kr. 1,85 ton CO ₂
FORBEDRING Bygn. 3. Efterisolering af lukket etageadskillelse mod uopvarmet tagrum med 250 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 350 mm. Det påregnes, at tagrum er tilgængeligt, hvorved overslagsprisen alene omfatter oplægning af den nye isolering. Der etableres nye gangbroer og samtidigt udskiftes adgangsdøren til en isoleret (branddørs-) type.	248.400 kr.	12.800 kr. 1,27 ton CO ₂

FORBEDRING

Bygn. 1. Efterisolering af lukket etageadskillelse mod uopvarmet tagrum med 250 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 350 mm. Det påregnes, at tagrum er tilgængeligt, hvorved overslagsprisen alene omfatter oplægning af den nye isolering. Der etableres nye gangbroer.

Der etableres nye gangbroer og samtidigt udskiftes adgangsdøren til en isoleret (branddørs-) type.

840.200 kr.

43.100 kr.
4,27 ton CO₂**Ydervægge**

Investering

Årlig
besparelse**MASSIVE YDERVÆGGE**

St. og 1. sals Ydervægge består af 60 cm massiv og uisolert teglvæg med mørtelpuds på begge sider.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

2. og 3. sals Ydervægge består af 48 cm massiv og uisolert teglvæg med mørtelpuds på begge sider.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

4. sals Ydervægge består af 36 cm massiv og uisolert teglvæg med mørtelpuds på begge sider.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Ydervægge i portgennemgange består af 36 cm massiv og uisolert teglvæg med mørtelpuds på begge sider.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt ejers oplysninger.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering

Årlig
besparelse**VINDUER**

B1. Mod gaden. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer mod Humlebækgade. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

B1. Mod gaden. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer mod Stefansgade. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

B1. Mod gaden. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer på hjørnet mod Borups Plads 26. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

B1. Mod gaden. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer mod Borups Plads. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

B1. Mod gaden. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer mod Lundtoftegade. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

B1. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre i indvendigt hjørne. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

B1. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod nordøst. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

B1. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod øst. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

B1. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod sydvest. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

B1. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod nordvest. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

B3. Mod gaden. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer mod Humlebækgade. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

B3. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod syd. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

B3. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod sydvest. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

Bygn. 4. Mod Humlebækgade. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

Bygn. 4. Mod Lundtoftegade. Oplukkelige dannebrogsvinduer med koblede rammer. Vinduerne er monteret indvendig med 2-lags forsatsenergiruder som er hængslede på yderrammen.

Bygn. 4. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod øst. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

Bygn. 4. Mod gården. Oplukkelige dannebrogsvinduer og altandøre mod syd. Vinduerne er monteret med to-lags energirude med varm kant.

YDERDØRE

B1. Massiv yderdør med isolerede fyldninger mod gården.

B1. Yderdøre mod Humlebækgade med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glastrude.

Hoveddøre mod gaden burde udskiftes med isolerede typer, men det anses ikke som rentabel med de nuværende energipriser. Ejendommens udseende kan nemt påvirkes negativt.

Det bør undersøges nærmere om der kan tildannes en effektiv forsatsrude indvendig på den enkeltlags glastrude. Forsatsruden bør være 2-lags energiglas i tætsluttende rammer.

B1. Yderdøre mod Stefansgade med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glasrude.

Hoveddøre mod gaden burde udskiftes med isolerede typer, men det anses ikke som rentabel med de nuværende energipriser. Ejendommens udseende kan nemt påvirkes negativt.

Det bør undersøges nærmere om der kan tildannes en effektiv forsatsrude indvendig på den enkeltlags glasrude. Forsatsruden bør være 2-lags energiglas i tætsluttende rammer.

B1. Yderdøre mod Borups Plads med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glasrude.

Hoveddøre mod gaden burde udskiftes med isolerede typer, men det anses ikke som rentabel med de nuværende energipriser. Ejendommens udseende kan nemt påvirkes negativt.

Det bør undersøges nærmere om der kan tildannes en effektiv forsatsrude indvendig på den enkeltlags glasrude. Forsatsruden bør være 2-lags energiglas i tætsluttende rammer.

B1. Yderdør mod Luntoftegade med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glasrude.

Hoveddøre mod gaden burde udskiftes med isolerede typer, men det anses ikke som rentabel med de nuværende energipriser. Ejendommens udseende kan nemt påvirkes negativt.

Det bør undersøges nærmere om der kan tildannes en effektiv forsatsrude indvendig på den enkeltlags glasrude. Forsatsruden bør være 2-lags energiglas i tætsluttende rammer.

B3. Massiv yderdør med isolerede fyldninger mod gården.

B3. Yderdøre mod Humlebækgade med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glasrude.

Bygn. 4. Massiv yderdør med isolerede fyldninger mod gården.

Bygn. 4. Yderdøre mod Humlebækgade med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glasrude.

Hoveddøre mod gaden burde udskiftes med isolerede typer, men det anses ikke som rentabel med de nuværende energipriser. Ejendommens udseende kan nemt påvirkes negativt.

Det bør undersøges nærmere om der kan tildannes en effektiv forsatsrude indvendig på den enkeltlags glasrude. Forsatsruden bør være 2-lags energiglas i tætsluttende rammer.

Bygn. 4. Yderdøre mod Lundtoftegade med enkeltfagsvindue, monteret med et-lags glasrude.

Hoveddøre mod gaden burde udskiftes med isolerede typer, men det anses ikke som rentabel med de nuværende energipriser. Ejendommens udseende kan nemt påvirkes negativt.

Det bør undersøges nærmere om der kan tildannes en effektiv forsatsrude indvendig på den enkeltlags glasrude. Forsatsruden bør være 2-lags energiglas i tætsluttende rammer.

Gulve

Investering

Årlig
besparelse**ETAGEADSKILLELSE**

Gulv mod uopvarmet kælder udført som trægulve med lerindskud, skønnes isoleret svarende til ca. 30 mm mineraluld. U-værdi er tilnærmet.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt besigtigelse.

Der bør foretages efterisolering, men det vurderes, at det ikke er rentabel med de nuværende energipriser.

Ventilation

Investering

Årlig
besparelse**VENTILATION**

Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen skønnes som normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Internt varmetilskud

Investering

Årlig
besparelse**INTERNT VARMETILSKUD**

Internt varmetilskud beregnes som normalt ved beboelse.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er installeret 2 stk. CTC rørvekslere i parallel, som tilsammen yder ca. 1250 kW.		
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.		
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.		

Varmedeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmedelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Bygn. 1, Varmedelingsrør (vandret fordeling i kældergang) er generelt udført som 1 1/2" stålrør. Varmerørene er isoleret med ca. 40 mm isolering. Bygn. 3, Varmedelingsrør (vandret fordeling i kældergang) er generelt udført som 1 1/2" stålrør. Varmerørene er isoleret med ca. 40 mm isolering. Bygn. 4, Varmedelingsrør (vandret fordeling i kældergang) er generelt udført som 1 1/2" stålrør. Varmerørene er isoleret med ca. 40 mm isolering.		
VARMEFORDELINGSPUMPER I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, af fabrikat Grundfos, type Magna 3 65-60 F. Pumpen har en maksimal effekt på 350 Watt. Pumpen kører i AutoAdapt mode og har automatisk stop, når udetemperaturen overstiger ca. 20 gr. C. Pumpen starter automatisk op igen.		

AUTOMATIK

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

Der er monteret udetemperaturkompensering til regulering af fremløbstemperaturen i varmeanlægget i forhold til udeklimaet. Desuden er der monteret urstyring med mulighed for natsænkning af rumtemperaturen. Automatisk sommerstop af pumpe ved udetemperatur højere end ca. 20 gr. C. Automatisk genstart.

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMT VAND

I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.

VARMTVANDSRØR

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1 1/4" stålør. Rørene er isoleret med ca. 50 mm isolering.

Bygn. 1. Brugsvandsrør med cirkulation (fremløb) i kældergangen er generelt udført som 35 mm rustfri stålør. Rørene er isoleret med 50 mm isolering.

Bygn. 1. Brugsvandsrør med cirkulation (retur) er generelt udført som 22 mm rustfri stålør. Rørene er isoleret med ca. 50 mm isolering.

Vandfordelingen styres af selvvirkende temperaturstyrende ventiler som CirCon.

Bygn. 3. Brugsvandsrør med cirkulation (fremløb) i kældergangen er generelt udført som 35 mm rustfri stålør. Rørene er isoleret med 50 mm isolering.

Bygn. 3. Brugsvandsrør med cirkulation (retur) er generelt udført som 22 mm rustfri stålør. Rørene er isoleret med ca. 50 mm isolering.

Vandfordelingen styres af selvvirkende temperaturstyrende ventiler som CirCon.

Bygn. 4. Brugsvandsrør med cirkulation (fremløb) i kældergangen er generelt udført som 35 mm rustfri stålør. Rørene er isoleret med 50 mm isolering.

Bygn. 4. Brugsvandsrør med cirkulation (retur) er generelt udført som 22 mm rustfri stålør. Rørene er isoleret med ca. 50 mm isolering.

Vandfordelingen styres af selvvirkende temperaturstyrende ventiler som CirCon.

VARMTVANDSPUMPER

I brugsvandsanlægget er der monteret en cirkulationspumpe, af fabrikat Grundfos, type Magna 3 type 40-180. Pumpen har en maksimal effekt på ca 607 Watt.

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres i 3400 l varmtvandsbeholder, isoleret med ca. 100 mm isolering.

Varmtvandsbeholderen er en ombygget og teknisk optimeret Reci 3x16 KES 11 fra 1993.

Varmtvandsbeholderen er installeret i kælderen bygn. 1.

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Bygn. 1. Belysning i trappeopgangen (For- og Bagtrappe) består af armaturer med 11 w kompaktlysrør. Lyset er tændt konstant. Bygn. 1. Belysning udvendigt ved trappedøre består af armaturer med 18 w kompaktlysrør. Der er styring ved dagslyssensor. Bygn. 1. / Alle bygninger. Belysning i gårdarealer og skraldespandsrum består af armaturer med kompaktlysrør eller LED. Styres af dagslyssensor. Bygn. 1. Belysning i kælderarealer består generelt af armaturer med LED lyskilder. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Bygn. 3. Belysning i trappeopgangen (For- og Bagtrappe) består af armaturer med 11 w kompaktlysrør. Lyset er tændt konstant. Bygn. 3. Belysning udvendigt ved trappedøre består af armaturer med 18 w kompaktlysrør. Der er styring ved dagslyssensor. Bygn. 3. Belysning i kælderarealer består generelt af armaturer med LED lyskilder. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Bygn. 4. Belysning i trappeopgangen (For- og Bagtrappe) består af armaturer med 11 w kompaktlysrør. Lyset er tændt konstant. Bygn. 4. Belysning udvendigt ved trappedøre består af armaturer med 18 w kompaktlysrør. Der er styring ved dagslyssensor. Bygn. 4. Belysning i kælderarealer består generelt af armaturer med LED lyskilder. Belysningen styres med bevægelsesmeldere.		
FORBEDRING Bygn. 1. For- og Bagtrapper. Der installeres ny belysning med LED lyskilder. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget. LED lyskilder har meget lavt elforbrug og meget lang holdbarhed. Hjemtag tilbud og præcis beregning af omkostningsniveau og besparelse.	120.000 kr.	53.200 kr. 4,56 ton CO ₂
FORBEDRING Bygn. 3. For- og Bagtrappe. Der installeres ny belysning med LED lyskilder. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget. LED lyskilder har meget lavt elforbrug og meget lang holdbarhed. Hjemtag tilbud og præcis beregning af omkostningsniveau og besparelse.	36.000 kr.	10.900 kr. 0,93 ton CO ₂

FORBEDRING Bygn. 4. For- og Bagtrappe. Der installeres ny belysning med LED lyskilder. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget. LED lyskilder har meget lavt elforbrug og meget lang holdbarhed. Hjemtag tilbud og præcis beregning af omkostningsniveau og besparelse.	50.000 kr.	12.100 kr. 1,04 ton CO ₂
FORBEDRING Bygn. 4. Der installeres nye armaturer med LED lyskilder ved gade- og gård-yderdøre. Dagslyssensor genbruges.	5.500 kr.	1.200 kr. 0,10 ton CO ₂
FORBEDRING Bygn. 1. Der installeres nye armaturer med LED lyskilder ved gade- og gård-yderdøre. Dagslyssensor genbruges.	12.000 kr.	2.500 kr. 0,21 ton CO ₂
FORBEDRING Bygn. 3. Der installeres nye armaturer med LED lyskilder ved gade- og gård-yderdøre. Dagslyssensor genbruges.	3.700 kr.	400 kr. 0,03 ton CO ₂
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Bygn. 3. Montering af solceller på tagflade mod gården (Syd). Det anbefales, at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på mindst 37,5 kvm. Der må ikke opstå skyggevirkning på solcellerne, så der skal være afstand til de andre bygninger i forhold til solindfald. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagens økonomi. Solcelleanlægget bør dimensioneres i forhold til forbruget af fællesstrøm (pumper, udsugningsventilatorer, belysning o. lign.). Når solcellerne lægges på den sydlige tagflade af bygn. 3, vil den ikke blive synlig fra gaden. Forslaget bør gennemkalkuleres af en revisor med indsigt i tiltaget og tilskudsregler på baggrund af hjemtagne tilbud fra 1-2 installatører. Der gives ikke længere tilskud til etablering af solceller, men andre tilskud er muligvis opnåelige. Besparelsen er umiddelbart, at man ikke skal købe så meget strøm fra forsyningsselskabet som tidligere.	93.800 kr.	10.100 kr. 1,25 ton CO ₂

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Ejendommen fremstår som en veldrevet og varmeteknisk godt opdateret bygning. Dog er der i dette energimærke stillet forslag om energibesparende tiltag omkring belysning og efterisolering.

Massive ydervægge bør efterisoleres (for at opfylde Bygningsreglementets krav til varmetab), men af hensyn til ejendommens arkitektur og æstetik samt rentabilitet stilles der ikke forslag herom i dette energimærke.

Historisk fremgår disse tiltag i nyere tid.:

I 2011 var vores omfattende tag-/facade-/hovedtrappe-/altan-/vinduesprojekt færdigt.

I 2013 ryddede vi kældrene for de gamle træskillevægge og fik monteret nye kælderrum opdelt af trådgitter.

I 2015 blev bygningen indstillet til Renoverprisen.

I 2017, Udskiftede Techem alle vand- og varmemålere. Målerne er stadig fjernaflæste og den enkelte beboer kan nu, tilgå deres egetforbrug via en app, på enten smartphone eller via browser, og oprette egne forbrugsalarmer.

I 2018, blev den tidligere vuggestue Erle Perlen, ombygget til 4 nye andelsboliger.

I 2019, blev porten mod Borups Plads renoveret. Det indebar nye bærejern, betondæk og ny asfalt. Begge porte blev malet.

I 2021, stigestrengene udskiftes fra varmecentral og helt til vandhane i lejligheden. Faldstammer relines. Der foreligger ligeledes en plan for fremtidig bygningsvedligehold.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Borups Plads 26				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 26, 2200 København N	88	1	15.380
Borups Plads 26, 1. th, 2. th, 3. th, 4. th				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 26, 2200 København N	126	4	22.022
Borups Plads 26, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 26, 2200 København N	99	4	17.303
Borups Plads 28, 1. th, 2. th, 3. th, 4.				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 28, 2200 København N	86	4	15.031
Borups Plads 28, 1. tv, 3. tv				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 28, 2200 København N	162	2	28.314
Borups Plads 28, st. th				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 28, 2200 København N	56	1	9.787
Borups Plads 30, 1. th, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 30, 2200 København N	81	5	14.157
Borups Plads 30, 3. tv				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 30, 2200 København N	122	1	21.323
Borups Plads 30, 4. th				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 30, 2200 København N	162	1	28.314
Borups Plads 30, st. th				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Borups Plads 30, 2200 København N	176	1	30.761

Humlebækgade 39, 1. th, 2. th, 3. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Humlebækgade 39, 2200 København N	70	3	12.234
Humlebækgade 39, 1. tv, 2. tv, 3. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Humlebækgade 39, 2200 København N	80	3	13.982
Humlebækgade 39, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Humlebækgade 39, 2200 København N	150	1	26.217
Humlebækgade 41, 3.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 41, 2200 København N	130	1	22.721
Humlebækgade 41, st. th, 1. th, 2. th, 3. th, 4. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 41, 2200 København N	56	5	9.787
Humlebækgade 41, st. tv, 1. tv, 2. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 41, 2200 København N	74	4	12.933
Humlebækgade 43, 1. th, 2. th, 4. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 43, 2200 København N	98	3	17.128
Humlebækgade 43, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 43, 2200 København N	70	4	12.234
Humlebækgade 43, 3. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 43, 2200 København N	154	1	26.916
Humlebækgade 43, st.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 43, 2200 København N	129	1	22.546
Humlebækgade 45, 4.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 3	Humlebækgade 45, 2200 København N	112	1	19.575

Humlebækgade 45, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th Bygning Byg.nr: 3	Adresse Humlebækgade 45, 2200 København N	m² 56	Antal 7	Kr./år 9.787
Humlebækgade 47, st. th, 1. th, 2. th, 3. th, 4. th Bygning Byg.nr: 3	Adresse Humlebækgade 47, 2200 København N	m² 72	Antal 5	Kr./år 12.584
Humlebækgade 47, st. tv, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv Bygning Byg.nr: 3	Adresse Humlebækgade 47, 2200 København N	m² 70	Antal 5	Kr./år 12.234
Humlebækgade 49, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th, 3. tv, 4. th, 4. tv Bygning Byg.nr: 4	Adresse Humlebækgade 49, 2200 København N	m² 70	Antal 10	Kr./år 12.234
Humlebækgade 51, st. th, 1. th, 2. th, 3. th, 4. th Bygning Byg.nr: 4	Adresse Humlebækgade 51, 2200 København N	m² 61	Antal 5	Kr./år 10.661
Humlebækgade 51, st. tv, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv Bygning Byg.nr: 4	Adresse Humlebækgade 51, 2200 København N	m² 56	Antal 5	Kr./år 9.787
Lundtoftegade 10, 1. th, 3. th Bygning Byg.nr: 4	Adresse Lundtoftegade 10, 2200 København N	m² 140	Antal 2	Kr./år 24.469
Lundtoftegade 10, st. th Bygning Byg.nr: 4	Adresse Lundtoftegade 10, 2200 København N	m² 70	Antal 1	Kr./år 12.234
Lundtoftegade 10, st. tv, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv Bygning Byg.nr: 4	Adresse Lundtoftegade 10, 2200 København N	m² 91	Antal 5	Kr./år 15.905
Lundtoftegade 2, 1. Bygning Byg.nr: 1	Adresse Lundtoftegade 2, 2200 København N	m² 97	Antal 1	Kr./år 16.953
Lundtoftegade 2, 2. th, 4. th Bygning Byg.nr: 1	Adresse Lundtoftegade 2, 2200 København N	m² 41	Antal 2	Kr./år 7.165

Lundtoftegade 2, st. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Lundtoftegade 2, 2200 København N	118	1	20.624
Lundtoftegade 2, st. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Lundtoftegade 2, 2200 København N	56	4	9.787
Lundtoftegade 4, 1., 3. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 4, 2200 København N	140	2	24.469
Lundtoftegade 4, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 4, 2200 København N	126	1	22.022
Lundtoftegade 4, st. th, st. tv, 2. th, 2. tv, 3. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 4, 2200 København N	70	5	12.234
Lundtoftegade 6, kl.				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 6, 2200 København N	26	1	4.544
Lundtoftegade 6, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 6, 2200 København N	56	9	9.787
Lundtoftegade 8, st. th, 1. th, 2. th, 3. th, 4. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 8, 2200 København N	70	5	12.234
Lundtoftegade 8, st. tv, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 4	Lundtoftegade 8, 2200 København N	56	5	9.787
Stefansgade 48, 1. th, 2. th, 3. th, 4. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 48, 2200 København N	124	4	21.672
Stefansgade 48, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 48, 2200 København N	70	4	12.234

Stefansgade 50, 3. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 50, 2200 København N	116	1	20.274
Stefansgade 50, st. th, 1. th, 4. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 50, 2200 København N	56	3	9.787
Stefansgade 50, st. tv, 1. tv, 2. tv, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 50, 2200 København N	70	5	12.234
Stefansgade 52, st. th, 1. th, 2. th, 2. tv, 3. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 52, 2200 København N	56	5	9.787
Stefansgade 52, st. tv, 3. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 52, 2200 København N	112	2	19.575
Stefansgade 54, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th, 3. tv, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 54, 2200 København N	70	6	12.234
Stefansgade 54, st. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 54, 2200 København N	140	1	24.469
Stefansgade 54, st. tv, 4. th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 54, 2200 København N	126	2	22.022
Stefansgade 56, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th, 3. tv, 4. th, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 56, 2200 København N	56	10	9.787
Stefansgade 58, 4. tv				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Byg.nr: 1	Stefansgade 58, 2200 København N	126	1	22.022
Stefansgade 58, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv, 2. th, 2. tv, 3. th, 3. tv, 4. th				

Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 58, 2200 København N	m² 70	Antal 9	Kr./år 12.234
Stefansgade 60, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv, 2. th, 3. th, 3. tv, 4. tv Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 60, 2200 København N	m² 56	Antal 8	Kr./år 9.787
Stefansgade 62, 1. tv, 2. tv, 4. tv Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 62, 2200 København N	m² 60	Antal 3	Kr./år 10.486
Stefansgade 62, 2. th Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 62, 2200 København N	m² 126	Antal 1	Kr./år 22.022
Stefansgade 62, 3. Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 62, 2200 København N	m² 130	Antal 1	Kr./år 22.721
Stefansgade 62, st. th, 1. th, 4. th Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 62, 2200 København N	m² 70	Antal 3	Kr./år 12.234
Stefansgade 62, st. tv Bygning Byg.nr: 1	Adresse Stefansgade 62, 2200 København N	m² 178	Antal 1	Kr./år 31.110

Kommentar

Lejlighedernes gennemsnitsforbrug er i rapporten fremkommet på baggrund af det bygningsejerens samlede oplyste forbrug, fordelt jævnt ud på hver enkelt lejligheds areal iht. Energistyrelsens beregningsregler.

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				
Loft	Bygn. 4. Efterisolering af lukket etageadskillelse mod uopvarmet tagrum med 250 mm isolering	358.200 kr.	28,42 MWh Fjernvarme	18.700 kr.
Loft	Bygn. 3. Efterisolering af lukket etageadskillelse mod uopvarmet tagrum med 250 mm isolering	248.400 kr.	19,52 MWh Fjernvarme 2 kWh Elektricitet	12.800 kr.
Loft	Bygn. 1. Efterisolering af lukket etageadskillelse mod uopvarmet tagrum med 250 mm isolering	840.200 kr.	65,64 MWh Fjernvarme 5 kWh Elektricitet	43.100 kr.
El				
Belysning	Bygn. 1. For- og Bagtrapper. Installation af nye LED lyskilder med bevægelsesmeldere.	120.000 kr.	23.126 kWh Elektricitet	53.200 kr.
Belysning	Bygn. 3. For- og Bagtrappe. Installation af nye LED lyskilder med bevægelsesmeldere.	36.000 kr.	4.721 kWh Elektricitet	10.900 kr.

Belysning	Bygn. 4. For- og Bagtrappe. Installation af nye LED lyskilder med bevægelsesmeldere.	50.000 kr.	5.256 kWh Elektricitet	12.100 kr.
Belysning	Bygn. 4. Installation af LED lyskilder ved gade- og gård yderdøre.	5.500 kr.	498 kWh Elektricitet	1.200 kr.
Belysning	Bygn. 1. Installation af LED lyskilder ved gade- og gård-yderdøre	12.000 kr.	1.079 kWh Elektricitet	2.500 kr.
Belysning	Bygn. 3. Installation af LED ved gade- og gård- yderdøre.	3.700 kr.	166 kWh Elektricitet	400 kr.
Solceller	Bygn. 3. Montage af nye solceller	93.800 kr.	4.375 kWh Elektricitet 1.966 kWh Elektricitet overskud fra solceller	10.100 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Borups Plads 26, 2200 København N

Adresse	Borups Plads 26, 2200 København N
BBR nr.....	101-65421-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus
Opførelsesår	1924
År for væsentlig renovering.....	1993
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	8780 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	521 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	9301 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	1867 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.

Fjernvarme

Varmeudgifter	850.000 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	1.840.000 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	1.297,00 MWh Fjernvarme
Aflæst periode.....	01-01-2020 til 31-12-2020

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	920.656 kr. pr. år
Fast afgift	1.840.000 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	2.760.656 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	1.404,81 MWh Fjernvarme
CO ₂ udledning.....	91,31 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Humblebækgade 41, 2200 København N

Adresse	Humblebækgade 41, 2200 København N
BBR nr.....	101-65421-3
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus

Opførelsesår	1924
År for væsentlig renovering	1993
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	2721 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal	2721 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	513 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.

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

BYGNINGSBESKRIVELSE

Lundtoftegade 4, 2200 København N

Adresse	Lundtoftegade 4, 2200 København N
BBR nr	101-65421-4
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus
Opførelsesår	1924
År for væsentlig renovering	1993
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	3980 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	26 m ²
Opvarmet bygningsareal	4006 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	796 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.

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

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Erhvervsarealerne er i hht. gældende regler medregnet somom det var boligareal, idet de udgør en mindre del af den samlede ejendom.

Det fremgår af ejendomsoplysningerne, at tidligere børneinstitution er nedlagt og ombygget til lejlighed. Dette fremgår ikke af BBR, og bør derfor tilrettes således, at BBR-oplysningerne altid er korrekte.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det oplyste varmekonsum er opgjort for kalenderåret 2020 og svarer til ca. 95 kWh/m² opvarmet areal på normalåret.

Det beregnede forbrug i dette energimærke ligger på ca. 90 kWh/m² opvarmet areal.

Der er således god overensstemmelse imellem det teoretisk beregnede og det faktisk forbrugte varmekonsum.

Ejendommens varmekonsum ligger på et fornuftigt lavt forbrug sammenlignet med andre tilsvarende ejendomme.

Dette energimærke beregner ejendommen til et C-mærke, Men hvis de foreslåede tiltag gennemføres, rykker ejendommen op og ligger meget tæt på et bedre B-mærke.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....	654,94 kr. per MWh
	3.168.735 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning.....	2,30 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inkl. moms.

Afhængig af valg af el-leverandør vil den anvendte el-pris 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 kan du og din håndværker finde vejledninger til hvordan man energiforbedrer de forskellige dele af din bygning. På www.sparenergi.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 600077

CVR-nummer 15622547

IGS Rådgivende Ingeniører ApS

Ejbovej 17 B, 4632 Bjæverskov

igs@igs.dk

tlf. 56 26 07 00

Ved energikonsulent
Martin L. Petersen

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.

Energistirelsens adresse er:

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

Energimærke

AB Borups Plads
Borups Plads 26
2200 København N



Energistyrelsen

Gyldig fra den 29. juni 2021 til den 29. juni 2031

Energimærkningsnummer 311532043

Energimærke

AB Borups Plads - Borups Plads 26, 2200 København N
Borups Plads 26
2200 København N



Energistyrelsen

Gyldig fra den 29. juni 2021 til den 29. juni 2031

Energimærkningsnummer 311532043

Energimærke

AB Borups Plads - Humlebækgade 41, 2200 København N
Humlebækgade 41
2200 København N



Energistyrelsen

Gyldig fra den 29. juni 2021 til den 29. juni 2031

Energimærkningsnummer 311532043

Energimærke

AB Borups Plads - Lundtoftegade 4, 2200 København N
Lundtoftegade 4
2200 København N



Energistyrelsen

Gyldig fra den 29. juni 2021 til den 29. juni 2031

Energimærkningsnummer 311532043