SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Afdeling 104, Fredhøj
Fredhøj Alle 1
7400 Herning



Bygningernes energimærke:

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

Gyldig fra 13. maj 2020
Til den 13. maj 2030.

Energimærkningsnummer 311437494

Energistyrelsen

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af bygninger har to formål:

1. Mærkningen synliggør bygningens energiforbrug og er derfor en form for varedeklaration, når en bygning eller lejlighed sælges eller udlejes.
2. Mærkningen giver et overblik over de energimæssige forbedringer, som er rentable at gennemføre – hvad de går ud på, hvad de koster at gennemføre, hvor meget energi og CO_2 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

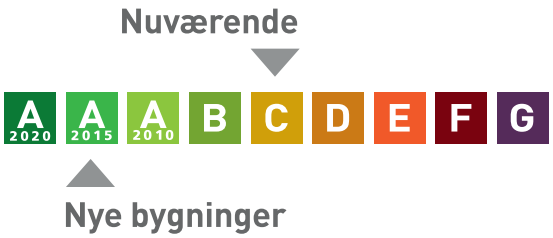
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

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 C



Årligt varmeforbrug

2.313.060 kWh fjernvarme	1.392.036 kr
Samlet energiudgift	1.392.036 kr
Samlet CO_2 udledning	150,35 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 CO_2-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 Hanebåndsloft og lofter i murede kviste er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Skråvægge er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Lodrette skunkvægge er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Loft mod vandret skunk er isoleret med 200 mm mineraluld. Loftslemme er isoleret med 50 mm mineraluld. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen. Loft mod vandret skunk er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.		
FLADT TAG Tag i de små kviste er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge i øverste del i stueetagen og hele 1. sal, herunder murede vægge i kviste og gavle er udført som 30 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er efterisoleret med mineraluldsgranulat. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.		
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge i nederste del i stueetager består af 36 cm massiv og uisoleret teglvæg. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger, og registreret på oprindelige tegninger.		
FORBEDRING VED RENOVERING Indvendig efterisolering med 150 mm isolering på massive ydervægge i stueetagen. På grund af æstetik er det nødvendig at efterisolere vægge i hele etagehøjden. 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 ny væg.		110.800 kr. 15,38 ton CO_2
LETTE YDERVÆGGE Kvistflunke er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Oplukkelige og faste vinduer med et eller flere fag. Vinduerne er monteret med tolags termorude med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende vinduer foreslås generelt udskiftet til nye vinduer med trelags energiruder, energiklasse B.		151.100 kr. 20,99 ton CO_2
OVENLYS Ovenlysvindue er monteret med tolags termorude med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende ovenlysvinduer foreslås udskiftet til nye med trelags energiruder, energiklasse A.		6.100 kr. 0,84 ton CO_2

YDERDØRE Yderdøre med flere ruder i opgange, monteret med tolags termoruder med kold kant. Terrassedøre med isoleret fyldning og enkeltfagsvindue, monteret med tolags termorude med kold kant. Flere terrassedøre er udført som dobbeltdøre. Yderdøre i butik og kontorer, monteret med tolags termorude med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Ruderne i eksisterende yderdøre med flere ruder i opgange foreslås udskiftet til nye energiruder med varm kant. Eksisterende døre vurderes i så god en stand, at det anses for mest rentabelt, at udskifte gamle glasruder med nye energiruder, og dermed bibeholde den eksisterende dør.		6.300 kr. 0,86 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende terrassedøre foreslås udskiftet til en nye, monteret med trelags energiruder, energiklasse B.		8.100 kr. 1,12 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende yderdøre i butik og kontor i Blok B foreslås udskiftet til en ny, monteret med trelags energiruder, energiklasse B.		300 kr. 0,04 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk, primært ved enkelte trapperum er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er uisoleret. Da terrændæk primært er i trappeopgange og i begrænset omfang vil det ikke være muligt at udføre nye terrændæk. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
ETAGEADSKILLELSE Gulve mod uopvarmede kældre, beton med gulvbelægning er uisoleret. På grund af loftshøjde i kælder er der ikke umiddelbart mulighed for efterisolering. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale. Etageadskillelse mod portåbninger, beton med gulvbelægning og efterisoleret på underside med 150 mm mineraluld og afsluttet med eternitbeklædning. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i alle boliger. Bygninger er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet. Bygningerne forsynes fra 2 varmecentraler, og der er udført shunt på begge anlæg.		
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. Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
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.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Varmefordelingsrør i kældre er udført som 3/4" - 1" stålrør. Varmerørene er isoleret med 30 mm isolering.		
VARMEFORDELINGSPUMPER I varmeanlæggene er der monteret en fordelingspumpe, af fabrikat Grundfos, type Magna. Pumpen har en maksimal effekt på 180 Watt.		
AUTOMATIK Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.		

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 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering. Brugsvandsrør med cirkulation til fordeling i kælder er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering. Brugsvandsrør med cirkulation i skakte er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER I brugsvandsanlægget er der monteret en nyere pumpe, af fabrikat Grundfos. Pumpen har en maksimal effekt på 75 Watt.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres via brugsvandsveksler, som fabrikat Alfa Laval.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bygningens energimæssige stand er generelt set rimelig god - alderen taget i betragtning. Dok er flere konstruktioner uisolerede eller isoleret i ringe grad. Det vil dog ikke være rentabelt at foretage forbedringer.

Der er i energimærket givet forslag om energibesparende foranstaltninger ´, men de er ikke umiddelbart rentable, men kan taget i betragtning i forbindelse med større renovering.

Der er ikke givet forslag til installering af solceller, da produktionen kun kan anvendes til fælles elforbrug. Da ejendommen opvarmes med fjernvarme vil ydelsen ikke kunne anvendes i fuldt omfang.

Nogle konstruktioner er skjulte, og tegningsmaterialet beskriver ikke konstruktionernes isolering og øvrige forhold fuldt ud.

Derfor beror flere af de eksisterende konstruktioners baggrundsberegning på en faglig vurdering.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Fredhøj Alle 1, 2.				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 1, 7400 Herning	88	1	7.131
Fredhøj Alle 1, st., 1.				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 1, 7400 Herning	134	2	10.859
Fredhøj Alle 11, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 11, 7400 Herning	81	1	6.564
Fredhøj Alle 11, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 11, 7400 Herning	34	1	2.755
Fredhøj Alle 11, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 11, 7400 Herning	54	1	4.376
Fredhøj Alle 11, st. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 11, 7400 Herning	61	1	4.943
Fredhøj Alle 11, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 11, 7400 Herning	72	2	5.834
Fredhøj Alle 3, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 3, 7400 Herning	60	1	4.862
Fredhøj Alle 3, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 3, 7400 Herning	68	1	5.510
Fredhøj Alle 3, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 3, 7400 Herning	80	2	6.483

Fredhøj Alle 3, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 3, 7400 Herning	89	2	7.212

Fredhøj Alle 4, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 5	Fredhøj Alle 4, 7400 Herning	83	1	6.726

Fredhøj Alle 4, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 5	Fredhøj Alle 4, 7400 Herning	89	1	7.212

Fredhøj Alle 4, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 5	Fredhøj Alle 4, 7400 Herning	47	1	3.808

Fredhøj Alle 4, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 5	Fredhøj Alle 4, 7400 Herning	72	1	5.834

Fredhøj Alle 4, st. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 5	Fredhøj Alle 4, 7400 Herning	97	1	7.861

Fredhøj Alle 4, st. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 5	Fredhøj Alle 4, 7400 Herning	75	1	6.078

Fredhøj Alle 5, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 5, 7400 Herning	74	1	5.997

Fredhøj Alle 5, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 5, 7400 Herning	85	1	6.888

Fredhøj Alle 5, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 5, 7400 Herning	80	2	6.483

Fredhøj Alle 5, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 5, 7400 Herning	89	2	7.212

Fredhøj Alle 7, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 7, 7400 Herning	103	1	8.347

Fredhøj Alle 7, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 7, 7400 Herning	97	1	7.861

Fredhøj Alle 7, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 7, 7400 Herning	85	1	6.888

Fredhøj Alle 7, st. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 7, 7400 Herning	81	1	6.564

Fredhøj Alle 7, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 7, 7400 Herning	89	2	7.212

Fredhøj Alle 9, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 9, 7400 Herning	81	1	6.564

Fredhøj Alle 9, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 9, 7400 Herning	57	1	4.619

Fredhøj Alle 9, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 9, 7400 Herning	66	1	5.348

Fredhøj Alle 9, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 9, 7400 Herning	75	2	6.078

Fredhøj Alle 9, st. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 7	Fredhøj Alle 9, 7400 Herning	59	1	4.781

Fruehøjvej 10, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 10, 7400 Herning	85	1	6.888

Fruehøjvej 10, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 10, 7400 Herning	72	1	5.834

Fruehøjvej 10, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 10, 7400 Herning	93	4	7.536

Fruehøjvej 12, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 12, 7400 Herning	61	2	4.943

Fruehøjvej 12, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 12, 7400 Herning	93	4	7.536

Fruehøjvej 2, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 2, 7400 Herning	41	1	3.322

Fruehøjvej 2, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 2, 7400 Herning	50	1	4.052

Fruehøjvej 2, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 2, 7400 Herning	59	2	4.781

Fruehøjvej 2, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 2, 7400 Herning	66	2	5.348

Fruehøjvej 4, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 4, 7400 Herning	50	2	4.052

Fruehøjvej 4, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 4, 7400 Herning	66	4	5.348

Fruehøjvej 6, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 6, 7400 Herning	102	1	8.266

Fruehøjvej 6, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 6, 7400 Herning	50	1	4.052

Fruehøjvej 6, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 6, 7400 Herning	77	1	6.240

Fruehøjvej 6, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 6, 7400 Herning	66	2	5.348

Fruehøjvej 6, st. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 11	Fruehøjvej 6, 7400 Herning	69	1	5.591

Fruehøjvej 8, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 8, 7400 Herning	61	1	4.943

Fruehøjvej 8, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 8, 7400 Herning	85	1	6.888

Fruehøjvej 8, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 8, 7400 Herning	95	2	7.698

Fruehøjvej 8, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 9	Fruehøjvej 8, 7400 Herning	93	2	7.536

Gl. Landevej 132, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 132, 7400 Herning	61	1	4.943

Gl. Landevej 132, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 132, 7400 Herning	53	1	4.295

Gl. Landevej 132, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 132, 7400 Herning	64	2	5.186

Gl. Landevej 132, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 132, 7400 Herning	93	2	7.536

Gl. Landevej 134, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 134, 7400 Herning	73	2	5.916

Gl. Landevej 134, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 134, 7400 Herning	79	4	6.402

Gl. Landevej 136, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 136, 7400 Herning	53	1	4.295

Gl. Landevej 136, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 136, 7400 Herning	61	1	4.943

Gl. Landevej 136, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 136, 7400 Herning	93	2	7.536

Gl. Landevej 136, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 2	Gl. Landevej 136, 7400 Herning	64	2	5.186

Gl. Landevej 138, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 138, 7400 Herning	67	1	5.429

Gl. Landevej 138, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 138, 7400 Herning	52	1	4.214

Gl. Landevej 138, st. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 138, 7400 Herning	84	1	6.807

Gl. Landevej 138, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 138, 7400 Herning	81	3	6.564

Gl. Landevej 140, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 140, 7400 Herning	75	2	6.078

Gl. Landevej 140, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 140, 7400 Herning	81	4	6.564

Gl. Landevej 142, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 142, 7400 Herning	92	1	7.455

Gl. Landevej 142, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 142, 7400 Herning	73	1	5.916

Gl. Landevej 142, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 142, 7400 Herning	68	1	5.510

Gl. Landevej 142, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 142, 7400 Herning	57	1	4.619

Gl. Landevej 142, st. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 142, 7400 Herning	108	1	8.752

Gl. Landevej 142, st. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 1	Gl. Landevej 142, 7400 Herning	54	1	4.376

Gl. Landevej 144, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 144, 7400 Herning	82	1	6.645

Gl. Landevej 144, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 144, 7400 Herning	66	1	5.348

Gl. Landevej 144, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 144, 7400 Herning	85	4	6.888

Gl. Landevej 146, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 146, 7400 Herning	79	2	6.402

Gl. Landevej 146, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 146, 7400 Herning	85	4	6.888

Gl. Landevej 148, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 148, 7400 Herning	108	1	8.752

Gl. Landevej 148, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 148, 7400 Herning	99	1	8.023

Gl. Landevej 148, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 148, 7400 Herning	79	1	6.402

Gl. Landevej 148, st. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 148, 7400 Herning	87	1	7.050

Gl. Landevej 148, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 148, 7400 Herning	85	2	6.888

Gl. Landevej 150, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 150, 7400 Herning	79	1	6.402

Gl. Landevej 150, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 150, 7400 Herning	51	1	4.133

Gl. Landevej 150, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 150, 7400 Herning	71	1	5.753

Gl. Landevej 150, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 150, 7400 Herning	68	2	5.510

Gl. Landevej 150, st. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 3	Gl. Landevej 150, 7400 Herning	56	1	4.538

Gl. Landevej 156, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 156, 7400 Herning	69	1	5.591

Gl. Landevej 156, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 156, 7400 Herning	70	1	5.672

Gl. Landevej 156, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 156, 7400 Herning	80	2	6.483

Gl. Landevej 156, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 156, 7400 Herning	95	2	7.698

Gl. Landevej 158, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 158, 7400 Herning	70	1	5.672

Gl. Landevej 158, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 158, 7400 Herning	69	1	5.591

Gl. Landevej 158, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 158, 7400 Herning	95	2	7.698

Gl. Landevej 158, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 6	Gl. Landevej 158, 7400 Herning	80	2	6.483

Gl. Landevej 160, 2.				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 160, 7400 Herning	49	1	3.971

Gl. Landevej 160, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 160, 7400 Herning	51	4	4.133

Gl. Landevej 162, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 162, 7400 Herning	47	1	3.808

Gl. Landevej 162, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 162, 7400 Herning	54	1	4.376

Gl. Landevej 162, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 162, 7400 Herning	51	4	4.133

Gl. Landevej 164, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 164, 7400 Herning	47	2	3.808

Gl. Landevej 164, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 164, 7400 Herning	51	4	4.133

Gl. Landevej 166, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 166, 7400 Herning	54	1	4.376

Gl. Landevej 166, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 166, 7400 Herning	47	1	3.808

Gl. Landevej 166, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 166, 7400 Herning	51	4	4.133

Gl. Landevej 168, 2.				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 168, 7400 Herning	49	1	3.971

Gl. Landevej 168, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 10	Gl. Landevej 168, 7400 Herning	51	4	4.133

Gl. Landevej 174, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 174, 7400 Herning	50	1	4.052

Gl. Landevej 174, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 174, 7400 Herning	49	1	3.971

Gl. Landevej 174, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 174, 7400 Herning	79	2	6.402

Gl. Landevej 174, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 174, 7400 Herning	66	2	5.348

Gl. Landevej 176, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 176, 7400 Herning	50	2	4.052

Gl. Landevej 176, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 176, 7400 Herning	66	4	5.348

Gl. Landevej 178, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 178, 7400 Herning	50	1	4.052

Gl. Landevej 178, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 178, 7400 Herning	49	1	3.971

Gl. Landevej 178, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 178, 7400 Herning	66	2	5.348

Gl. Landevej 178, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 12	Gl. Landevej 178, 7400 Herning	78	2	6.321

Grundtvigsvej 21, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 21, 7400 Herning	62	1	5.024

Grundtvigsvej 21, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 21, 7400 Herning	52	1	4.214

Grundtvigsvej 21, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 21, 7400 Herning	81	2	6.564

Grundtvigsvej 21, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 21, 7400 Herning	84	2	6.807

Grundtvigsvej 23, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 23, 7400 Herning	78	2	6.321

Grundtvigsvej 23, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 23, 7400 Herning	81	4	6.564

Grundtvigsvej 25, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 25, 7400 Herning	89	1	7.212

Grundtvigsvej 25, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 25, 7400 Herning	66	1	5.348

Grundtvigsvej 25, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 25, 7400 Herning	111	2	8.995

Grundtvigsvej 25, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 25, 7400 Herning	76	2	6.159

Grundtvigsvej 27, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 27, 7400 Herning	68	1	5.510

Grundtvigsvej 27, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 27, 7400 Herning	69	1	5.591

Grundtvigsvej 27, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 27, 7400 Herning	80	2	6.483

Grundtvigsvej 27, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 27, 7400 Herning	81	2	6.564

Grundtvigsvej 29, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 29, 7400 Herning	75	1	6.078

Grundtvigsvej 29, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 29, 7400 Herning	76	1	6.159

Grundtvigsvej 29, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 29, 7400 Herning	80	2	6.483

Grundtvigsvej 29, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 29, 7400 Herning	81	2	6.564

Grundtvigsvej 31, 2. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 31, 7400 Herning	75	2	6.078

Grundtvigsvej 31, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 31, 7400 Herning	80	2	6.483

Grundtvigsvej 31, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 31, 7400 Herning	81	2	6.564

Grundtvigsvej 33, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 33, 7400 Herning	76	1	6.159

Grundtvigsvej 33, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 33, 7400 Herning	75	1	6.078

Grundtvigsvej 33, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 33, 7400 Herning	80	2	6.483

Grundtvigsvej 33, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 33, 7400 Herning	81	2	6.564

Grundtvigsvej 35, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 35, 7400 Herning	56	1	4.538

Grundtvigsvej 35, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 35, 7400 Herning	61	1	4.943

Grundtvigsvej 35, st. th, st. tv, 1. th, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 4	Grundtvigsvej 35, 7400 Herning	80	4	6.483

Grundtvigsvej 37, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 37, 7400 Herning	101	1	8.185

Grundtvigsvej 37, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 37, 7400 Herning	47	1	3.808

Grundtvigsvej 37, st. th, 1. th, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 37, 7400 Herning	61	3	4.943

Grundtvigsvej 37, st. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 37, 7400 Herning	121	1	9.806

Grundtvigsvej 39, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 39, 7400 Herning	55	1	4.457

Grundtvigsvej 39, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 39, 7400 Herning	53	1	4.295

Grundtvigsvej 39, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 39, 7400 Herning	65	2	5.267

Grundtvigsvej 39, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 39, 7400 Herning	69	2	5.591

Grundtvigsvej 41, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 41, 7400 Herning	55	1	4.457

Grundtvigsvej 41, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 41, 7400 Herning	57	1	4.619

Grundtvigsvej 41, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 41, 7400 Herning	65	2	5.267

Grundtvigsvej 41, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 41, 7400 Herning	69	2	5.591

Grundtvigsvej 43, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 43, 7400 Herning	47	1	3.808

Grundtvigsvej 43, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 43, 7400 Herning	57	1	4.619

Grundtvigsvej 43, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 43, 7400 Herning	65	2	5.267

Grundtvigsvej 43, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 43, 7400 Herning	69	2	5.591

Grundtvigsvej 45, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 45, 7400 Herning	55	1	4.457

Grundtvigsvej 45, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 45, 7400 Herning	53	1	4.295

Grundtvigsvej 45, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 45, 7400 Herning	65	2	5.267

Grundtvigsvej 45, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 45, 7400 Herning	69	2	5.591

Grundtvigsvej 47, 2. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 47, 7400 Herning	49	1	3.971

Grundtvigsvej 47, 2. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 47, 7400 Herning	55	1	4.457

Grundtvigsvej 47, st. th, 1. th				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 47, 7400 Herning	71	2	5.753

Grundtvigsvej 47, st. tv, 1. tv				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Byg.nr: 8	Grundtvigsvej 47, 7400 Herning	65	2	5.267

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.

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			
Massive ydervægge	Indvendig efterisolering af massive ydervægge og hulmure i stueplan med 150 mm	236.550 kWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	110.800 kr.
Vinduer	Generelt udskiftning af eksisterende vinduer	322.850 kWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	151.100 kr.
Ovenlys	Udskiftning af eksisterende ovenlysvinduer	12.950 kWh Fjernvarme	6.100 kr.
Yderdøre	Udskiftning af ruder i eksisterende yderdøre i opgange	13.290 kWh Fjernvarme	6.300 kr.
Yderdøre	Udskiftning af eksisterende terrassedøre	17.190 kWh Fjernvarme	8.100 kr.
Yderdøre	Udskiftning af eksisterende yderdøre i butik og kontor i blok B	580 kWh Fjernvarme	300 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Gl. Landevej 138-142 (Blok E)

Adresse	Gl. Landevej 138, 7400 Herning
BBR nr	657-33375-1
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår	1950
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	1372 m²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m²
Opvarmet bygningsareal	1370 m²
Heraf tagetage opvarmet	394 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	489 m²

Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

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

Gl. Landevej 132-136 (Blok F)

Adresse	Gl. Landevej 132, 7400 Herning
BBR nr	657-33375-2
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår	1950
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	1318 m²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m²
Opvarmet bygningsareal	1318 m²
Heraf tagetage opvarmet	374 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	472 m²

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

Gl. Landevej 144-150 (Blok D)

Adresse .....Gl. Landevej 144, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-3
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....1922 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....1370 m²
Heraf tagetage opvarmet.....394 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....489 m²

Energimærke .....D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

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

BYGNINGSBESKRIVELSE

Grundtvigsvej 21-35 (Blok G)

Adresse .....Grundtvigsvej 21, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-4
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....3767 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....3767 m²
Heraf tagetage opvarmet.....1131 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....1318 m²

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

Fredhøj Alle 4, (Blok C)

Adresse .....Fredhøj Alle 4, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-5
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....366 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....97 m²
Opvarmet bygningsareal.....463 m²
Heraf tagetage opvarmet.....119 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....145 m²

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

Gl. Landevej 156-158 (Blok A)

Adresse .....Gl. Landevej 156, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-6
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....978 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....978 m²
Heraf tagetage opvarmet.....278 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....350 m²

Energimærke .....D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

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

BYGNINGSBESKRIVELSE

Fredhøj Alle 1-11 (Blok B)

Adresse .....Fredhøj Alle 1, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-7
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....2516 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....134 m²
Opvarmet bygningsareal.....2650 m²
Heraf tagetage opvarmet.....768 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....840 m²

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

Grundtvigsvej 37-47 (Blok H)

Adresse .....Grundtvigsvej 37, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-8
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....2332 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....2332 m²
Heraf tagetage opvarmet.....644 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....854 m²

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

Fruehøjvej 8-12 (Blok L)

Adresse .....Fruehøjvej 8, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-9
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....1545 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....1545 m²
Heraf tagetage opvarmet.....425 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....560 m²

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

Gl. Landevej 160-168 (Blok K)

Adresse .....Gl. Landevej 160, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-10
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....1414 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....1414 m²
Heraf tagetage opvarmet.....394 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....510 m²

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

Fruehøjvej 2-6 (Blok M)

Adresse .....Fruehøjvej 2, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-11
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....1135 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....1135 m²
Heraf tagetage opvarmet.....318 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....371 m²

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

Gl. Landevej 174-178 (Blok M)

Adresse .....Gl. Landevej 174, 7400 Herning
BBR nr.....657-33375-12
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår 1950
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....1140 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....1140 m²
Heraf tagetage opvarmet.....298 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....412 m²

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 .....1.268.640 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....309.500 kr. pr. år
Varmeforbrug.....2.699.236 kWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2018 til 31-12-2018

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 .....1.314.244 kr. pr. år
Fast afgift .....309.500 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....1.623.744 kr. pr. år
Varmeforbrug.....2.796.268 kWh Fjernvarme
CO_2 udledning.....181,76 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Det registrerede opvarmede etageareal stemmer overens med oplysningerne i BBR-ejermeddelelsen.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Der er forskel forskel mellem det beregnede og det fra bygningsejerens oplyste varmeforbrug.
Dette kan skyldes, at det aktuelle, daglige brugsmønster afviger fra Energistyrelsens standardiserede betragtninger, som eksempelvis antal beboere i bygningen og gennemsnitstemperaturer i bygningen på årsbasis.

Et oplyst varmeforbrug har generelt ikke indflydelse på energimærkets resultat eller på indplacering af ënergimærkningsbogstavet, 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 BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....0,47 kr. per kWh
309.523 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,15 kr. per kWh

Til beregning af rapportens forbedringsforslag er der anvendt estimerede priser, der kan variere en del fra aktuelle tilbudspriser, afhængig af både regionale forhold og valg af leverandør.

Overslagspriserne i denne beregning indeholder både materialepris, timeløn, moms og afgifter.
Eventuelle udgifter til løbende drift og vedligehold er ikke indeholdt.

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 600560
CVR-nummer 40856412

Danske Bygningsrådgivere ApS
Gjellerupbakken 20, 7400 Herning

pp@danske-br.dk
tlf. 9660 1011

Ved energikonsulent
Poul Pedersen, mobil nr. 23220554

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.

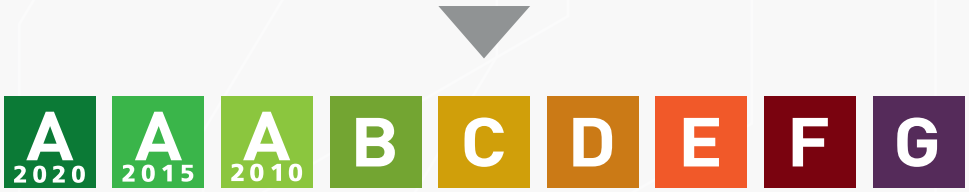
Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af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

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj
Fredhøj Alle 1
7400 Herning



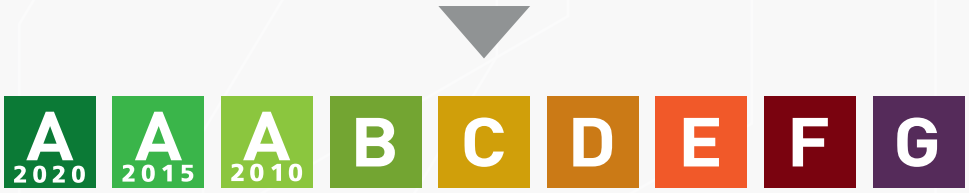
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Gl. Landevej 138-142 (Blok E)
Gl. Landevej 138
7400 Herning



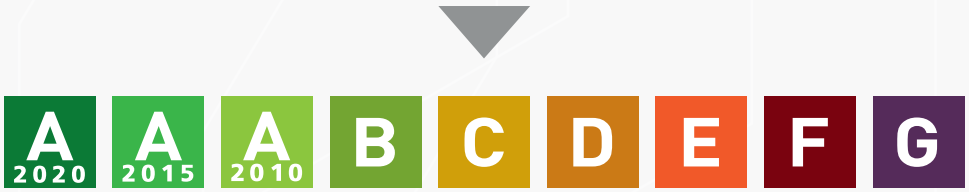
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Gl. Landevej 132-136 (Blok F)
Gl. Landevej 132
7400 Herning



Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Gl. Landevej 144-150 (Blok D)
Gl. Landevej 144
7400 Herning



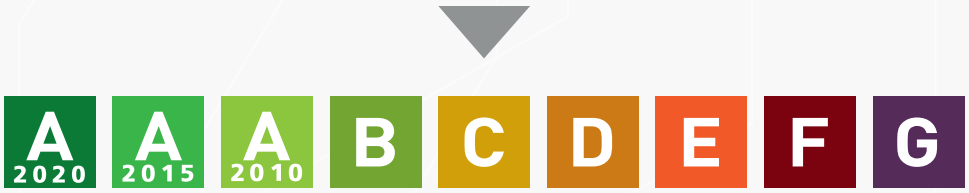
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Grundtvigsvej 21-35 (Blok G)
Grundtvigsvej 21
7400 Herning



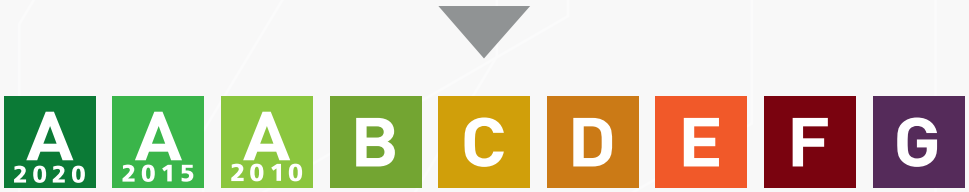
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Fredhøj Alle 4, (Blok C)
Fredhøj Alle 4
7400 Herning



Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Gl. Landevej 156-158 (Blok A)
Gl. Landevej 156
7400 Herning



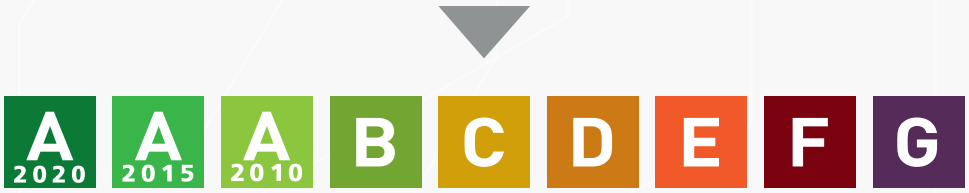
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Fredhøj Alle 1-11 (Blok B)
Fredhøj Alle 1
7400 Herning



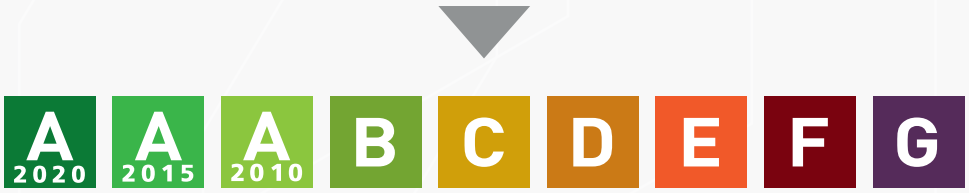
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Grundtvigsvej 37-47 (Blok H)
Grundtvigsvej 37
7400 Herning



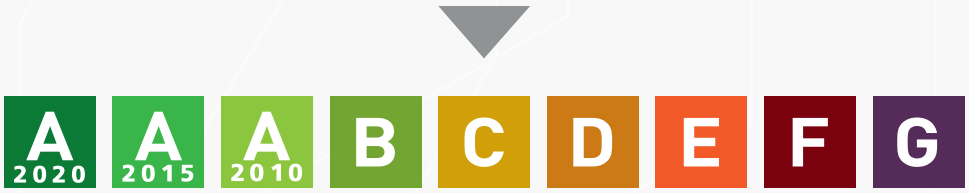
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Fruehøjvej 8-12 (Blok L)
Fruehøjvej 8
7400 Herning



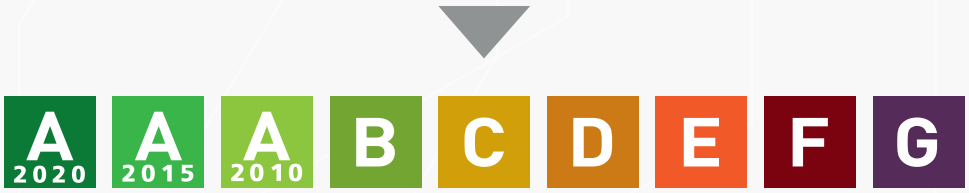
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Gl. Landevej 160-168 (Blok K)
Gl. Landevej 160
7400 Herning



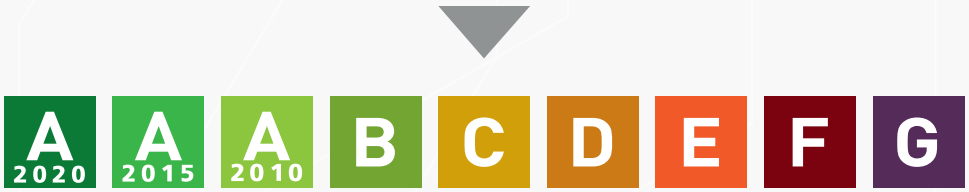
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Fruehøjvej 2-6 (Blok M)
Fruehøjvej 2
7400 Herning



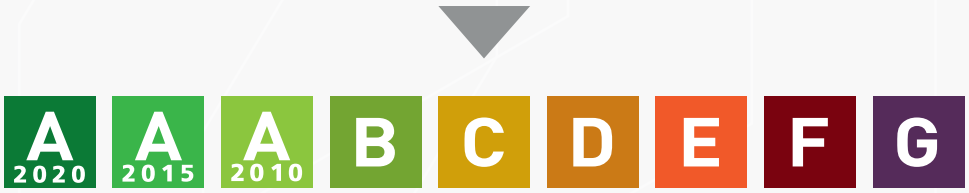
Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494

Energimærke

Afdeling 104, Fredhøj - Gl. Landevej 174-178 (Blok M)
Gl. Landevej 174
7400 Herning



Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. maj 2020 til den 13. maj 2030

Energimærkningsnummer 311437494