

SPAR PÅ ENERGIE I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Kirsebærhaven 1 til 11
Kirsebærhaven 1
5631 Ebberup



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 24. oktober 2012
Til den 24. oktober 2022.

Energimærkningsnummer 310010224


ENERGI
STYRELSEN

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

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

Med venlig hilsen

Martin Lauridsen

Botjek Holbæk

Kalundborgvej 70, 4300 Holbæk

4300@botjek.dk

tlf. 59432350

Mulighederne for Kirsebærhaven 1, 5631 Ebberup

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 1: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 1: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂

EL

	Investering	Årlig besparelse
SOLCELLER Kirsebærhaven 8: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 8: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂

EL

Investering Årlig
besparelse

SOLCELLER

Kirsebærhaven 5: Der er ingen solceller på bygningen.

FORBEDRING

Kirsebærhaven 5: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.

56.000 kr.

3.300 kr.
1,07 ton CO₂

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.



BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

Bygninger, der opfylder energirammen i bygningsreglementet for 2010 (BR10), har energimærke A1 eller A2. A1 repræsenterer bygningsreglementets krav til lavenergibygninger i 2015. A2 repræsenterer bygninger der opfylder bygningsreglementets almindelige krav til energirammen.

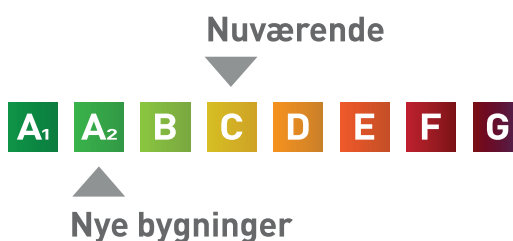
På energimærkningsskalaen vises bygningens energimærke.

Beregnet varmekonsum pr. år:

9.122,7 m³ naturgas

80.280 kr.

20,47 ton CO₂ udledning



BYGNINGEN

Her ses beskrivelsen af bygningen og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningen er i dag, og så selve besparelsesforslaget. For hvert besparelsesforslag er anført den årlige besparelse i kroner og i CO₂-udledningen, som forslaget vil medføre.

Hvis investeringen er rentabel, er investeringen også anført. Rentabilitet betyder, at energibesparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsen, skal udskiftes igen. Hvis dette ikke er tilfældet, anses investeringen ikke at være rentabel, og investeringen er ikke anført.

Man skal være opmærksom på, at der er en række besparelsesforslag, der i følge bygningsreglementet BR10, skal gennemføres i forbindelse med renovering eller udskiftninger af bygningsdele eller bygningskomponenter.

Tag og loft

	Investering	Årlig besparelse
LOFT Kirsebærhaven 1: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 1: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		800 kr. 0,18 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 6: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 6: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		800 kr. 0,19 ton CO ₂

LOFT Kirsebærhaven 8: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 8: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		800 kr. 0,19 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 9: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 9: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		700 kr. 0,16 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 2: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 2: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		800 kr. 0,18 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 4: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 4: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		800 kr. 0,18 ton CO ₂

LOFT Kirsebærhaven 5: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 5: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		700 kr. 0,16 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 7: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 7: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		700 kr. 0,16 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 11: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 11: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		700 kr. 0,16 ton CO ₂
LOFT Kirsebærhaven 3: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 3: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm. Inden Isolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		600 kr. 0,13 ton CO ₂

LOFT

Kirsebærhaven 1: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 3: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 5: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 7: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 9: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 11: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 2: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 4: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 6: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 8: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.

Ydervægge

Investering Årlig
besparelse

HULE YDERVÆGGE

Kirsebærhaven 1: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 3: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 5: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 7: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 9: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 11: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 2: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 4: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 6: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.
 Kirsebærhaven 8: Ydervægge er udført som ca. 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvtstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.

LETTE YDERVÆGGE

Kirsebærhaven 1: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 3: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 5: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 7: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 9: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 11: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 2: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 4: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 6: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Kirsebærhaven 8: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering

Årlig
besparelse**VINDUER**

Kirsebærhaven 1: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 1: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas

100 kr.
0,01 ton CO₂

VINDUER

Kirsebærhaven 1: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 1: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas

400 kr.
0,08 ton CO₂

VINDUER Kirsebærhaven 4: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 4: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		400 kr. 0,08 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 6: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 6: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		400 kr. 0,08 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 8: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 8: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		400 kr. 0,08 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 11: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 11: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		200 kr. 0,04 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 8: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 8: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		100 kr. 0,01 ton CO ₂

VINDUER Kirsebærhaven 9: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 9: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		400 kr. 0,08 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 2: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 2: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		400 kr. 0,08 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 3: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 3: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		200 kr. 0,04 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 7: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 7: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		300 kr. 0,08 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 5: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 5: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		200 kr. 0,04 ton CO ₂

VINDUER Kirsebærhaven 5: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 5: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		300 kr. 0,07 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 7: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 7: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		200 kr. 0,03 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 2: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 2: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		100 kr. 0,01 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 6: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 6: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		100 kr. 0,01 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 1: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 1: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		300 kr. 0,06 ton CO ₂

VINDUER Kirsebærhaven 9: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 9: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		200 kr. 0,03 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 2: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 2: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		200 kr. 0,03 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 8: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 8: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		300 kr. 0,06 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 11: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 11: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		300 kr. 0,06 ton CO ₂
VINDUER Kirsebærhaven 4: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 4: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas		300 kr. 0,06 ton CO ₂

VINDUER

Kirsebærhaven 6: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 6: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas

300 kr.
0,06 ton CO₂

VINDUER

Kirsebærhaven 3: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 3: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas

200 kr.
0,03 ton CO₂

VINDUER

Kirsebærhaven 2: Oplukkeligt vindue med 1 fag. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 2: Vindue udskiftes til 1 fags energirude med gående ramme, 3 lags glas, varm kant og krypton gas

100 kr.
0,02 ton CO₂

YDERDØRE

Kirsebærhaven 1: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 1: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 1: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 3: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 3: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 3: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 5: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 5: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 5: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 7: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 7: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 7: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 9: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 9: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 9: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 11: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 11: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 11: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 2: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 2: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 2: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 4: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 4: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 4: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 6: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 6: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 6: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags energirude

Kirsebærhaven 8: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 8: Yderdør med 1 rude og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags termorude.

Kirsebærhaven 8: Terrasseparti med ruder og isoleret fyldning. Vindue er monteret med 2 lags energirude

Gulve

Investering

Årlig besparelse

TERRÆNDÆK

Kirsebærhaven 1: Terrændæk ophold og køkken er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 75 mm Sundolitt under betonen.

Kirsebærhaven 1: Terrændæk bryggers er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 100 mm Sundolitt under betonen.

Kirsebærhaven 1: Terrændæk bad er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 100 mm Sundolitt under betonen.

Kirsebærhaven 3: Terrændæk ophold og køkken er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 75 mm Sundolitt under betonen.

Kirsebærhaven 3: Terrændæk bryggers er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 100 mm Sundolitt under betonen.

Kirsebærhaven 3: Terrændæk bad er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret

Kirsebærhaven 8: Terrændæk bad er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 100 mm Sundolitt under betonen.

Ventilation

Investering Årlig
besparelse

VENTILATION

Kirsebærhaven 1: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 3: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 5: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 7: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 9: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 11: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 2: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 4: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 6: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Kirsebærhaven 8: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

Investering Årlig
besparelse

KEDLER

Kirsebærhaven 1: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 3: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 5: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 7: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 9: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 11: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 2: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 4: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 6: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

Kirsebærhaven 8: Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i bryggers. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende isoleret solokedel. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.

VARMEPUMPER

Kirsebærhaven 1: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 3: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 5: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 7: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 9: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 11: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 2: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 4: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 6: Der er ingen varmepumpe i bygningen.
 Kirsebærhaven 8: Der er ingen varmepumpe i bygningen.

SOLVARME

Kirsebærhaven 1: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 1: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.

700 kr.
0,16 ton CO₂

SOLVARME

Kirsebærhaven 4: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 4: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.

700 kr.
0,16 ton CO₂

SOLVARME

Kirsebærhaven 6: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 6: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.

700 kr.
0,16 ton CO₂

SOLVARME Kirsebærhaven 8: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 8: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.		700 kr. 0,16 ton CO ₂
SOLVARME Kirsebærhaven 2: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 2: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.		700 kr. 0,16 ton CO ₂
SOLVARME Kirsebærhaven 9: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 9: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.		700 kr. 0,14 ton CO ₂
SOLVARME Kirsebærhaven 11: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 11: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.		700 kr. 0,14 ton CO ₂

SOLVARME

Kirsebærhaven 3: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 3: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.

600 kr.
0,13 ton CO₂

SOLVARME

Kirsebærhaven 7: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 7: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.

500 kr.
0,10 ton CO₂

SOLVARME

Kirsebærhaven 5: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 5: Montering af plan solfanger på taget med 1 lag dækglas. Solvarmebeholder (se under afsnittet for varmtvandsbeholdere) skal være med en kapacitet på 50 liter pr. kvm solfanger, dog minimum 200 liter. Beholder forsynes med elpatron til opvarmning af brugsvand i kolde perioder. Der monteres tilslutningsrør til solfanger, der forsynes med pumpeenhed.

500 kr.
0,10 ton CO₂

Varmefordeling

Investering

Årlig
besparelse**VARMEFORDELING**

Kirsebærhaven 1: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse.

Kirsebærhaven 3: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse.

Kirsebærhaven 5: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse.

Kirsebærhaven 7: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse.

Kirsebærhaven 9: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i

opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse. Kirsebærhaven 11: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse. Kirsebærhaven 2: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse. Kirsebærhaven 4: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse. Kirsebærhaven 6: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse. Kirsebærhaven 8: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse.		
VARMERØR Kirsebærhaven 1: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 1: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO₂
VARMERØR Kirsebærhaven 3: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 3: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO₂
VARMERØR Kirsebærhaven 7: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 7: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO₂

VARMERØR Kirsebærhaven 9: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 9: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO ₂
VARMERØR Kirsebærhaven 11: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 11: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO ₂
VARMERØR Kirsebærhaven 2: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 2: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO ₂
VARMERØR Kirsebærhaven 4: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 4: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO ₂
VARMERØR Kirsebærhaven 6: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kirsebærhaven 6: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO ₂

VARMERØR

Kirsebærhaven 8: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisolaret.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 8: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.

100 kr.
0,00 ton CO₂

VARMERØR

Kirsebærhaven 5: Varmefordelingsrør er udført som 22 mm kobberør. Rørene er uisolaret.

FORBEDRING VED RENOVERING

Kirsebærhaven 5: Isolering af uisolerede varmfeddelingsrør med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.

0 kr.
0,00 ton CO₂

VARMERØR

Kirsebærhaven 1: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 3: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 5: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 7: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 9: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 11: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 2: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 4: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 6: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Kirsebærhaven 8: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 22 mm kobberør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

AUTOMATIK

Kirsebærhaven 1: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 3: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 5: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 7: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 9: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 11: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 2: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 4: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 6: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Kirsebærhaven 8: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMT VAND

Kirsebærhaven 1: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 3: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 5: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 7: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 9: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 11: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 2: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 4: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 6: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.
 Kirsebærhaven 8: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.

VARMTVANDSRØR

Kirsebærhaven 1: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisolaret.

FORBEDRING

Kirsebærhaven 1: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.

800 kr.

100 kr.
0,02 ton CO₂

VARMTVANDSRØR

Kirsebærhaven 9: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisolaret.

FORBEDRING

Kirsebærhaven 9: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.

800 kr.

100 kr.
0,02 ton CO₂

VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 11: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 11: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 3: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 3: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 7: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 7: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 4: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 4: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 6: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisoleret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 6: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂

VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 8: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 8: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 2: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 2: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Kirsebærhaven 5: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 5: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 50 mm rørskåle eller lamelmåtter.	800 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Kirsebærhaven 1: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 3: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 5: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 7: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 9: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 11: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 2: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 4: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 6: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant. Kirsebærhaven 8: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Vaillant.		

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
SOLCELLER Kirsebærhaven 1: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 1: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 9: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 9: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 11: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 11: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 2: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 2: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 4: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 4: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂

SOLCELLER Kirsebærhaven 6: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 6: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 8: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 8: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 3: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 3: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	4.400 kr. 1,44 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 5: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 5: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	3.300 kr. 1,07 ton CO ₂
SOLCELLER Kirsebærhaven 7: Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Kirsebærhaven 7: Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystaliske silicium med et areal på ca. 16 kvm. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.	56.000 kr.	3.300 kr. 1,07 ton CO ₂

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Energimærket omhandler adressen: Kirsebærhaven 1 - 11, 5631 Ebberup.

Overordnet:

Ejendommen består af en rækkehusbebyggelse med 10 enheder og et samlet boligareal på 668 m².

Besigtigelse:

Ved gennemsynet var det muligt at besigtige 2 boliger, loft samt de tekniske installationer.

Belysning:

Det anbefales at udskifte glødelamper til el-sparepærer og derved kunne reducere driftsomkostningerne med op til 80%.

Koldt vand:

Der vil være god økonomi i at skifte eventuelle 1 skyls toiletter til 2 skyls.

Elradiator i udestue:

Det anbefales at undlade brug af eventuelle elradiatorer i udestuer.

RENTABLE BESPARELSESFORSLAG

Herunder vises forslag til energibesparelser der skønnes at være rentable at gennemføre. At være rentabel betyder her, at besparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen.

F.eks. hvis forslaget er udskiftning af en cirkulationspumpe, forventes pumpen at leve i 10 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 10 år. Hvis besparelsesforslaget er efterisolering af en hulmur ved indblæsning af granulat, er levetiden 40 år, og besparelsesforslaget er rentabelt hvis investeringen kan tilbagebetales over 40 år.

For hvert besparelsesforslag vises investeringen, besparelsen i energi og besparelsen i kr. ved nedsættelsen af energiregningen.

Hvis besparelsesforslaget medfører, at forbruget af en given energiform stiger, så vil stigningen være anført med et minus foran. Det vil f.eks. typisk tilfældet ved udskiftning et oliefyr med en varmepumpe, hvor forbruget af olie erstattes med et elforbrug til varmepumpen.

Priser er inkl. moms.

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 1: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	10,0 m ³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 9: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	10,0 m ³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 11: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	10,0 m ³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 3: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	10,0 m ³ naturgas	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 7: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	9,1 m ³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 4: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	9,1 m ³ naturgas 1 kWh el	100 kr.

Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 6: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	9,1 m³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 8: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	9,1 m³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 2: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	9,1 m³ naturgas	100 kr.
Varmtvandsrør	Kirsebærhaven 5: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	800 kr.	8,2 m³ naturgas 1 kWh el	100 kr.

El

Solceller	Kirsebærhaven 1: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 9: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 11: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 2: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 4: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 6: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 8: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.178 kWh el	4.400 kr.

Solceller	Kirsebærhaven 3: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	2.170 kWh el	4.400 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 5: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	1.607 kWh el	3.300 kr.
Solceller	Kirsebærhaven 7: Montage af nye solceller, Monokrystaliske silicium, 2,6 kW	56.000 kr.	1.607 kWh el	3.300 kr.

BESPARELSESFORSLAG VED RENOVERING ELLER REPARATIONER

Her vises besparelsesforslag hvor energibesparelsen ikke kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen. Det vil dog ofte være fordelagtigt at overveje disse besparelsesforslag hvis bygningen skal renoveres eller hvis der er bygningskomponenter, der alligevel skal udskiftes.

Investeringen til forslagene er ikke angivet, da investeringen vil afhænge af den konkrete renovering, som skal ske i forbindelse med besparelsesforslaget.

Priser er inkl. moms

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning			
Loft	Kirsebærhaven 1: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	80,0 m ³ naturgas 6 kWh el	800 kr.
Loft	Kirsebærhaven 6: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	80,9 m ³ naturgas 6 kWh el	800 kr.
Loft	Kirsebærhaven 8: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	80,9 m ³ naturgas 6 kWh el	800 kr.
Loft	Kirsebærhaven 9: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	68,2 m ³ naturgas 6 kWh el	700 kr.
Loft	Kirsebærhaven 2: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	80,0 m ³ naturgas 6 kWh el	800 kr.
Loft	Kirsebærhaven 4: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	80,0 m ³ naturgas 6 kWh el	800 kr.
Loft	Kirsebærhaven 5: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	68,2 m ³ naturgas 5 kWh el	700 kr.
Loft	Kirsebærhaven 7: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	68,2 m ³ naturgas 5 kWh el	700 kr.

Loft	Kirsebærhaven 11: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm.	68,2 m ³ naturgas 5 kWh el	700 kr.
Loft	Kirsebærhaven 3: Isolering af loft mod uopvarmet tagrum til i alt 400 mm	56,4 m ³ naturgas 4 kWh el	600 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 1: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	4,5 m ³ naturgas 1 kWh el	100 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 1: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	36,4 m ³ naturgas 3 kWh el	400 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 4: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	36,4 m ³ naturgas 3 kWh el	400 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 6: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	36,4 m ³ naturgas 3 kWh el	400 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 8: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	36,4 m ³ naturgas 3 kWh el	400 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 11: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	18,2 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 8: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	4,5 m ³ naturgas	100 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 9: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	35,5 m ³ naturgas 3 kWh el	400 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 2: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	35,5 m ³ naturgas 2 kWh el	400 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 3: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	17,3 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 7: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	32,7 m ³ naturgas 3 kWh el	300 kr.

Vinduer	Kirsebærhaven 5: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	16,4 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 5: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	29,1 m ³ naturgas 2 kWh el	300 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 7: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	14,5 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 2: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	3,6 m ³ naturgas	100 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 6: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	3,6 m ³ naturgas	100 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 1: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	27,3 m ³ naturgas 2 kWh el	300 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 9: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	13,6 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 2: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	13,6 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 8: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	27,3 m ³ naturgas 2 kWh el	300 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 11: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	26,4 m ³ naturgas 2 kWh el	300 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 4: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	26,4 m ³ naturgas 2 kWh el	300 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 6: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	26,4 m ³ naturgas 2 kWh el	300 kr.
Vinduer	Kirsebærhaven 3: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	12,7 m ³ naturgas 1 kWh el	200 kr.

Vinduer	Kirsebærhaven 2: Udskiftning af vindue til 3 lags energirude	9,1 m ³ naturgas	100 kr.
---------	--	-----------------------------	---------

Varmeanlæg

Solvarme	Kirsebærhaven 1: Montering af plan solfanger til brugsvand	102,7 m ³ naturgas -106 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 4: Montering af plan solfanger til brugsvand	102,7 m ³ naturgas -106 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 6: Montering af plan solfanger til brugsvand	102,7 m ³ naturgas -106 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 8: Montering af plan solfanger til brugsvand	102,7 m ³ naturgas -106 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 2: Montering af plan solfanger til brugsvand	101,8 m ³ naturgas -106 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 9: Montering af plan solfanger til brugsvand	95,5 m ³ naturgas -106 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 11: Montering af plan solfanger til brugsvand	95,5 m ³ naturgas -107 kWh el	700 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 3: Montering af plan solfanger til brugsvand	88,2 m ³ naturgas -108 kWh el	600 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 7: Montering af plan solfanger til brugsvand	75,5 m ³ naturgas -108 kWh el	500 kr.
Solvarme	Kirsebærhaven 5: Montering af plan solfanger til brugsvand	74,5 m ³ naturgas -108 kWh el	500 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 1: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 3: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.

Varmerør	Kirsebærhaven 7: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 9: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 11: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 2: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 4: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 6: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 8: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,9 m ³ naturgas	100 kr.
Varmerør	Kirsebærhaven 5: Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm		0 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Varme	8,80 kr. per m ³ naturgas
El	2,00 kr. per kWh
Vand.....	35,00 kr. per m ³

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.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 1

Adresse	Kirsebærhaven 1
BBR nr.....	420-5112-1
Bygningens anvendelse	130
Opførelses år.....	1989
År for væsentlig renovering.....	Ikke relevant
Varmeforsyning.....	Kedel
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	90 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	90 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	90 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	C

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 3

Adresse	Kirsebærhaven 3
BBR nr.....	420-5112-1
Bygningens anvendelse	130
Opførelses år.....	1989
År for væsentlig renovering.....	Ikke relevant
Varmeforsyning.....	Kedel
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	66 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	66 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	66 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	C

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 5

Adresse	Kirsebærhaven 5
BBR nr.....	420-5112-2
Bygningens anvendelse	130

Opførelses år.....1989
 År for væsentlig renovering.....Ikke relevant
 Varmeforsyning.....Kedel
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR78 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet78 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt78 m²

 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

 EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 7

AdresseKirsebærhaven 7
 BBR nr.....420-5112-2
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år.....1989
 År for væsentlig renovering.....Ikke relevant
 Varmeforsyning.....Kedel
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR78 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet78 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt78 m²

 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

 EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 9

AdresseKirsebærhaven 9
 BBR nr.....420-5112-3
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år.....1989
 År for væsentlig renovering.....Ikke relevant
 Varmeforsyning.....Kedel
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR78 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet78 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt78 m²

Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 11

AdresseKirsebærhaven 11
 BBR nr.....420-5112-3
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år.....1989
 År for væsentlig renovering.....Ikke relevant
 Varmeforsyning.....Kedel
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR78 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet78 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt78 m²

Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 2

AdresseKirsebærhaven 2
 BBR nr.....420-5112-4
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år.....1989
 År for væsentlig renovering.....Ikke relevant
 Varmeforsyning.....Kedel
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR91 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet91 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt91 m²

Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 4

AdresseKirsebærhaven 4
 BBR nr420-5112-4
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år1989
 År for væsentlig renoveringIkke relevant
 VarmeforsyningKedel
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR91 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet91 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt91 m²

 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

 EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 6

AdresseKirsebærhaven 6
 BBR nr420-5112-5
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år1989
 År for væsentlig renoveringIkke relevant
 VarmeforsyningKedel
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR91 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet91 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt91 m²

 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

 EnergimærkeC

BYGNINGSBESKRIVELSE

Kirsebærhaven 8

AdresseKirsebærhaven 8
 BBR nr420-5112-5
 Bygningens anvendelse130
 Opførelses år1989
 År for væsentlig renoveringIkke relevant
 VarmeforsyningKedel
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR91 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet	91 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	91 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	C

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

De registrerede arealer stemmer umiddelbart fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk

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.goenergi.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

Energimærkningsrapporten er udarbejdet af:

Botjek Holbæk

Kalundborgvej 70, 4300 Holbæk

4300@botjek.dk

tlf. 59432350

Ved energikonsulent

Martin Lauridsen

KLAGEMULIGHEDER

Du kan som ejer eller køber af ejendommen klage over faglige og kvalitetsmæssige forhold vedrørende energimærkningen. Klagen skal i første omgang rettes til det certificerede energimærkningsfirma der har udarbejdet mærkningen, senest 1 år efter energimærkningsrapportens dato. Hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, skal klagen være modtaget i det certificerede firma senest 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering. Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på www.seeb.dk. Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af en klage kan herefter påklages til Energistyrelsen. Dette skal ske inden 4 uger efter modtagelsen af det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af sagen.

Klagen kan i alle tilfælde indbringes af bygningens ejer, herunder i givet fald en ejerforening, en andelsforening, anpartsforening eller et boligselskab, ejere af ejerlejligheder, andelshavere, anpartshavere og aktionærer i et boligselskab, samt købere eller erhververe af energimærkede bygninger eller lejligheder.

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

Energimærkningsnummer 310010224

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

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

for Kirsebærhaven 1
5631 Ebberup



Energistyrelsens Energimærkning



STYRELSEN

Gyldig fra den 24. oktober 2012 til den 24. oktober 2022

Energimærkningsnummer 310010224