

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

ENERGIMÆRKE OG FORSLAG TIL ENERGIFORBEDRINGER

Langemarksvej 50
7100 Vejle

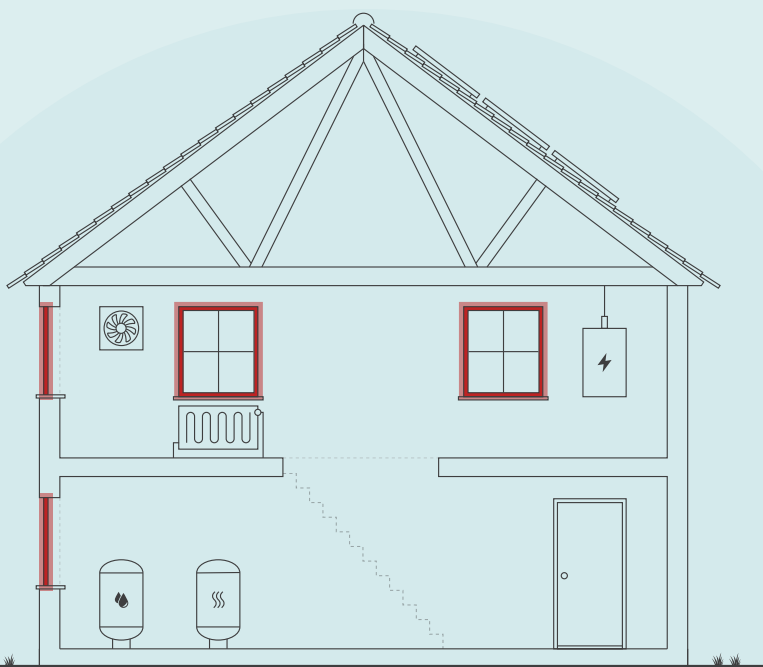
DIN BOLIG HAR
ENERGIMÆRKE



Du betaler hvert år **4.800 kr.**
mere, end du behøver i energiudgifter*

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

1 Udskiftning af vinduer og yderdøre
Årlig besparelse: 4.600 kr.
Investering: 117.600 kr.



Skitsen illustrerer en generisk bygning, baseret på bygningens karaktertræk. Ikonforklaring kan ses under afsnittet IKONFORKLARING.

DIT ÅRLIGE BESPARELSESPOTENTIALE*

	I DAG	EFTER RENTABLE TILTAG	DU SPARER ÅRLIGT
Brænde	3.300 kr.	2.500 kr.	800 kr.
El til opvarmning	19.400 kr.	15.700 kr.	3.700 kr.
El til andet	8.600 kr.	8.400 kr.	200 kr.
Overskud fra solceller	-2.500 kr.	-2.600 kr.	100 kr.
Samlet energiuudgift	28.800 kr.	24.000 kr.	4.800 kr.
Samlet CO ₂ -udledning	1,12 ton	0,73 ton	0,38 ton

* Tallene er baseret på en standardiseret brug af bygningen. Se siden: FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN.

FORBEDRING AF ENERGIMÆRKET VED GENNEMFØRSEL AF ALLE RENTABLE FORSLAG:



Adresse
Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer
311653429

Gyldighedsperiode
11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af
EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

På denne side får du hjælp til at igangsætte de energiforbedringer, som energikonsulenten har fremhævet. Du kan sammenligne tiltagene på tværs af økonomi, klima og praktiske forhold, ligesom der til hvert forslag er en trinvis guide til at komme i gang med energiforbedringerne.

På de følgende sider i rapporten finder du detaljeret information om energikonsulentens forbedringsforslag.

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

STATUS OG FORBEDRINGER

UDSKIFTNING AF VINDUER OG YDERDØRE

- 1 Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
- 2 Undersøg nærmere om Udsiftning af vinduer og yderdøre
- 3 Læs mere om energiforbedringer på spareenergi.dk
- 4 Indhent et eller flere tilbud på energiforbedringen, udvælg den løsning, der passer dig bedst, og begynd din energiforbedring.



Besparelse
4.600 kr./årligt



CO₂-reduktion
383 kg./årligt



Investering
117.600 kr.



Renoveringstid
Fra 2 dage til 1 uge

ENERGIPRISER

Svingende energipriser har ikke betydning for bygningens energimærke, men har indflydelse på energioekonomien anført på forsiden. Nogle energimærker er udarbejdet i perioder, hvor energipriserne har været betydeligt højere end andre. Ved høje energipriser kan værdien af besparelsesforslag blive større, hvilket betyder, at det kan give økonomisk mening at gennemføre flere forslag.

HJÆLP TIL GENNEMFØRELSE AF ENERGIBESPARELSER OG RÅD OM FINANSIERING

Energikonsulenten kan fortælle dig, hvilke forudsætninger der ligger til grund for de enkelte forbedringsforslag. På spareenergi.dk kan du læse mere om energirenoveringer og finde inspiration og hjælp til at igangsætte en energirenovering. Find f.eks. Bygningsguiden, hvor vi har samlet viden om de mest almindelige hustyper i Danmark – så du kan få overblik over, hvordan man opnår en bedre bolig, der både er energieffektiv, har et godt indeklima og er tidssvarende.

Kontakt din bank: Flere banker tilbyder klima- og energieffektiviseringslån med lav rente. Ring til din bank og hør hvad de kan tilbyde.

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

På denne side kan du sammenligne økonomi og klimaeffekt for alle rapportens forbedringsforslag.

SIDE 3 - BILAG

RENTABLE RENOVERINGSFORSLAG			
RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE*	INVESTERING	REDUKTION I ÅRLIGT UDLEDT CO ₂
FACADEVINDUER Udskiftning af vinduer og yderdøre	4.600 kr.	117.600 kr.	383 kg CO ₂

* Tallene er baseret på en standardiseret brug af bygningen. Se siden: FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN.

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af bygninger har to formål: Mærkningen synliggør bygningens beregnede energibehov og er derfor en form for varedeklaration, når en bygning sælges eller udlejes. På baggrund af det beregnede energibehov tildeles boligen en karakter på energimærkningsskalaen fra A2020 til G.

Rapporten giver et overblik over de energimæssige forbedringer af boligen, som er rentable at gennemføre eller kan være rentable, hvis de udføres sammen med andre renoveringer. Rapporten beskriver hvad forbedringerne 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 ud fra det beregnede energibehov.

DERFOR SKAL DU GENNEMFØRE ENERGIFORBEDRINGER:



BEDRE INDEKLIMA

Når du energiforbedrer kan det have en positiv betydning for indeklimaet.



VARMERE OVERFLADER

Dit hus bliver bedre til at holde på varmen, så du får mere gavn af de dele af huset, der før var for kolde til at bruge i hverdagen.



ØGET KOMFORT

Du får nemmere ved at holde den rette temperatur i boligen, så den bliver rarere at være i.



MINDRE TRÆK

Din bolig bliver tættere, så det ikke længere trækker fra de steder, hvor du før var generet af kulde og træk.

Det beregnede energibehov 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 bruger store mængder varmt vand.

For at kunne sammenligne bygningers energimæssige kvalitet, beregnes bygningens beregnede energibehov ud fra en række standardantagelser for vej, familiestørrelse, indendørstemperatur, adfærd m.v. Nedenfor ses de mest centrale antagelser for det beregnede energibehov.

FIRE ÅRSAGER TIL AT HUSETS FAKTISKE VARMEREGNING KAN AFVIGE FRA DET BEREGNED ENEGIBEHOV I RAPPORTEN:



FAMILIESTØRRELSE

Der antages en gennemsnitlig familiestørrelse relativt til husets størrelse. Den faktiske varmeregning kan afvige, hvis der bo flere eller færre end antaget.



INDENDØRSTEMPERATUR

Der antages en konstant opvarmning af huset til 20°C. Den faktiske varmeregning kan afvige, hvis beboerne ønsker en højere eller lavere temperatur.



VARMTVANDSFORBRUG

Der antages et gennemsnitligt forbrug af varmt vand relativt til husets størrelse. Den faktiske varmeregning kan afvige, hvis beboerne bruger mere eller mindre varmt vand.



VEJRFORHOLD

Der antages gennemsnitlige vejrforhold. Den faktiske varmeregning kan afvige, hvis vinteren er særlig varm eller kold.

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440



BYGNINGSBESKRIVELSE / Langemarksvej 50, 7100 Vejle

ADRESSE Langemarksvej 50, 7100 Vejle			BBR NR. 766-20555-1	BFE NR. 4357058
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Fritliggende enfamilieshus (parcelhus) (120)				OPFØRELSESÅR 1983
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING El	SUPPLERENDE VARME Brændeovn og	BOLIGAREAL I BBR 124 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 124 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
D ENERGIMÆRKE		C ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		C ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Brænde	VARMEBEHOV I kWh 2.610	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM 1,2 Kløvet rummeter brænde
Elektricitet	9.058	9.058 kWh elektricitet

Andre energibehov

EL TIL ANDET* El til bygningsdrift	kWh 44
El til forbrug	2.797
VE-PRODUKTION Overskudsproduktion	kWh 6.234

*El til bygningsdrift er det elforbrug, der i beregningen går til installationer, f.eks. varmfordelingspumper, ventilation mv. El til forbrug dækker over et standardiseret, gennemsnitligt elforbrug til f.eks. hvidevarer, tv mv. El til forbrug påvirker ikke energimærkekarakteren, men den varme der afgives fra elforbrugende udstyr reducerer bygningens beregnede varmebehov.

Adresse
Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer
311653429

Gyldighedsperiode
11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af
EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

ANVENDTE ENERGIPRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Anvendte energipriser ved beregning af
energibesparelserne i denne rapport:

Brænde

2.775,0 kr. pr. Kløvet rummeter

Elektricitet til opvarmning

2,14 kr. pr. kWh

Elektricitet til andet end opvarmning

3,00 kr. pr. kWh

Elafgift: 0,86 kr/kWh (reduktion ved elvarme>4.000 kWh)

Gennemsnitspriser for 2022 oplyst af bygningsejer til
sammenligning med energiydgifter i energimærke:

Elkøb: 1,79 kr/kWh

Elsalg: 1,61 kr/kWh

Elafgift: 0,86 kr/kWh (reduktion ved elvarme>4.000 kWh)

Træpris: 600 kr/kløvet rummeter

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er
derfor tilgængelig for offentligheden. Hvis det faktiske
energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning
af det, er registreret ved energimærkningen, fremgår det
ikke i denne rapport, da oplysningerne er fortrolige for
enfamiliehuse.

FORBEHOLD FOR PRISER PÅ INVESTERING I ENERGIBESPARELSE

Energimærkets besparelsesforslag er baseret på
energikonsulentens erfaring og vurdering. Før
energibesparelsesforslagene iværksættes, bør der altid
indhentes tilbud fra flere leverandører, da de angivne
priser alene skal betragtes som vejledende. Desuden bør
det undersøges om energiforbedringen kræver
myndighedsgodkendelse.

Årligt abonnement for salg af el bør undersøges nærmere,
da dette variere meget på det frie el marked.

For en konkret vurdering af ejendommens
isoleringsmæssige tilstand, skal der udføres destruktive
indgreb i klimaskærmen.

DESTRUKTIVE UNDERSØGELSER

Der er i forbindelse med bygningsbesigtigelsen givet
tilladelse til destruktive undersøgelser. I afsnittet
ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER
har energikonsulenten uddybet resultatet af
undersøgelserne.

FIRMA

Firmanummer: 600287

CVR-nummer: 20810440

EWII Energi A/S

Kokbjerg 30

6000 Kolding

www.ewii.com

energiraadgivning@ewii.com

tlf. 73633070

Ved energikonsulent
Jesper Hjortdahl Rasmussen

RAPPORTENS GYLDIGHED

Gyldig fra 11. januar 2023 til den 11. januar 2033

KLAGEMULIGHEDER

Tror du, der er fejl i rapporten, eller ønsker du at klage
over energimærkningen, skal du rette henvendelse til det
certificerede energimærkningsfirma, der har udarbejdet
mærkningen.

Ejeren af bygningen eller enheden kan klage. Klagen skal
være modtaget hos det certificerede
energimærkningsfirma, senest:

- 1 år efter energimærkningsrapportens dato, eller
- 1 år efter bygningens 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.

Reglerne om klageadgang står i gældende bekendtgørelse
om energimærkning af bygninger. Klik ind på linket og læs
mere om, hvordan du indgiver en klage.

[www.ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-
bygninger/klagevejledning](http://www.ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-bygninger/klagevejledning)

Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen
og bør meddele sin skriftlige afgørelse af klagen inden for
4 uger.

BEHANDLING AF OPLYSNINGER

Energistyrelsen er ansvarlig for behandlingen af
oplysninger om bygningen, herunder offentliggørelse af
energimærkningsrapporten. Du kan læse mere om
reglerne, samt hvordan vi behandler oplysninger på vores
hjemmeside.

[www.ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-
bygninger/lovgivning-om-energimaerkning](http://www.ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-bygninger/lovgivning-om-energimaerkning)

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

KOMMENTAR TIL BYGNING:

Bygningens energimæssige tilstand er generelt set god og velisoleret. Det er muligt at gennemføre enkelte rentable energibesparende foranstaltninger, såsom udskiftning af vinduer og døre med 3 lags energiruder, energiklasse A. Hvis de vinduer og døre udskiftes vil mærket kunne forbedres til energimærke C.

ENERGIFORBRUG:

Der er stor afvigelse imellem beregnet energiforbrug og det oplyste energiforbrug. Det skyldes blandt andet nogle standardforudsætninger i energimærkningen, såsom brug af brændeovn der er fastsat til 15 % af varmemeforbrug og prisen for salg af el fra solcelleanlægget, der er fastsat til 40 øre/kWh. Der er desuden monteret en lader til el-bil, som indgår i energiforbruget, men som der ikke tages højde for i energimærkningen. Se beregnet og oplyst forbrug nedenunder:

BEREGNET FORBRUG:

Det beregnede energiforbrug fordeler sig på følgende:

El til opvarmning: 9.058 kWh (solceller på -2.077 kWh er indregnet) ~ 25.362 kr.

El til andet end opvarmning: 2.842 kWh (solceller på -1.004 kWh er indregnet) ~ 7.956 kr.

Træ til opvarmning (kløvet og leveret): 1,2 rummeter ~ 3.292 kr.

Overskud fra solceller: 6.234 kWh ~ 2.494 kr.

I alt energiydgifter ~ (25.362+7.956+3.292) - 2.494 kr = 34.116 kr.

OPLYST FORBRUG:

Ejers oplyste energiforbrug for året 2022 er klimakorrigeret og fordeler sig på følgende:

El til opvarmning og el til andet end opvarmning: 7.561 kWh ~ 14.166 kr.

Træ (kløvet og leveret): 5 rummeter ~ 3.148 kr.

Overskud fra solceller: 6.332 kWh ~ 10.219 kr.

I alt energiydgifter ~ (14.166+3.148) - 10.219 kr. = 7.095 kr.

Driftsøkonomien ved beregnet forbrug versus oplyst forbrug, er dermed markant anderledes og er afhængig af elaftale, indkøb og salg af energi samt forbrugsvaner.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det registrerede opvarmede etageareal på 124 m² stemmer overens med oplysningerne i BBR-ejermeddelelsen.

DESTRUKTIVE UNDERSØGELSER

Der er givet tilladelse til destruktiv undersøgelse, men det er ikke fundet nødvendigt idet der er fremlagt fyldestgørende tegningsmateriel.

GENNEMGANG AF BOLIGENS ENERGITILSTAND

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT STATUS OG FORBEDRINGER

SIDE 8 - BILAG

På de følgende sider kan du se en detaljeret beskrivelse af energitilstanden af din bolig, energikonsulentens forslag til energiforbedringer og tilhørende energiløsninger.

Nogle forbedringsforslag er rentable. Det betyder, at du sparer mere på dit energiforbrug inden for energiforbedringens levetid, end energiforbedringen koster at gennemføre.

De rentable forslag fremgår med en investeringspris.

Nogle forbedringsforslag kan med fordel overvejes ved renoveringer, eller hvis der er bygningsdele, der alligevel skal udskiftes. Investeringsprisen til forbedringsforslag ved renovering, er ikke angivet da investeringen vil afhænge af den konkrete renovering, som skal ske i forbindelse med besparelsesforslaget.

TAG OG LOFT

LOFTRUM

STATUS

Loftsrum er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

YDERVÆGGE

HULE YDERVÆGGE

STATUS

Ydervægge er udført som 30 cm hulmur. Vægge består udvendigt af tegl og indvendigt af gasbeton. Hulrummet er isoleret med 100 mm mineraluld ved opførelsen.
Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

VINDUER, OVENLYS OG DØRE

FACADEVINDUER

STATUS

Vinduerne er primært monteret med tolags termorude med kold kant. Dog med undtagelse af de blyndfattede vinduer, som er monteret med etlags glas.

Yderdøre med glaspartier er monteret med tolags termorude med kold kant. Dog med undtagelse af terrassedør mod nord, der er fra 2008 og monteret med tolags energirude med varm kant.

RENOVERINGSFORSLAG

Vinduer med et- og tolagsglas udskiftes til nye vinduer med energiruder, energiklasse A.

Yderdøre med tolags termoruder foreslås udskiftet til nye, monteret med energiruder, energiklasse A.

ÅRLIG BESPARELSE

4.600 kr.

INVESTERING

117.600 kr.

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

GULVE

TERRÆNDÆK

STATUS

Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret under betonen med 50 mm isoleringsbatts ovenpå 150 mm leca.
Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

VENTILATION

VENTILATION

STATUS

Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen anses som værende normal tæt i konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger.

Der er desuden mekanisk udsugning på badeværelse, som styres via lyskontakt og efter fugtniveau.

VARMEANLÆG

VARMEANLÆG

STATUS

Den primære opvarmning af bygningen er el-varme:

- Der er monteret el-radiatorer i opvarmede rum.
- Badeværelse er suppleret med el-gulvvarme.
- Stuen er monteret med luft/luft varmepumpe.

OVNE

STATUS

Der er supplerende varmforsyning i form af en brændeovn. Brændeovnen er placeret i stuen. Varmekildens andel af bygningens samlede opvarmning er indregnet i henhold til Energistyrelsens beregningsregler, svarende til 15 % af det samlede varmebehov.

Brændeovnen er installeret i 2005.

VARMEPUMPER**STATUS**

Der er monteret en nyere omdrejningsstyret varmepumpe i 2017, som producerer luftvarme til rumopvarmning. Varmepumpen af fabrikat Mitsubishi, type MSZ-LN25. Varmepumpen er af typen luft/luft, hvilket vil sige at varmepumpen er et splitanlæg med en udedel og en indedel. Udodel er placeret ved facade mod vest og indedel er placeret på væggen i stuen mod vest.

VARMEFORDDELING**AUTOMATIK****STATUS**

Der er monteret termostater på alle el-radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Gulvarmen i badeværelse er styret via termostatinstilling i eltavle i bryggers.

Luft/luft varmepumpen indstilles via fjernbetjening.

VARMT BRUGSVAND**VARMT BRUGSVAND****STATUS**

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

VARMTVANDSPUMPER**STATUS**

Der er ingen cirkulationspumpe til varmt brugsvand i bygningen.

VARMTVANDSBEHOLDER**STATUS**

Varmt brugsvand produceres i 110 l præisoleret el-vandvarmer, fabrikat Metro, type 644. Beholderen er fra 2011 og er placeret i bryggers.

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

EL

SOLCELLER

STATUS

Der er monteret solcelleanlæg på taget til produktion af strøm. Anlægget er fra 2012 og med et samlet panelareal på 67 m², heraf er 53 m² paneler mod syd og 14 m² paneler mod øst. Anlægget er på i alt 10 kWp. Inverteren til solcelleanlægget er placeret i garagen og kan levere op til 6 kW ind på elnettet.

Solcelle anlægget er registreret under den gamle netto afregningsordning (gruppe 6).

En bygning består af mange dele, der har betydning for bygningens energibehov. Figuren herunder giver en forklaring af de væsentligste dele på tværs af konstruktioner og installationer.



1

Tag og loft

Bygningens øverste del af klimaskærmen, f.eks. et loftrum, et fladt tag eller et udnyttet tagrum.

2

Ydervægge

Bygningens vægge ud mod det fri eller mod uopvarmede områder. Væggen kan være hule, massive eller lette ydervægge.

3

Etageadskillelse og gulv

Bygningens nederste del af klimaskærmen, f.eks. terrændæk, gulv mod krybekælder eller etageadskillelse mod uopvarmet kælder.

4

Vinduer/døre

Bygningens facadevinduer og yderdøre.

5

Ventilation

Bygningens ventilationsanlæg og ventilationskanaler.

6

Varmt brugsvand

Bygningens komponenter til varmt brugsvand, bl.a. varmtvandsrør og varmtvandsbeholder.

7

Varmeanlæg

Bygningens varmeanlæg, f.eks. kedler, fjernvarme, ovne og varmepumper.

8

Varmefordeling

Bygningens varmfordelingsanlæg, bl.a. varmeanlægget, varmerør og automatik.

9

Solenergi

Bygningens solenergi, f.eks. solvarme og solceller.

10

El og teknik

Bygningens driftsrelaterede el og teknik, f.eks. varmfordelingspumper, varmtvandspumper og vindmøller.

Adresse

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningsnummer

311653429

Gyldighedsperiode

11. januar 2023 - 11. januar 2033

Udarbejdet af

EWII Energi A/S
CVR-nr.: 20810440

ENERGIMÆRKE

FOR BOLIGEN

Langemarksvej 50
7100 Vejle

Energimærkningen er baseret på beregnet forbrug



Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. januar 2023 til den 11. januar 2033
Energimærkningsnummer: 311653429