Energistyrelsen

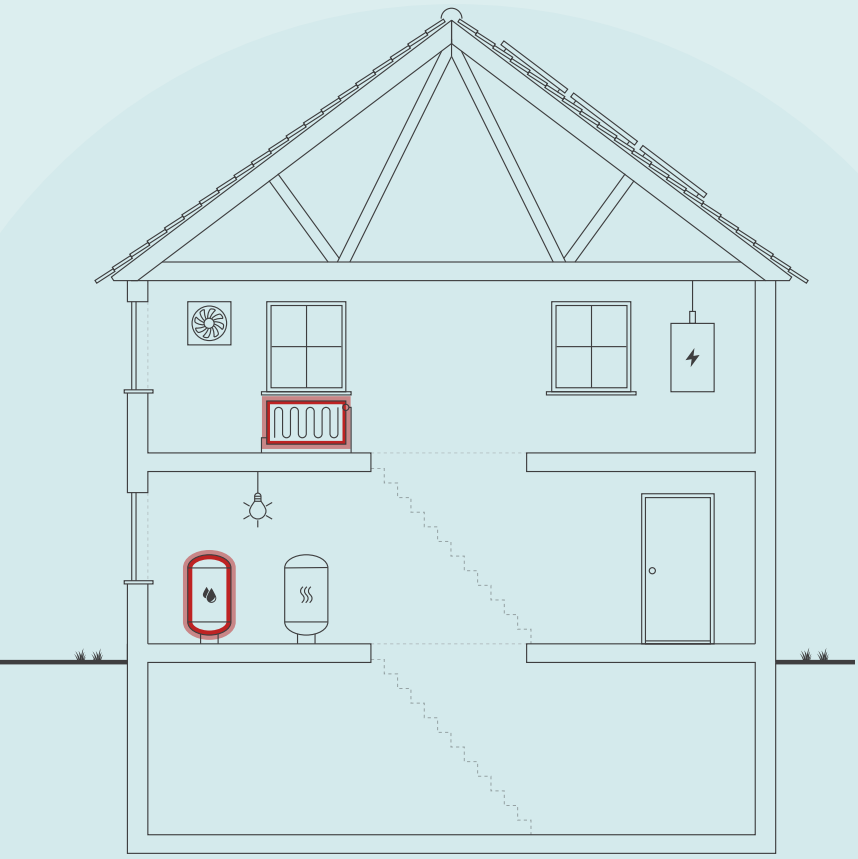
ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

ENERGIMÆRKE OG FORSLAG TIL ENERGIFORBEDRINGER

Børnehaven Søndermarken - B1, B2, B3
Plantagevej 2
6800 Varde

DINE BYGNINGER HAR ENERGIMÆRKE **B**

Du betaler hvert år 7.100 kr. mere, end du behøver i energiudgifter*



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

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

1 B1 - Udskiftning af returventiler

Årlig besparelse:	3.700 kr.
Investering:	10.400 kr.

2 B3 - Installation af ny brugsvandsveksler

Årlig besparelse:	3.200 kr.
Investering:	16.100 kr.

3 B1, B2 - Isolering af tilslutningsrør til VVB01 op til 60 mm

Årlig besparelse:	300 kr.
Investering:	3.200 kr.

BYGNINGENS ENERGIFORBRUG*

	I DAG	EFTER RENTABLE TILTAG	DU SPARER ÅRLIGT
Fjernvarme	101.800 kr.	100.300 kr.	1.500 kr.
El til opvarmning	7.800 kr.	2.300 kr.	5.500 kr.
El til andet	74.200 kr.	74.100 kr.	100 kr.
Overskud fra solceller	0 kr.	0 kr.	0 kr.
Samlet energiudgift	183.800 kr.	176.700 kr.	7.100 kr.
Samlet CO2-udledning	12,72 ton	12,11 ton	0,61 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
Plantagevej 2
6800 Varde

Energimærkningsnummer
311888951

Gyldighedsperiode
20. marts 2026 - 20. marts 2036

Udarbejdet af
OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

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.

B1 - UDSKIFTNING AF RETURVENTILER

1. Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
2. På Sparenergi.dk kan du få inspiration til energiforbedringen om "Automatik til varmeanlæg"
3. Læs mere om den konkrete energiforbedring på www.sparenergi.dk/automatik-til-varmeanlaeg
4. Indhent et eller flere tilbud på energiforbedringen, udvælg den løsning, der passer dig bedst, og begynd din energiforbedring.

Besparelse
3.700 kr./årligt

CO2-reduktion
281 kg./årligt

Investering
10.400 kr.

Renoveringstid
Fra 1 uge til 2 uger

B3 - INSTALLATION AF NY BRUGSVANDSVEKSLER

1. Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
2. På Sparenergi.dk kan du få inspiration til energiforbedringen om "Ny varmtvandsbeholder"
3. Læs mere om den konkrete energiforbedring på www.sparenergi.dk/ny-varmtvandsbeholder
4. Indhent et eller flere tilbud på energiforbedringen, udvælg den løsning, der passer dig bedst, og begynd din energiforbedring.

Besparelse
3.200 kr./årligt

CO2-reduktion
315 kg./årligt

Investering
16.100 kr.

Renoveringstid
Fra 2 dage til 1 uge

B1, B2 - ISOLERING AF TILSLUTNINGSRØR TIL VVB01 OP TIL 60 MM

1. Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
2. På Sparenergi.dk kan du få inspiration til energiforbedringen om "Isolering af rør til varmt vand"
3. Læs mere om den konkrete energiforbedring på www.sparenergi.dk/isolering-af-roer-til-varmt-vand
4. Indhent et eller flere tilbud på energiforbedringen, udvælg den løsning, der passer dig bedst, og begynd din energiforbedring.

Besparelse
300 kr./årligt

CO2-reduktion
15 kg./årligt

Investering
3.200 kr.

Renoveringstid
Fra 2 dage til 1 uge

RÅD OM FINANSIERING

Der eksisterer flere offentlige tilskudspuljer, hvorfra det er muligt at ansøge om tilskud til energirenoveringer. Hold dig opdateret om eksisterende tilskudspuljer på www.sparenergi.dk.

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

HJÆLP TIL GENNEMFØRELSE AF ENERGIBESPARELSER

Energikonsulenten kan fortælle dig, hvilke forudsætninger der ligger til grund for de enkelte forbedringsforslag.

På sparenergi.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.

ALLE RAPPORTENS ANBEFALINGER

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

RENTABLE RENOVERINGSFORSLAG			
RENOVERINGSFORSLAG	**ÅRLIG BESPARELSE***	**INVESTERING**	**REDUKTION I ÅRLIGT UDLEDT CO2**
AUTOMATIK B1 - Udskiftning af returventiler	3.700 kr.	10.400 kr.	281 kg CO_2
VARMTVANDSRØR B1, B2 - Isolering af tilslutningsrør til VVB01 op til 60 mm	300 kr.	3.200 kr.	15 kg CO_2
VARMTVANDSBEHOLDER B3 - Installation af ny brugsvandsveksler	3.200 kr.	16.100 kr.	315 kg CO_2
ANDRE FORSLAG DER KAN VÆRE RENTABLE, HVIS DE UDFØRES SAMMEN MED ANDRE RENOVERINGER			
UDNYTTET TAGRUM B3, tilbygning - Indv. Isolering af skråvægge med 200 mm isolering	200 kr.		14 kg CO_2
UDNYTTET TAGRUM B1 - Indv. Isolering af skråvægge med 150 mm isolering	4.300 kr.		324 kg CO_2
UDNYTTET TAGRUM B3, oprindelige del - Indv. Isolering af skråvægge med 150 mm isolering	1.000 kr.		70 kg CO_2
HULE YDERVÆGGE B3 - Udv. Isolering med 200 mm PIR	1.100 kr.		76 kg CO_2
LETTE YDERVÆGGE B3 - Isolering af lette ydervægge af træ med 250 mm isolering, fjern eksist. iso.	400 kr.		29 kg CO_2
KÆLDER YDERVÆGGE B1 - Udv. isolering af kælderydervægge mod jord med 200 mm	2.100 kr.		157 kg CO_2
FACADEVINDUER B1 - Udskiftning af eksisterende vinduer - Ved renovering	2.300 kr.		173 kg CO_2
FACADEVINDUER B2 - Udskiftning af eksisterende vinduer - Ved renovering	1.000 kr.		74 kg CO_2
FACADEVINDUER B3, tilbygning - Udskiftning af eksisterende vinduer - Ved renovering	100 kr.		7 kg CO_2
FACADEVINDUER B3, tilbygning - Udskiftning af eksisterende vinduer - Ved renovering	100 kr.		2 kg CO_2
OVENLYS B1 - Udskiftning af eksisterende ovenlysvinduer - Ved renovering	300 kr.		16 kg CO_2
YDERDØRE B1 - Udskiftning af eksisterende yderdør - Ved renovering	400 kr.		24 kg CO_2
YDERDØRE B2 - Udskiftning af eksisterende yderdør - Ved renovering	400 kr.		26 kg CO_2

YDERDØRE B3, tilbygning - Udskiftning af eksisterende yderdør	100 kr.		7 kg CO_2
TERRÆNDÆK B1 - Ophugning af eksist. gulv, støbning af nyt med 300 mm polystyren	2.100 kr.		158 kg CO_2
TERRÆNDÆK B3, oprindelige del - Ophugning af eksist. gulv, støbning af nyt med 300 mm polystyren	1.400 kr.		105 kg CO_2
TERRÆNDÆK MED GULVVARME B1 - Ophugning af eksist. gulv, støbning af nyt med 300 mm polystyren	600 kr.		41 kg CO_2
KÆLDERGULV B1 - Ophugning af eksist. kældergulv og støbning af nyt med 300 mm polystyrenplader	2.100 kr.		156 kg CO_2
VENTILATION B3 - Installation af nyt ventilationsanlæg	4.900 kr.		406 kg CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER B1 - Udskiftning af varmefordelingspumpe	100 kr.		2 kg CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER B1 - Udskiftning af varmefordelingspumpe	100 kr.		2 kg CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER B2 - Udskiftning af varmefordelingspumpe	100 kr.		2 kg CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER B2 - Udskiftning af varmefordelingspumpe	100 kr.		2 kg CO_2
BELYSNING B3 - Udskiftning til LED panel - Ved renovering	1.400 kr.		124 kg CO_2
BELYSNING B1 - Udskiftning til LED panel - Ved renovering	700 kr.		59 kg CO_2
BELYSNING B2 - Udskiftning til LED panel - Ved renovering	100 kr.		7 kg CO_2

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

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 bygningerne, 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
Energiforbedringer kan have en positiv betydning for indeklimaet.

VARMERE OVERFLADER
Bygningen bliver bedre til at holde på varmen, så det er muligt at udnytte flere områder i bygningen, der før var for kolde.

ØGET KOMFORT
Det bliver nemmere at opretholde den rette temperatur i bygning, så den bliver rarere at være i.

MINDRE TRÆK
Bygningen bliver tættere, så det ikke længere trækker fra de steder, hvor brugerne 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 vejr, familiestørrelse, indendørstemperatur, adfærd m.v. Nedenfor ses de mest centrale antagelser for det beregnede energibehov.

FIRE ÅRSAGER TIL AT BYGNINGENS FAKTISKE VARMEREGNING KAN AFVIGE FRA DET BEREGNEDE ENERGIBEHOV I RAPPORTEN:

BRUG AF BYGNINGEN
Der antages en gennemsnitlig anvendelse af bygningen ift. brugere, drift og apparater. Det faktiske varmeforbrug kan afvige, hvis bygningen har et andet brugsmønster.

INDENDØRSTEMPERATUR
Der antages en konstant opvarmning af bygningen til 20°C. Den faktiske varmeregning kan afvige hvis brugerne ønsker en højere eller lavere temperatur.

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

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

BAGGRUNDSINFORMATION



BYGNINGSBESKRIVELSE / Børnehaven Søndermarken - B1

ADRESSE
Plantagevej 2, 6800 Varde

BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR
Daginstitution (441)

KOMMUNE NR.	BFE NR.	BYGNINGS NR.	BOLIGAREAL I BBR	ERHVERVSAREAL I BBR
573	5758116	1	0 m²	470 m²
OPFØRELSESÅR	**OPVARMET BYGNINGSAREAL**	**HERAF TAGETAGE OPVARMET**	**HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET**	**UOPVARMET KÆLDERETAGE**
1987	700 m²	0 m²	230 m²	0 m²
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING	**VARMEFORSYNING**		**SUPPLERENDE VARME**	
Ikke angivet	Fjernvarme		Varmepumpe	

ENERGIMÆRKE	ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG	ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG
A 2010	A 2010	A 2010

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM	VARMEBEHOV I kWh	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM
Fjernvarme	57.780	57,78 MWh fjernvarme
Elektricitet	1.171	1.171 kWh elektricitet

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	10.024
El til forbrug	11.854

VE-PRODUKTION	kWh
Overskudsproduktion	4.115

*El til bygningsdrift er det elforbrug, der i beregningen går til installationer, f.eks. varmefordelingspumper, 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.

BYGNINGSBESKRIVELSE / Børnehaven Søndermarken - B2

ADRESSE
Plantagevej 2, 6800 Varde

BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR
Daginstitution (441)

KOMMUNE NR.	BFE NR.	BYGNINGS NR.	BOLIGAREAL I BBR	ERHVERVSAREAL I BBR
573	5758116	2	0 m²	71 m²
OPFØRELSESÅR	**OPVARMET BYGNINGSAREAL**	**HERAF TAGETAGE OPVARMET**	**HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET**	**UOPVARMET KÆLDERETAGE**
1987	166 m²	0 m²	0 m²	0 m²
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING	**VARMEFORSYNING**		**SUPPLERENDE VARME**	
Ikke angivet	Fjernvarme		Ingen	

ENERGIMÆRKE	ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG	ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG
A 2010	A 2010	A 2010

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM	VARMEBEHOV I kWh	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM
Fjernvarme	18.080	18,08 MWh fjernvarme

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	2.805
El til forbrug	2.594

VE-PRODUKTION	kWh
Overskudsproduktion	1.029

*El til bygningsdrift er det elforbrug, der i beregningen går til installationer, f.eks. varmefordelingspumper, 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.

BYGNINGSBESKRIVELSE / Børnehaven Søndermarken - B3

ADRESSE
Plantagevej 2, 6800 Varde

BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR
Daginstitution (441)

KOMMUNE NR.	BFE NR.	BYGNINGS NR.	BOLIGAREAL I BBR	ERHVERVSAREAL I BBR
573	5758116	3	0 m²	156 m²
OPFØRELSESÅR	**OPVARMET BYGNINGSAREAL**	**HERAF TAGETAGE OPVARMET**	**HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET**	**UOPVARMET KÆLDERETAGE**
1992	175 m²	0 m²	0 m²	0 m²
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING	**VARMEFORSYNING**		**SUPPLERENDE VARME**	
Ikke angivet	Fjernvarme		Ingen	

ENERGIMÆRKE	ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG	ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG
C	C	A 2010

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM	VARMEBEHOV I kWh	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM
Fjernvarme	22.040	22,04 MWh fjernvarme
Elektricitet	2.390	2.390 kWh elektricitet

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	3.615
El til forbrug	2.959

*El til bygningsdrift er det elforbrug, der i beregningen går til installationer, f.eks. varmefordelingspumper, 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.

ANVENDTE ENERGIPRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Anvendte energipriser ved beregning af energibesparelserne i denne rapport:

Fjernvarme
857 kr. pr. MWh
Fast afgift: 17.881 kr. pr. år

Elektricitet til opvarmning
2,19 kr. pr. kWh

Elektricitet til andet end opvarmning
2,19 kr. pr. kWh

Den anvendte pris for afregning af fjernvarme er bestemt ud fra fjernvarmeværkets gældende takster og betingelser ved udarbejdelse af energimærkningsrapporten.

Den anvendte pris for afregning af elektricitet er bestemt ud fra oplyste priser fra bygningsejer.

De skønnede omkostninger i forbindelse med besparelsesforslagene er indhentet ved hjælp af prisbøger, skøn og erfaringstal. Det bemærkes, at besparelserne er beregnet i forhold til det beregnede forbrug.

Alle priser er inkl. moms og afgifter jf. gældende regler. Bygningsejer skal i den forbindelse være opmærksom på, at alle beregninger på energibesparelser, og den økonomi der følger med, kan blive påvirket væsentligt alt efter, om bygningsejer kan få refunderet moms og afgifter.

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport indeholder oplysninger omkring det faktiske forbrug, som energikonsulenten har indhentet ved udførelsen af energimærket. Oplysningerne om det faktiske forbrug kan ses under afsnittet OPLYST ENERGIFORBRUG.

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 varierer meget på det frie el marked.

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

FIRMA

Firmanummer: 600001
CVR-nummer: 66819116

OBH Ingeniørservice A/S
Agerhatten 25
5220 Odense SØ

obh@obh-gruppen.dk
tlf. 70217240

Ved energikonsulent
Annette Hallgård Christensen

RAPPORTENS GYLDIGHED

Gyldig fra 20. marts 2026 til den 20. marts 2036

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.

https://ens.dk/analyser-og-statistik/klagevejledning

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

DESTRUKTIVE UNDERSØGELSER

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

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.

https://ens.dk/analyser-og-statistik/lovgivning-om-energimaerkning

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Nærværende energimærkningsrapport omfatter følgende bygninger iht. BBR-meddelelsen for ejendommen:
Bygning 1 fra 1987.
Bygning 2 fra 2009.
Bygning 3 fra 1987. Bygningen er til-/ombygget i 2009.

B3, oprindelige del, som er benævnt i rapporten, er områder fra opførelsen i 1987.
B3, tilbygning, som er benævnt i rapporten, er områder fra tilbygning i 2009.
Benævnelsen B3 som står alene i rapporten, er forhold der omhandler alle de ovennævnte områder.

DOKUMENTATION TIL ENERGIMÆRKNINGSRAPPORTEN

Nærværende energimærkningsrapport er udført i henhold til Energistyrelsens vejledninger og regler, som var gældende på tidspunktet for indberetningen af energimærkningsrapporten.
Til brug for energimærkningen har det i nogen grad været muligt at fremskaffe tegningsmateriale fra opførelsen samt fra til-/ombygningen i form af plan-, snit- og facadetegninger.

Snittegninger fra 1985 og 1987 er anvendt til at vurdere isoleringsforhold i de skjulte konstruktioner i bygning 1 og bygning 3, oprindelige del.
Snittegninger fra 2009 er anvendt til at vurdere isoleringsforhold i de skjulte konstruktioner i bygning 2 og bygning 3, tilbygning.

Rengøringsplaner af d. 04-01-2023 er anvendt i forhold til rumnummerering vedr. belysning og vinduesplacering m.m.
Anmærkningerne i energimærket er derfor baseret på disse tegninger samt opmålinger og registreringer foretaget under bygningsgennemgangen, kombineret med faglige skøn.

Teknisk servicemedarbejder og institutionsleder var til stede under bygningsgennemgangen.
Alle områder var tilgængelige ifm. bygningsgennemgangen.

BYGNINGERNES OVERORDNEDE TILSTAND

Bygningernes placering på energimærkeskalaen er erfaringsmæssigt normal for bygninger af tilsvarende type og alder.
Konstruktioner, isoleringsforhold og de tekniske installationer er generelt set karakteristiske for bygningernes alder, og der er ikke udført større energibesparende foranstaltninger.
Det er derfor stadig muligt at sænke bygningernes energiforbrug gennem rentable, energibesparende tiltag vedr. de tekniske installationer og konstruktioner.

ENERGIOPTIMERING I FORBINDELSE MED RENOVERING

I forbindelse med evt. renovering, om- eller tilbygning anbefales det at fremtidssikre investeringen ved fx at efterisolere op til lavenerginiveau, fremfor kun lige at overholde gældende minimumskrav. Lavenergiløsninger giver ofte den bedste totaløkonomi og fremmer derved bygningernes værdi.
Da forslag i energimærkningsrapporten bygges delvist på skøn og erfaringstal, anbefales det at kontakte relevante rådgivere og udførende for at få korrekt rådgivning og prissætning på tiltag før igangsættelse.
Der er i denne energimærkningsrapport ikke udeladt forslag.

ENERGIFORBRUG

I energimærket indgår det beregnede varmeforbrug til opvarmning og varmt brugsvand samt det beregnede elforbrug til bygningsdrift herunder fx belysning, pumper og ventilatorer.
Disse beregnede forbrug tager udgangspunkt i de registrerede konstruktioner og tekniske installationer.
I beregningen indgår også fx varmetilskud fra personer og solindfald, ligesom det også er fastsat, at der som udgangspunkt regnes med en indendørstemperatur på 20 °C.
Beregningen baseres således på en blanding af faktiske forhold for konstruktioner, tekniske installationer og brugsmønstre og på standardværdier.
Der vil derfor ofte forekomme en forskel imellem det beregnede energiforbrug og det oplyste energiforbrug.

Opvarmning - Fjernvarme til opvarmning
Det samlede oplyste/målte og graddagekorrigerede forbrug for alle energimærkede bygninger på ejendommen udgjorde 91,28 MWh. Forbruget er oplyst for perioden 2024.
Det beregnede forbrug for de energimærkede bygninger udgør 97,90 MWh.
Det oplyste forbrug er således 6,62 MWh mindre end det beregnede forbrug.

Elektricitet
Det samlede oplyste/målte forbrug for alle energimærkede bygninger på ejendommen udgjorde 26,549 MWh. Forbruget er oplyst for perioden 2025.
Det beregnede forbrug for de energimærkede bygninger udgør 33,851 MWh.
Det oplyste forbrug er således 7,30 MWh mindre end det beregnede forbrug.

Afvigelsen mellem det oplyste og det beregnede el-forbrug kan skyldes, at bygningernes brugstid variere i forhold til det der forudsat i beregningen.

Via. Evishine / Varde kommune er det oplyst, at solceller har produceret 12,454 MWh i 2024.

Der er indregnet tillæg/fradrag til energirammen, da bygningens ventilation, brugstid og varmtvandsforbrug, afviger fra standardberegninger.
Bygning 1: Det samlede tillæg udgør 11,50 kWh/m².
Bygning 2: Det samlede tillæg udgør 21,07 kWh/m².
Bygning 3: Det samlede tillæg udgør 25,01 kWh/m².

VEDVARENDE ENERGI
Bygning 1, 2, 3: Der er ikke stillet forslag til varmepumpe og solvarmeanlæg da bygningen er forsynet med fjernvarme og derfor vurderes det ikke rentabelt.
Bygning 3: Der er ikke stillet forslag om etablering af solceller på grund af bygningens størrelse.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN
Bygning 1 er bestående af 1 etage og er med kælder.
Alle arealer er registreret som opvarmede, iht. gældende regler.
Alle opvarmede arealer er opvarmet af den nuværende ejer.

Bygning 2 er bestående af 1 etage.
Alle arealer er registreret som opvarmede, iht. gældende regler.
Alle opvarmede arealer er opvarmet af den nuværende ejer.

Bygning 3 er bestående af 1 etage.
Alle arealer er registreret som opvarmede, iht. gældende regler.
Alle opvarmede arealer er opvarmet af den nuværende ejer.

Den registrerede anvendelse af bygningerne stemmer overens med oplysningerne, som er registreret i BBR.
De registrerede arealer for bygningerne stemmer ikke overens med oplysningerne, som er registreret i BBR.
Bygning 1 - Kælderen er større end registreret i BBR.
Bygning 2 - Det bebyggede areal er større end registreret i BBR.
Bygning 3 - Det bebyggede areal er større end registreret i BBR.

Det opvarmede areal er opmålt ved kontrolmål under besigtigelsen af ejendommen, som er sammenholdt med tegningsmateriale. Energimærkningen er udarbejdet efter disse opmålinger.

Bygning 1: 700 m²
Bygning 2: 166 m²
Bygning 3: 175 m²

DESTRUKTIVE UNDERSØGELSER

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser af de skjulte konstruktioner.
Der er anvendt tegninger til at vurdere isoleringsforhold i de skjulte konstruktioner.

GENNEMGANG AF BYGNINGERNES ENERGITILSTAND

På de følgende sider kan du se en detaljeret beskrivelse af energitilstanden af dine bygninger, 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

B2
Placering: Loft i toilet 27
Type/materiale: Loftrum
Isolering: 350 mm mineraluld

Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt ved loftslem i forbindelse med besigtigelsen.

B2
Placering: Loft i toilet 27
Type/materiale: Loftslem
Isolering: ca. 30 mm Polystyren

Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt ved loftslem i forbindelse med besigtigelsen.

UDNYTTET TAGRUM

STATUS

B1
Placering: Hele bygningen
Type/materiale: Skrå lofter
Isolering: 200 mm Mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B2
Placering: Hele bygningen
Type/materiale: Skrå lofter
Isolering: 300 mm Mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B3, oprindelige del
Placering: Lofter
Type/materiale:Skråvægge
Isolering: 200 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B3, tilbygning
Placering: Lofter
Type/materiale:Skråvægge
Isolering: 175 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3, tilbygning Forslag: Indvendig efterisolering af skråvægge med 200 mm isolering, så den samlede isoleringstykkelse opnår 375 mm. Det foreslås at isolere skråvægge indefra, i forbindelse med større indvendig renovering. Eksisterende beklædning fjernes og bortskaffes, og der udføres den nødvendige forskalling for den nye isolering og vægbeklædning. Tætheden skal sikres iht. gældende regler.	200 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Forslag: Indvendig efterisolering af skråvægge med 150 mm isolering, så den samlede isoleringstykkelse opnår 350 mm. Det foreslås at isolere skråvægge indefra, i forbindelse med større indvendig renovering. Eksisterende beklædning fjernes og bortskaffes, og der udføres den nødvendige forskalling for den nye isolering og vægbeklædning. Tætheden skal sikres iht. gældende regler.	4.300 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3, oprindelige del Forslag: Indvendig efterisolering af skråvægge med 150 mm isolering, så den samlede isoleringstykkelse opnår 350 mm. Det foreslås at isolere skråvægge indefra, i forbindelse med større indvendig renovering. Eksisterende beklædning fjernes og bortskaffes, og der udføres den nødvendige forskalling for den nye isolering og vægbeklædning. Tætheden skal sikres iht. gældende regler.	1.000 kr.	

YDERVÆGGE

HULE YDERVÆGGE

STATUS

B1
Placering: Hele stueetagen
Type/materiale: 35 cm hulmur - Tegl/tegl
Isolering: 125 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B2

Placering: Hele bygningen
Type/materiale: 40 cm hulmur - Tegl/tegl
Isolering: 190 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B3, oprindelige del
Placering: Hele oprindelige del
Type/materiale: 35 cm hulmur - Tegl/tegl
Isolering: 125 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B3, tilbygning
Placering: Hele bygningen
Type/materiale: 40 cm hulmur - Tegl/tegl
Isolering: 190 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3 Forslag: Udvendig efterisolering med 200 mm PIR isolering. Den udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. Vinduerne skal muligvis flyttes med ud i facaderne eller alternativt udskiftes helt i forbindelse hermed. En udvendig isoleringsløsning sikrer optimal kuldebroafbrydelse. Facadernes udseende ændres dog markant, og det skal forinden arbejdet igangsættes undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende.	1.100 kr.	

LETTE YDERVÆGGE

STATUS

B1
Placering: Ydervægge med vindues- og dørpartier, rum 03, 07, 10, 23
Type/materiale: Let væg - Træ/træ
Isolering: Uisoleret

Konstruktionstykkelse er målt ved dør. Konstruktionstykkelse ligger til grund for skønnet af isoleringsforholdet.

B2
Placering: Grupperum 28 og indgang 47
Type/materiale: Let væg - Pladebeklædning/pladebeklædning
Isolering: 250 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.

B3, oprindelige del
Placering: Vinduesfacader i opholdsrum og spillerum
Type/materiale: Let ydervæg - Pladebeklædning/pladebeklædning
Isolering: 75 mm mineraluld

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3 Forslag: Indvendig efterisolering med 250 mm isolering i lette ydervægge. Eksisterende pladebeklædning og isolering nedtages og bortskaffes. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i den nye væg.	400 kr.	

KÆLDER YDERVÆGGE

STATUS

B1
Placering: Kælder
Type/materiale: Kælderydervæg mod jord - Massiv beton
Isolering: Uisoleret

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B1
Placering: Kælder
Type/materiale: Kælderydervæg mod jord, under bygning - Massiv beton
Isolering: Uisoleret

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B1
Placering: Kælder
Type/materiale: Kælderydervæg over jord - Massiv beton/teglsten
Isolering: Uisoleret

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B1
Placering: Kælder
Type/materiale: Kælderydervæg over jord - Massiv beton
Isolering: Uisoleret

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
	2.100 kr.	

B1 Forslag: Udvendig efterisolering med 200 mm isoleringsplader på kælderydervægge mod jord. Der skal anvendes et godkendt efterisoleringsprodukt til kælderydervægge. Arbejdet bør udføres i sammenhæng med isolering af samtlige kælderydervægsarealer, placeret både under og over terræn. De samlede isoleringsarbejder skal derfor udføres til så stor dybde som muligt, dog ikke dybere end kældervægsfundamentet. Normalt mindst svarende til samme niveau som underside af indvendigt kældergulv for at bryde kuldebroen. Efter opsætning af den udvendige isolering, udføres der en regntæt inddækning øverst på efterisoleringen. Den skal udformes, så vand der løber ned ad facaden, bliver bortledt fra væggene effektivt. Hvis der ikke forefindes et omfangsdræn, bør dette etableres i forbindelse med efterisoleringsarbejdet.		

VINDUER, OVENLYS OG DØRE

FACADEVINDUER

STATUS

B1
Placering: Facade i Grupperum 06, 09, 250, toiletter, møderum i kælder
Type: Vinduer
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

B1
Placering: Facade i Grupperum 01, 20, fællesrum, personale- og kontor, trapperum
Type: Vinduer
Antal glaslag: 3
Energiglas: Ja

B2
Placering: Facader
Type: Vinduer
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

B3
Placering: Facader i oprindelige del
Type: Vinduer
Antal glaslag: 3
Energiglas: Ja

B3
Placering: Facader i tilbygning
Type: Vinduer
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
	2.300 kr.	

B1 Placering: Grupperum 06, 09 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Toiletter 08, 11 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Toilet 08 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Indgang 10 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Garderobe 03 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags termorude foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Toilet 49		

Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Grupperum 01, 20 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Grupperum 01 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Trapperum 23 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Garderobe 07 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags termorude foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B1 Placering: Møderum 200, 206, i kælder Forslag:		

Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse.		
RENOVERINGSFORSLAG B2 Placering: Grupperum 28, toilet 27 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B2 Placering: Grupperum 26 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B2 Placering: Grupperum 28 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse. B2 Placering: Indgang 47 Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse.	**ÅRLIG BESPARELSE** 1.000 kr.	**INVESTERING**
RENOVERINGSFORSLAG	**ÅRLIG BESPARELSE** 100 kr.	**INVESTERING**

B3, tilbygning Placering: Garderobe/indgang Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse.		
RENOVERINGSFORSLAG	**ÅRLIG BESPARELSE**	**INVESTERING**
B3, tilbygning Placering: Garderobe/indgang Forslag: Eksisterende vinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye vinduer med energiruder, energiklasse A. Hvis rammer og karme er i god stand eller kan renoveres op til god stand bør det overvejes at energirenovere med nye energiruder eller energi-forsatsruder og nye tætningslister og lukkemekanismer. Forslagets bygbarhed bør dokumenteres og udfordres af ekstern byggeteknisk rådgiver inden udførelse.	100 kr.	

OVENLYS

STATUS

B1
Placering: Tag i køkken 05
Type: Vindue - Ovenlysvindue
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

RENOVERINGSFORSLAG	**ÅRLIG BESPARELSE**	**INVESTERING**
B1 Placering: Køkken 05 Forslag: Eksisterende ovenlysvinduer med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye, som overholder energiklasse A.	300 kr.	

YDERDØRE

STATUS

B1
Placering: Indgang
Type: Dør - Yderdør
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

B1

Placering: Facade i grupperum 01, garderobe 07, 03, trapperum
Type: Dør - Yderdør
Antal glaslag: 3
Energiglas: Ja

B2
Placering: Facade i grupperum og indgang
Type: Dør - Yderdør
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

B3
Placering: Facade i tilbygning
Type: Dør - Yderdør
Antal glaslag: 2
Energiglas: Ja

B3
Placering: Facade i oprindelige del
Type: Dør - Yderdør
Antal glaslag: 3
Energiglas: Ja

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Placering: Indgang 10 Forslag: Eksisterende yderdør med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye, som overholder energiklasse A.	400 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B2 Placering: Grupperum 26 Forslag: Eksisterende yderdør med kold kant foreslås udskiftet til nye, som overholder energiklasse A. B2 Placering: Barnevognsrum 25 Forslag: Eksisterende yderdør med kold kant foreslås udskiftet til nye, som overholder energiklasse A. B2 Placering: Indgang 47 Forslag: Eksisterende yderdør med kold kant foreslås udskiftet til nye, som overholder energiklasse A.	400 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3, tilbygning Placering: Garderobe/indgang Forslag: Eksisterende yderdør med 2-lags energirude med kold kant foreslås udskiftet til nye, som overholder energiklasse A.	100 kr.	

GULVE

TERRÆNDÆK

STATUS

B1
Placering: Grupperum, fællesrum, køkken og kontor
Type/materiale: Terrændæk - Beton med strøgulv - Letklinker
Isolering: Uisoleret

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B3, oprindelige del
Placering: Hele den oprindelige del
Type/materiale: Terrændæk - Beton med slidlag - Letklinker
Isolering: Uisoleret

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B3, tilbygning
Placering: Garderobe/indgang
Type/materiale: Terrændæk - Beton med slidlag
Isolering: 300 mm polystyren

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Forslag: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning, der afrettes i sandlag. Der isoleres med 300 mm polystyrenplader, og afsluttes med 10 cm beton og slidlagsgulve. Overside af slidlag afpasses ny gulvbelægning. Eksisterende installationer efterisolerers og fastholdes for senere indstøbning. Hvis der er samlinger på rør må disse ikke indstøbes. Alternativt udføres nye installationer. Nye installationer er ikke indregnet i investeringen.	2.100 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
	1.400 kr.	

B3, oprindelige del Forslag: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning, der afrettes i sandlag. Der isoleres med 300 mm polystyrenplader, og afsluttes med 10 cm beton og slidlagsgulve. Overside af slidlag afpasses ny gulvbelægning. Eksisterende installationer efterisolerers og fastholdes for senere indstøbning. Hvis der er samlinger på rør må disse ikke indstøbes. Alternativt udføres nye installationer. Nye installationer er ikke indregnet i investeringen.		

TERRÆNDÆK MED GULVVARME

STATUS

B1
Placering: Toiletter og børnegarderober, rum 07, 08, 11
Type/materiale: Terrændæk med gulvvarme - Beton med slidlag
Isolering: 150 mm Letklinker

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

B2
Placering: Hele bygningen
Type/materiale: Terrændæk med gulvvarme - Beton med slidlag
Isolering: 300 mm Polystyren

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Forslag: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning, der afrettes i sandlag. Der isoleres med 300 mm polystyrenplader, og afsluttes med 10 cm beton og slidlagsgulve. Overside af slidlag afpasses ny gulvbelægning. Eksisterende installationer efterisoleres og fastholdes for senere indstøbning. Hvis der er samlinger på rør må disse ikke indstøbes. Alternativt udføres nye installationer. Nye installationer er ikke indregnet i investeringen.	600 kr.	

KÆLDERGULV

STATUS

B1
Placering: Kælder
Type/materiale: Kældergulv - Beton med slidlag
Isolering: 150 mm letklinker

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Forslag: Fjernelse af eksisterende kældergulv og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm polystyrenplader, og afsluttes med 10 cm beton og slidlagsgulve. Overside af slidlag afpasses ny gulvbelægning. Eksisterende installationer efterisoleres og fastholdes for senere indstøbning. Hvis der er samlinger på rør må disse ikke indstøbes. Alternativt udføres nye installationer. Nye installationer er ikke indregnet i investeringen.	2.100 kr.	

VENTILATION

VENTILATION

STATUS

B1
Zone: Hele bygningen
Ventilationsform: Mekanisk balanceret ventilation
Anlægsnavn: VE01
Styringsprincip: CAV
Placering: Teknikrum i kælder
Kilde til data: Servicerapport 01-12-2023, HB2023

B2
Zone: Hele bygningen
Ventilationsform: Mekanisk balanceret ventilation
Anlægsnavn: VE02
Styringsprincip: CAV
Placering: Loftsrum
Kilde til data: Servicerapport 17-11-2023, HB2023

B3
Zone: Hele bygningen, på nær Garderobe/indgang og spillerum
Ventilationsform: Mekanisk balanceret ventilation
Anlægsnavn: VE03
Styringsprincip: VAV
Placering: Teknikrum, under loft
Kilde til data: Servicerapport af d. 20-11-2023, HB2023

B3
Zone: Garderobe/indgang og spillerum
Ventilationsform: Naturlig ventilation
Kilde til data: HB2023

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
	4.900 kr.	

B3 Zone: Hele bygningen, på nær Garderobe/indgang og spillerum Ventilationsform: Mekanisk balanceret ventilation Anlægsnavn: VE03 Forslag: Der stilles forslag om udskiftning af eksisterende ventilationsanlæg samt etablering af variabel driftstid.		

VENTILATIONSKANALER

STATUS

B2
Type: Ventilationsaggregat uden for klimaskærm
Anlæg: VE02

B2
Type: Ventilationskanal uden for klimaskærm
Tilhørende anlæg: VE02

VARMEANLÆG

FJERNVARME

STATUS

B1, B2, B3
Primær varmeforsyning: Direkte fjernvarme
Anlægsnavn: STIK01
Placering: Teknikrum i kælder i B1
Installationsår: 1987 (Skønnet)

VARMEPUMPER

STATUS

B1
Zone: Grupperum 20
Anlægsnavn: VP01
Type: Luft/luft
Fabrikat og model: Panasonic
Produktionsår: 2021 (Skønnet)

B1
Zone: Grupperum 01
Anlægsnavn: VP01
Type: Luft/luft
Fabrikat og model: Panasonic CU-NZ35VKE
Produktionsår: 2021

VARMEFORDELING

VARMEFORDELING

STATUS

B1
Zone: Hele bygningen
Fordelingsanlæg: 2-strengs
Varmeafgiver: Radiatorer
Dim. temperatursæt: 70/40 °C

B2
Zone: Hele bygningen
Fordelingsanlæg: 2-strengs
Varmeafgiver: Gulvvarme
Dim. temperatursæt: 40/30 °C

B3
Zone: Hele bygningen
Fordelingsanlæg: 2-strengs
Varmeafgiver: Radiatorer
Dim. temperatursæt: 70/40 °C

VARMERØR

STATUS

B2
Type: Varmerør uden for klimaskærm
Placering: Loftsrum
Dimension: 3/4"
Materiale: Stål
Isolering: 30 mm mineraluld med alufolie (Skønnet)

B3
Type: Varmerør uden for klimaskærm
Placering: I jord, fra B1 til B3
Dimension: DN 40 (Skønnet)
Materiale: Stål (Skønnet)
Isolering: Præisoleret

VARMEFORDELINGSPUMPER

STATUS

B1
Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W
Placering: Teknikrum i kælder
Produktionsår: 2013

B1

Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W
Placering: Teknikrum i kælder
Produktionsår: 2015

B2
Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W
Placering: Teknikrum i kælder i B1
Produktionsår: 2015

B2
Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W (Skønnet)
Placering: Loftsrum
Produktionsår: 2009 (Skønnet)

B3
Fabrikat og model: Grundfos UPM3 AUTO 15-70 CIL3 - 58 W
Placering: Teknikrum
Produktionsår: 2023

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W Placering: Teknikrum i kælder Forslag: Der foreslås montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	100 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W Placering: Teknikrum i kælder Forslag: Der foreslås montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	100 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B2 Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W Placering: Teknikrum i kælder i B1 Forslag: Der foreslås montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	100 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Fabrikat og model: Alpha2 - 25-40 - 18 W Placering: Loftsrum Forslag: Der foreslås montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	100 kr.	

AUTOMATIK

STATUS

B1
Automatik: ECL
Udetemperaturkompensering: Ja
Sommerstop: Ja
Natsænkning: Nej
Rumtemperaturstyring: Ingen (returventiler)

B2
Automatik: ECL
Udetemperaturkompensering: Ja
Sommerstop: Ja
Natsænkning: Nej
Rumtemperaturstyring: Termostatisk

B3
Automatik: ECL
Udetemperaturkompensering: Ja
Sommerstop: Ja
Natsænkning: Nej
Rumtemperaturstyring: Termostatisk

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Forslag: Der foreslås montage af nye godkendte termostatiske reguleringsventiler på radiatorer, til regulering af korrekt rumtemperatur.	3.700 kr.	10.400 kr.

VARMT BRUGSVAND

VARMT BRUGSVAND

STATUS

B1
Varmtvandsforbrug: 230 l/m² pr. år

B2
Varmtvandsforbrug: 230 l/m² pr. år

B3
Varmtvandsforbrug: 230 l/m² pr. år

VARMTVANDSRØR

STATUS

B1, B2
Type: Tilslutningsrør til VVB01
Placering: Teknikrum i kælder i B1
Dimension: 1"
Materiale: Stål
Isolering: 20 mm isolering i plastkappe

B2
Type: Brugsvandsrør med cirkulation til VVB01
Placering: I gulv
Dimension: 22 mm (Skønnet)
Materiale: PEX (Skønnet)
Isolering: 30 mm rørskål (Skønnet)

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1, B2 Type: Tilslutningsrør til VVB01 Placering: Teknikrum i kælder i B1 Forslag: Isolering af tilslutningsrør til VVB01 op til 60 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	300 kr.	3.200 kr.

VARMTVANDSPUMPER

STATUS

B2
Fabrikat og model: Vortex BMZ 152 oT - 25 W
Nominel effekt: Skønnet 25 W
Placering: Teknikrum i kælder i B1
Automatik: ECL
Produktionsår: 2009 (Skønnet)

VARMTVANDSBEHOLDER

STATUS

B1
Navn: VVB01
Forsyner: Hele bygningen
Beholdervolumen: 160 l
Isolering: Præisoleret - Virksom
Placering: Teknikrum i kælder i B1
Produktionsår: 2009

B2
Navn: VVB01
Forsyner: Hele bygningen

Beholdervolumen: 160 L
Isolering: Præisoleret - (Virksom)
Placering: Teknikrum i kælder i B1
Produktionsår: 2009

B3
Navn: VVB02
Forsyner: Hele bygningen
Beholdervolumen: 30 l
Isolering: Præisoleret - (Virksom)
Placering: Teknikrum
Produktionsår: 2008

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3 Navn: VVB02 Forsyner: Hele bygningen Forslag: Der foreslås installation af ny brugsvandsveksler. Det varme brugsvand produceres i en ny, præisoleret brugsvandsveksler.	3.200 kr.	16.100 kr.

EL

BELYSNING

STATUS

B1
Zone: Grupperum 01, 06, 09, 20, fællesrum 04, garderobe 07, gang 19, indgang 10
Type: T5-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Køkken 05
Type: T8-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Grupperum 50
Type: T5-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Uden

B1
Zone: Garderobe 03
Type: T8-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Toiletter 02, 08, 11
Type: Kompaktrør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Toilet 49
Type: T8-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Køkken 16
Type: T5-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Personalerum 15, kontor 13
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Manuel

B1
Zone: Garderobe 12
Type: T5-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Uden

B1
Zone: Toilet 18, rengøringsrum 17
Type: Kompaktrør
Styring: Afbryder - Uden

B1
Zone: Trapperum
Type: Kompaktrør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B1
Zone: Grupperum 250
Type: T8-rør
Styring: Afbryder - Manuel

B1
Zone: Gruppe-/møderum 205
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Uden

B1
Zone: Møderum 200, 203
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Manuel

B1
Zone: Depotrum 245, 235, 201, Teknikrum
Type: T8-rør
Styring: Afbryder - Uden

B1
Zone: Gang/garderobe 225
Type: LED-Ny
Styring: Afbryder - Uden

B1
Zone: Toilet 230, 231

Type: Kompaktrør
Styring: Afbryder - Uden

B2
Zone: Grupperum 28, Garderobe/gang 29 og 47
Type: T5-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B2
Zone: Grupperum 26
Type: T5-rør
Styring: Bevægelsesmelder - Automatisk

B2
Zone: Barnevognsrum 25
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Uden

B2
Zone: Toiletrum 27
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Uden

B3
Zone: Grupperum 10, 15, 20, fælles opholdsrum 25, 76, 77, garderobe/indgang 70, spillerum 75
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Manuel

B3
Zone: Toiletter 45, 55, teknik-/rengøringsrum 50
Type: T8-rør
Styring: Afbryder - Uden

B3
Zone: Personalerum 30
Type: T5-rør
Styring: Afbryder - Manuel

B3
Zone: Toilet 40
Type: T8-rør
Styring: Afbryder - Manuel

B1
Zone: Udebelysning, Facade
Type: Kompaktrør
Dagslysregulering: Nej: Bevægelsesmelder

B2
Zone: Udebelysning, Facade
Type: Kompaktrør
Dagslysregulering: Nej: Bevægelsesmelder

B3
Zone: Udebelysning, Indgang
Type: Skønnet kompaktrør
Dagslysregulering: Nej: Bevægelsesmelder

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B3 Zone: Grupperum 10, 15, 20, fælles opholdsrum 25, 76, 77, garderobe/indgang 70, spillerum 75 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås desuden at etablere bevægelsesmeldere og dagslysstyring. B3 Zone: Toiletter 45, 55, teknik-/rengøringsrum 50 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder. B3 Zone: Personalerum 30 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås desuden at etablere bevægelsesmeldere og dagslysstyring. B3 Zone: Toilet 40 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder.	1.400 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
B1 Zone: Grupperum 01, 06, 09, 20, fællesrum 04, garderobe 07, gang 19, indgang 10 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Køkken 05 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Grupperum 50 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Garderobe 03 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1	700 kr.	

Zone: Toiletter 02, 08, 11 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Toilet 49 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Køkken 16 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Personalerum 15, kontor 13 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder og dagslysstyring. B1 Zone: Garderobe 12 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Toilet 18, rengøringsrum 17 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder. B1 Zone: Trapperum Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B1 Zone: Grupperum 250 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Der foreslås etablering af bevægelsesmelder. B1 Zone: Grupperum 205 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Der foreslås etablering af bevægelsesmelder.		

B1 Zone: Personalerum 15, kontor 13 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder og dagslysstyring. B1 Zone: Depotrum 245, 235, 201, Teknikrum Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder. B1 Zone: Toilet 230, 231 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Det foreslås at etablere bevægelsesmelder.		
RENOVERINGSFORSLAG	**ÅRLIG BESPARELSE**	**INVESTERING**
B2 Zone: Grupperum 28, Garderobe/gang 29 og 47 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Der foreslås desuden installation af dagslysstyring. B2 Zone: Grupperum 26 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Der foreslås desuden installation af dagslysstyring. B2 Zone: Barnevognsrum 25 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. B2 Zone: Toiletrum 27 Forslag: Belysningen foreslås udskiftet til LED-teknologi. Der foreslås desuden installation af bevægelsesmelder.	100 kr.	

SOLCELLER

STATUS

B1
Solceller
Fabrikat og model: Chinaland SV245-60P
Produktionsår: 2013
Orientering: Syd
Placering: På tag

B2
Solceller
Fabrikat og model: Chinaland SV245-60P
Produktionsår: 2013
Orientering: Syd
Placering: På tag

OPLYST ENERGIFORBRUG

ADRESSE	KOM-, EJD- OG BYGNINGSNR	BFE NR
Plantagevej 2, 6800 Varde	573-77318-1	5758116

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	72.583 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	10.462 kr. pr. år
Varmeforbrug	84,72 MWh fjernvarme
Aflæst periode	1. januar 2024 - 31. december 2024

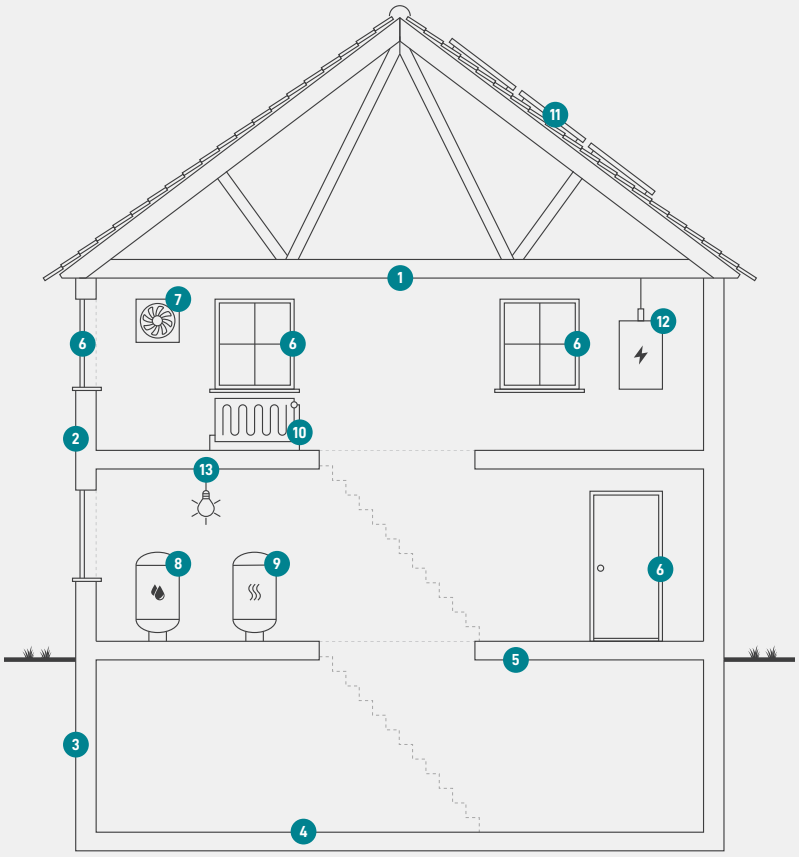
OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG

Herunder vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug, der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter	78.204 pr. år
Fast afgift	10.462 pr. år
Varmeudgift i alt	88.666 pr. år
Varmeforbrug	91,28 MWh fjernvarme
CO2 udledning	5,93 ton CO2 pr. år

IKONFORKLARING

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
Kælderydervægge
Bygningens kældervægge, som vender mod jorden.

4
Kældergulv
Bygningens nederste del af klimaskærmen i bygninger med opvarmet kælder.

5
Etageadskillelse og gulv
Bygningens nederste del af klimaskærmen, f.eks. terrændæk, gulv mod krybekælder eller etageadskillelse mod uopvarmet kælder.

6
Vinduer/døre
Bygningens facadevinduer og yderdøre.

7
Ventilation
Bygningens ventilationsanlæg og ventilationskanaler.

8
Varmt brugsvand
Bygningens komponenter til varmt brugsvand, bl.a. varmtvandsrør og varmtvandsbeholder.

9
Varmeanlæg
Bygningens varmeanlæg, f.eks. kedler, fjernvarme, ovne og varmepumper.

10
Varmefordeling
Bygningens varmefordelingsanlæg, bl.a. varmeanlægget, varmerør og automatik.

11
Solenergi
Bygningens solenergi, f.eks. solvarme og solceller.

12
El og teknik
Bygningens driftsrelaterede el og teknik, f.eks. varmefordelingspumper, varmtvandspumper og vindmøller.

13
Belysning
Bygningens belysning. Kun relevant ved energimærkning af store bygninger, som f.eks. etagebyggeri og erhverv.

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

Børnehaven Søndermarken - B1, B2, B3
Børnehaven Søndermarken - B1
Plantagevej 2
6800 Varde

Større bygninger over 600 m2, der ofte besøges af offentligheden, er pålagt til enhver tid, at synliggøre energimærkningscertifikatet for brugerne af bygningen.

Energimærkningen er baseret på beregnet forbrug



Energistyrelsen

Gyldig fra den 20. marts 2026 til den 20. marts 2036
Energimærkningsnummer: 311888951

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

Børnehaven Søndermarken - B1, B2, B3
Børnehaven Søndermarken - B2
Plantagevej 2
6800 Varde

Større bygninger over 600 m2, der ofte besøges af offentligheden, er pålagt til enhver tid, at synliggøre energimærkningscertifikatet for brugerne af bygningen.

Energimærkningen er baseret på beregnet forbrug



Energistyrelsen

Gyldig fra den 20. marts 2026 til den 20. marts 2036
Energimærkningsnummer: 311888951

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

Børnehaven Søndermarken - B1, B2, B3
Børnehaven Søndermarken - B3
Plantagevej 2
6800 Varde

Større bygninger over 600 m2, der ofte besøges af offentligheden, er pålagt til enhver tid, at synliggøre energimærkningscertifikatet for brugerne af bygningen.

Energimærkningen er baseret på beregnet forbrug



Energistyrelsen

Gyldig fra den 20. marts 2026 til den 20. marts 2036
Energimærkningsnummer: 311888951