

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

ENERGIMÆRKE OG FORSLAG TIL ENERGIFORBEDRINGER

Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 2
6000 Kolding

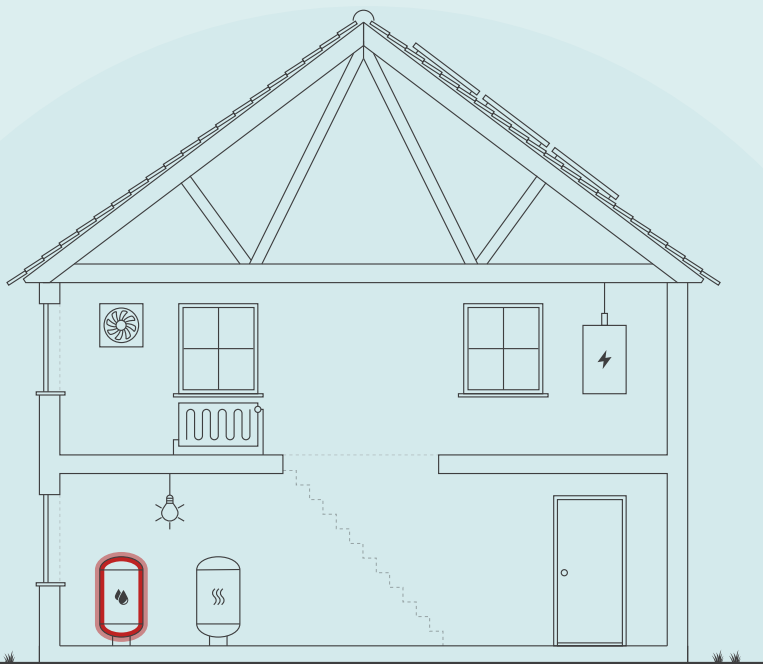
DINE BYGNINGER
HAR ENERGIMÆRKE



Du betaler hvert år **49.900 kr.**
mere, end du behøver i energjudgifter*

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

- 1 Olivevej 6-8: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm**
Årlig besparelse: 1.500 kr.
Investerings: 2.600 kr.
- 2 Olivevej 42-44: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm**
Årlig besparelse: 1.500 kr.
Investerings: 2.600 kr.
- 3 Olivevej 30-32: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm**
Årlig besparelse: 1.500 kr.
Investerings: 2.600 kr.



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

BYGNINGENS ENERGIFORBRUG*

	I DAG	EFTER RENTABLE TILTAG	DU SPARER ÅRLIGT
Fjernvarme	257.700 kr.	218.500 kr.	39.200 kr.
El til andet	131.100 kr.	120.400 kr.	10.700 kr.
Samlet energjudgift	388.800 kr.	338.900 kr.	49.900 kr.
Samlet CO ₂ -udledning	33,10 ton	28,59 ton	4,51 ton

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

BYGNINGENS PLACERING PÅ ENERGIMÆRKNINGSSKALAEN



Adresse
Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer
311680968

Gyldighedsperiode
16. maj 2023 - 16. maj 2033

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.

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

STATUS OG FORBEDRINGER

OLIVENVEJ 6-8: ISOLERING AF TILSLUTNINGSRØR TIL BRUGSVANDSVEKSLER OP TIL 50 MM

- 1 Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
- 2 På Spareenergi.dk kan du få inspiration til energiforbedringen om "Isolering af rør til varmt vand"
- 3 Læs mere om den konkrete energiforbedring på www.spareenergi.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
1.500 kr./årligt



CO₂-reduktion
118 kg./årligt



Investering
2.600 kr.



Renoveringstid
Fra 2 dage til 1 uge

OLIVENVEJ 42-44: ISOLERING AF TILSLUTNINGSRØR TIL BRUGSVANDSVEKSLER OP TIL 50 MM

- 1 Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
- 2 På Spareenergi.dk kan du få inspiration til energiforbedringen om "Isolering af rør til varmt vand"
- 3 Læs mere om den konkrete energiforbedring på www.spareenergi.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
1.500 kr./årligt



CO₂-reduktion
118 kg./årligt



Investering
2.600 kr.



Renoveringstid
Fra 2 dage til 1 uge

OLIVENVEJ 30-32: ISOLERING AF TILSLUTNINGSRØR TIL BRUGSVANDSVEKSLER OP TIL 50 MM

- 1 Find en håndværker eller anden relevant fagperson som kan hjælpe dig med planlægning og udførelse af din energiforbedring.
- 2 På Spareenergi.dk kan du få inspiration til energiforbedringen om "Isolering af rør til varmt vand"
- 3 Læs mere om den konkrete energiforbedring på www.spareenergi.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
1.500 kr./årligt



CO₂-reduktion
115 kg./årligt



Investering
2.600 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

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

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
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 10-12: Nye varmemfordelingspumper	1.000 kr.	11.600 kr.	116 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 20-22: Nye varmemfordelingspumper	1.000 kr.	11.600 kr.	114 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 34-36: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	106 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 52-54: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 56-58: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 60-62: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 16-18: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 38-40: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 26-28: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	99 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 46-48: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	98 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 30-32: Nye varmemfordelingspumper	900 kr.	11.600 kr.	96 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 42-44: Nye varmemfordelingspumper	800 kr.	11.600 kr.	95 kg CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER Olivenvej 6-8: Nye varmemfordelingspumper	800 kr.	11.600 kr.	95 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivenvej 6-8: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.500 kr.	2.600 kr.	118 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivenvej 42-44: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.500 kr.	2.600 kr.	118 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivenvej 30-32: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.500 kr.	2.600 kr.	115 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivenvej 26-28: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.500 kr.	2.600 kr.	111 kg CO ₂

Adresse

Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VARMTVANDSRØR Olivevej 46-48: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	110 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 38-40: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	106 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 34-36: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 56-58: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 60-62: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	105 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 52-54: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	104 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 16-18: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.400 kr.	2.600 kr.	103 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 2-4: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.300 kr.	2.600 kr.	101 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 10-12: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.100 kr.	2.600 kr.	86 kg CO ₂
VARMTVANDSRØR Olivevej 20-22: Isolering af tilslutningsrør til brugsvandsveksler op til 50 mm	1.100 kr.	2.600 kr.	85 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivevej 6-8: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.900 kr.	4.800 kr.	145 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivevej 42-44: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmevekslet	1.900 kr.	4.800 kr.	145 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivevej 30-32: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.800 kr.	4.800 kr.	144 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivevej 46-48: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.800 kr.	4.800 kr.	140 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivevej 26-28: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.800 kr.	4.800 kr.	139 kg CO ₂

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 16-18: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.500 kr.	4.800 kr.	119 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 52-54: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.500 kr.	4.800 kr.	116 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 38-40: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.500 kr.	4.800 kr.	116 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 34-36: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.500 kr.	4.800 kr.	115 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 56-58: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.500 kr.	4.800 kr.	115 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 60-62: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.500 kr.	4.800 kr.	114 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 20-22: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.300 kr.	4.800 kr.	101 kg CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Olivenvej 10-12: Isolering af brugsvandsveksler og fjernvarmeveksler	1.300 kr.	4.800 kr.	99 kg CO ₂
ANDRE FORSLAG DER KAN VÆRE RENTABLE, HVIS DE UDFØRES SAMMEN MED ANDRE RENOVERINGER			
LOFTRUM Olivenvej 10-12: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	500 kr.		38 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 20-22: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	500 kr.		37 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 2-4: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		27 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 16-18: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		32 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 34-36: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		32 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 60-62: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		31 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 52-54: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		31 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 56-58: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		31 kg CO ₂

LOFTRUM Olivenvej 38-40: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		31 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 6-8: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	400 kr.		26 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 26-28: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	300 kr.		25 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 46-48: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	300 kr.		25 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 42-44: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	300 kr.		24 kg CO ₂
LOFTRUM Olivenvej 30-32: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering	300 kr.		24 kg CO ₂
LETTE YDERVÆGGE Olivenvej 20-22: Efterisolering af let ydervæg ved hoveddør med 200 mm isolering	200 kr.		11 kg CO ₂
LETTE YDERVÆGGE Olivenvej 10-12: Efterisolering af let ydervæg ved hoveddør med 200 mm isolering	200 kr.		11 kg CO ₂
LETTE YDERVÆGGE Olivenvej 16-18: Efterisolering af let ydervæg ved hoveddør med 200 mm isolering	200 kr.		12 kg CO ₂
LETTE YDERVÆGGE Olivenvej 52-54: Efterisolering af let ydervæg ved hoveddør med 200 mm isolering	200 kr.		12 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 10-12: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	800 kr.		66 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 20-22: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	800 kr.		64 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 2-4: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	600 kr.		49 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 34-36: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	700 kr.		57 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 38-40: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	700 kr.		57 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 56-58: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	700 kr.		57 kg CO ₂

TERRÆNDÆK Olivenvej 52-54: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	700 kr.		55 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 60-62: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	700 kr.		57 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 16-18: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	700 kr.		55 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 6-8: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	600 kr.		47 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 30-32: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	600 kr.		46 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 26-28: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	600 kr.		46 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 42-44: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	600 kr.		47 kg CO ₂
TERRÆNDÆK Olivenvej 46-48: Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm isolering	600 kr.		46 kg CO ₂

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

Adresse

Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

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 vej, 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 BEREGNED ENEGIBEHOV 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.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116



BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 2-4

ADRESSE Olivenvej 2, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-1	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1991
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 144 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 144 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C ENERGIMÆRKE		B ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 15.340	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM 15,34 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	181
El til forbrug	4.415

*El til bygningsdrift er det elforbrug, der i beregningen går til installationer, f.eks. varmemfordelingspumper, 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
Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer
311680968

Gyldighedsperiode
16. maj 2023 - 16. maj 2033

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

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 6-8

ADRESSE Olivenvej 6, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-2	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1991
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 144 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 144 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C		B		B
ENERGIMÆRKE		ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGBNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFØRM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 16.600	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFØRM 16,60 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET* El til bygningsdrift	kWh 663
El til forbrug	4.415

*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 / Olivenvej 10-12

ADRESSE Olivenvej 10, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-3	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1991
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 186 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 183 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C		C		C
ENERGIMÆRKE		ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGBNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFØRM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 23.250	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFØRM 23,25 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET* El til bygningsdrift	kWh 790
El til forbrug	5.611

*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.

Adresse
Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer
311680968

Gyldighedsperiode
16. maj 2023 - 16. maj 2033

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

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 16-18

ADRESSE Olivenvej 16, 6000 Kolding		BBR NR. 621-226754-5	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)			OPFØRELSESÅR 1991
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 172 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 172 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²

C

B

B

ENERGIMÆRKEENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAGENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 19.520	OMREGNET TIL ENERGIEHED FOR FORSYNINGSFORM 19,52 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	--

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	723
El til forbrug	5.274

*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.

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 20-22

ADRESSE Olivenvej 20, 6000 Kolding		BBR NR. 621-226754-6	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)			OPFØRELSESÅR 1991
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 186 m²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 183 m²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m²
C C C ENERGIMÆRKEENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAGENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG			

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 22.990	OMREGNET TIL ENERGIEHED FOR FORSYNINGSFORM 22,99 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	--

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	778
El til forbrug	5.611

*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
Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer
311680968

Gyldighedsperiode
16. maj 2023 - 16. maj 2033

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

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 26-28

ADRESSE Olivenvej 26, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-8	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 144 m²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 144 m²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m²	
C ENERGIMÆRKE		B ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 17.330	OMREGNET TIL ENERGIEHED FOR FORSYNINGSFORM 17,33 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	--

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	683
El til forbrug	4.415

*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 / Olivenvej 30-32

ADRESSE Olivenvej 30, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-9	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 144 m²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 144 m²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m²	
C ENERGIMÆRKE		B ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 16.620	OMREGNET TIL ENERGIEHED FOR FORSYNINGSFORM 16,62 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	--

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	669
El til forbrug	4.415

*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 / Olivenvej 34-36

ADRESSE Olivenvej 34, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-10	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 174 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 177 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C ENERGIMÆRKE		C ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNED ENEGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 20.800	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM 20,80 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET* El til bygningsdrift	kWh 726
El til forbrug	5.427

*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 / Olivenvej 38-40

ADRESSE Olivenvej 38, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-11	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 174 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 177 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C ENERGIMÆRKE		C ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNED ENEGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 20.690	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM 20,69 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET* El til bygningsdrift	kWh 722
El til forbrug	5.427

*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.

Adresse
Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer
311680968

Gyldighedsperiode
16. maj 2023 - 16. maj 2033

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

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 42-44

ADRESSE Olivenvej 42, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-12	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 144 m²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 144 m²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m²	
C ENERGIMÆRKE		B ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 16.610	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM 16,61 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	664
El til forbrug	4.415

*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 / Olivenvej 46-48

ADRESSE Olivenvej 46, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-13	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1991
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 144 m²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 144 m²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m²	
C ENERGIMÆRKE		B ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		B ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 17.040	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM 17,04 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	681
El til forbrug	4.415

*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 / Olivenvej 52-54

ADRESSE Olivenvej 52, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-15	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 172 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 172 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C		C		B
ENERGIMÆRKE		ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 19.970	OMREGNET TIL ENERGIEHED FOR FORSYNINGSFORM 19,97 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	--

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	725
El til forbrug	5.274

*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.

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 56-58

ADRESSE Olivenvej 56, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-16	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 174 m ²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m ²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 177 m ²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m ²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m ²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m ²	
C		C		B
ENERGIMÆRKE		ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 20.790	OMREGNET TIL ENERGIEHED FOR FORSYNINGSFORM 20,79 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	--

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	725
El til forbrug	5.427

*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
Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer
311680968

Gyldighedsperiode
16. maj 2023 - 16. maj 2033

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

BYGNINGSBESKRIVELSE / Olivenvej 60-62

ADRESSE Olivenvej 60, 6000 Kolding			BBR NR. 621-226754-17	BFE NR. 1805115
BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR Etagebolig-bygning, flerfamiliehus eller to-familiehus (140)				OPFØRELSESÅR 1992
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING Ikke angivet	VARMEFORSYNING Fjernvarme	SUPPLERENDE VARME Ingen	BOLIGAREAL I BBR 174 m²	ERHVERVSAREAL I BBR 0 m²
OPVARMET BYGNINGSAREAL 177 m²	HERAF TAGETAGE OPVARMET 0 m²	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET 0 m²	UOPVARMET KÆLDERETAGE 0 m²	
 ENERGIMÆRKE		 ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG		 ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG

BYGNINGENS BEREGNED ENEGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFØRM Fjernvarme	VARMEBEHOV I kWh 20.970	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFØRM 20,97 MWh fjernvarme
------------------------------	----------------------------	---

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	725
El til forbrug	5.427

*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.

ANVENDTE ENERGIPRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Anvendte energipriser ved beregning af
energibesparelserne i denne rapport:

Fjernvarme

787 kr. pr. MWh

Fast afgift: 46.466 kr. pr. år

Elektricitet til andet end opvarmning

1,65 kr. pr. kWh

Da energimærkets gyldighed er 10 år bør man altid kontrollere nyeste priser hos leverandøren, priser kan svinge en del, endda indenfor samme år.

I beregninger er anvendt estimerede priser, der omfatter materialer, timeløn til professionelle håndværkere, eventuelle projekteringsomkostninger, byggepladsomkostninger - herunder stillads samt følge- og miljøomkostninger.

Det anbefales at indhente overslag på rapportens besparelsesforslag til almen orientering inden en konkret planlægning igangsættes, herunder projektforslag og indhentning af en fast tilbudspris. Der kan være store afvigelser fra den estimerede pris og en konkret pris, blandt andet på grund af regionale og beskæftigelsesmæssige forhold.

De anvendte el- og brændselspriser er med udgangspunkt i gennemsnits dagspriser, da der kan være forskelle på disse. Priser kan derfor afvige fra aktuelle forhold.

Ønskes der yderligere oplysninger om løsningsforslag og muligheder for efterisolering, varmeinstallationer og ventilation, henvises til "Videncenter for energibesparelser i bygninger" Foruden informative tegninger og eksempler på flere aktuelle situationer, enhver husejer kan komme ud for, indeholder de enkelte afsnit også en udførlig arbejdsbeskrivelse i et let og forståeligt sprog. Der er også henvisninger til yderligere informationer om de enkelte løsningsforslag.

Videncenter for energibesparelser kan kontaktes på tlf. 72 20 22 55 eller på hjemmesiden www.byggerienergi.dk

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport indeholder ikke oplysninger om det faktiske forbrug, da det ikke er blevet gjort tilgængeligt for energikonsulenten ved udførelsen af energimærket.

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 16. maj 2023 til den 16. maj 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

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

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

**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 ikke givet tilladelse til at foretage destruktive undersøgelser. Oplysning om isolering beror derfor på energikonsulentens skøn, tegningsmateriale og byggeskik.

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

Adresse

Olivenvvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Nærværende energimærkningsrapport vedrører BBR meddelelsens bygning nr. 1-3, 5, 6, 8-13 og 15-17.

Der var ved besigtigelsen følgende tegninger til rådighed:
Plan-, snit- og facadetegninger fra af d.20.10.89.

Ved besigtigelsen var der adgang til Olivenvej 2 og 4.
Der var ingen adgang til loftsrum.

Som udgangspunkt i energimærkningen af bygningerne er anvendt skøn og vurderinger på grundlag af registreringer i de besigtigede boliger angående ydervægge, tag, gulve, vinduer/døre og tekniske installationer.

Repræsentant for bygningerne var tilstede.

Inden gennemførelse af energibesparelserne i rapporten bør flg. forhold undersøges nærmere i samarbejde med en rådgiver.

- Ved efterisolering af bygningens konstruktioner skal det sikres at disse og nærliggende konstruktioner ventileres og udføres forsvarligt for at undgå fugtproblemer.
- Evt. myndigheds restriktioner.

Derudover er det vigtigt som bruger af bygningen, at sikre tilstrækkelig udluftning i bygningen, da man ved f.eks. udskiftning af vinduer og efterisolering ofte får en mere tæt bygning.

Såfremt energibesparende forslag er udeladt af rapporten i forbindelse med klimaskærmen, grunder dette i rentabilitet og at nuværende isoleringsforhold er af fornuftigt niveau. Ligeledes kan være udeladt forslag vedr. vedvarende energi, grundet bygningens nuværende opvarmningsform.

Varmeafregning sker efter målt forbrug i hver lejlighed.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Bygningerne er beboelsesbygninger i to etager, med to lejligheder i hver bygning. bygningerne er opført i 1991 og 1992. Der er nyere vinduer og døre med energiruder i alle bygninger.

Det opvarmede areal er bestemt ud fra tegningsmateriale og kontrolopmåling af bygningerne i forbindelse med energimærkningen.

Det opvarmede etageareal i henhold til energimærkningens beregninger har mindre afvigelse fra BBR meddelelsens arealer, ved enkelte bygninger.

Det ejers pligt, at BBR meddelelsen er korrekt.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

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

Olivevej 2-4: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 6-8: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 10-12: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 16-18: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 20-22: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 26-28: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 30-32: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 34-36: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 38-40: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 42-44: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 46-48: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 52-54: Loftsrums er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Olivevej 56-58: Loftsrumsisolering er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

Olivevej 60-62: Loftsrumsisolering er isoleret med 200 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale og opførelsestidspunktet.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 10-12: Efterisolering af loftsrumsisolering med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrumsisolering igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	500 kr.	
Olivevej 20-22: Efterisolering af loftsrumsisolering med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrumsisolering igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	500 kr.	
Olivevej 2-4: Efterisolering af loftsrumsisolering med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrumsisolering igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	400 kr.	
Olivevej 16-18: Efterisolering af loftsrumsisolering med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrumsisolering igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	400 kr.	
Olivevej 34-36: Efterisolering af loftsrumsisolering med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrumsisolering igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	400 kr.	

RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 60-62: Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 400 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 52-54: Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 400 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 56-58: Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 400 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 38-40: Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 400 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 6-8: Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 400 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 26-28: Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 300 kr.	INVESTERING

Adresse

Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 46-48: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 300 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 42-44: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 300 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 30-32: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	ÅRLIG BESPARELSE 300 kr.	INVESTERING

YDERVÆGGE

HULE YDERVÆGGE

STATUS

Olivenvej 2-4: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivenvej 6-8: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivenvej 10-12: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivenvej 16-18: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivenvej 20-22: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivenvej 26-28: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Adresse

Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 30-32: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 34-36: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 38-40: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 42-44: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 46-48: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 52-54: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 56-58: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 60-62: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

MASSIVE YDERVÆGGE

STATUS

Olivevej 2-4: Væg mod loftrum består af 12 cm massiv teglvæg med 200 mm isolering.

Olivevej 6-8: Væg mod loftrum består af 12 cm massiv teglvæg med 200 mm isolering.

LETTE YDERVÆGGE

STATUS

Olivevej 10-12: Ydervæg ved hoveddøre er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med ca. 75 mm mineraluld.

Konstruktionstykkelser er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.

Olivevej 16-18: Ydervæg ved hoveddøre er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med ca. 75 mm mineraluld.

Konstruktionstykkelser er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Olivevej 20-22: Ydervæg ved hoveddøre er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med ca. 75 mm mineraluld.

Konstruktionstykkelser er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.

Olivevej 52-54: Ydervæg ved hoveddøre er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med ca. 75 mm mineraluld.

Konstruktionstykkelser er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 20-22: Indvendig efterisolering med 200 mm isolering i let ydervæg. 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.	200 kr.	
Olivevej 10-12: Indvendig efterisolering med 200 mm isolering i let ydervæg. 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.	200 kr.	
Olivevej 16-18: Indvendig efterisolering med 200 mm isolering i let ydervæg. 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.	200 kr.	
Olivevej 52-54: Indvendig efterisolering med 200 mm isolering i let ydervæg. 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.	200 kr.	

KÆLDER YDERVÆGGE

STATUS

Olivevej 42-44: Ydervæg mod jord består af 35 cm hulmur. Væggen består letklinkeblokke med tegl indvendig. Hulrummet er isoleret ved opførelsen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra tegningsmateriale.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VINDUER, OVENLYS OG DØRE

FACADEVINDUER

STATUS

Olivevej 2-4: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 6-8: Bygningen har vinduer med tolags energirude.

Olivevej 10-12: Bygningen har vinduer med tolags energirude.

Olivevej 16-18: Bygningen har vinduer med tolags energirude.

Olivevej 20-22: Bygningen har vinduer med tolags energirude.

Olivevej 26-28: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 30-32: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 34-36: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 38-40: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 42-44: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 46-48: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 52-54: Bygningen har vinduer med tolags energirude.

Olivevej 56-58: Bygningen har vinduer med tolags energirude

Olivevej 60-62: Bygningen har vinduer med tolags energirude

YDERDØRE

STATUS

Olivevej 2-4: Massive yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

Olivevej 6-8: Massive yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

Olivevej 10-12: Massive yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

Olivevej 16-18: Massive yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

Olivevej 20-22: Massive yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

Olivevej 26-28: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 30-32: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 34-36: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 38-40: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 42-44: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 46-48: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 52-54: Massive yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

Olivevej 56-58: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandør er med tolags energirude.

Olivevej 60-62: Massiv yderdøre vurderes at være isoleret.
Terrasse-/altandøre er med tolags energirude.

GULVE

TERRÆNDÆK

STATUS

Olivevej 2-4: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 6-8: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 10-12: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 16-18: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 20-22: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 26-28: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 30-32: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 34-36: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 38-40: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 42-44: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 46-48: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 52-54: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 56-58: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Olivevej 60-62: Gulve er terrændæk udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 10-12: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	800 kr.	
RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 20-22: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	800 kr.	

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 2-4: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 600 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 34-36: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 700 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 38-40: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 700 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 56-58: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 700 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 52-54: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 700 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 60-62: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 700 kr.	INVESTERING

Adresse

Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 16-18: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 700 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 6-8: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 600 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 30-32: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 600 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 26-28: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 600 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 42-44: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 600 kr.	INVESTERING
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 46-48: Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller 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.	ÅRLIG BESPARELSE 600 kr.	INVESTERING

Adresse

Olivenvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VENTILATION

VENTILATION

STATUS

Olivevej 2-4: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 6-8: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 10-12: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 16-18: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 20-22: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 26-28: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 30-32: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 34-36: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 38-40: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 42-44: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 46-48: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 52-54: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 56-58: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Olivevej 60-62: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VARMEANLÆG

FJERNVARME

STATUS

Olivevej 2-4: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er med isoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Anlægget er en fjernvarmeunit af fabrikat Termix fra 2001. Der er en unit i hver lejlighed placeret i bryggers.

Olivevej 6-8: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 10-12: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 16-18: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 20-22: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 26-28: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 30-32: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 34-36: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 38-40: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 42-44: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 46-48: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 52-54: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 56-58: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Olivevej 60-62: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med uisoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeinstallation i hver lejlighed, placeret i bryggers.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VARMEPUMPER**STATUS**

Der er ikke stillet forslag til varmepumpe, da dette, med bygningens eksisterende varmeanlæg og den dertilhørende energipris, ikke vil kunne medføre et fornuftigt og rentabelt forslag.

SOLVARME**STATUS**

Der er ikke stillet forslag til solvarmeanlæg, da dette, med bygningens eksisterende varmeanlæg og den dertilhørende energipris, ikke vil kunne medføre et fornuftigt og rentabelt forslag.

VARMEFORDELING**VARMEFORDELING****STATUS**

Olivevej 2-4: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 6-8: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 10-12: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 16-18: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 20-22: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 26-28: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 30-32: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 34-36: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 38-40: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 42-44: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 46-48: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Olivevej 52-54: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 56-58: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

Olivevej 60-62: Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

VARMEFDELINGSPUMPER

STATUS

Olivevej 2-4: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2. Pumpen har en maksimal effekt på 22 Watt. Der er en cirkulationspumpe i hver unit.

Olivevej 6-8: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 10-12: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 16-18: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 20-22: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 26-28: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 30-32: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 34-36: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 38-40: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 42-44: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 46-48: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 52-54: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 56-58: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Olivevej 60-62: I varmeanlægget er der monteret en fordelingspumpe, skønnet at være af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40, med en maksimal effekt på 80 Watt. Der er en cirkulationspumpe i varmeanlæg i hver lejlighed.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 10-12: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 1.000 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 20-22: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 1.000 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 34-36: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 16-18: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 56-58: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 60-62: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 16-18: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 38-40: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 26-28: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 46-48: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 30-32: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 900 kr.	INVESTERING 11.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivenvej 42-44: Der foreslåes montage af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	ÅRLIG BESPARELSE 800 kr.	INVESTERING 11.600 kr.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 6-8: Der foreslåes montage af ny varmemfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	800 kr.	11.600 kr.

AUTOMATIK

STATUS

Olivevej 2-4: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 2-4: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 6-8: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 6-8: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 10-12: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 10-12: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 16-18: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 16-18: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 20-22: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 20-22: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 26-28: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 26-28: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 30-32: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 30-32: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 34-36: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 34-36: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 38-40: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 38-40: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 42-44: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Olivevej 42-44: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 46-48: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 46-48: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 52-54: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 52-54: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 56-58: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 56-58: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Olivevej 60-62: Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Olivevej 60-62: Der er ingen automatik til central styring af varmeanlægget, som kan sikre regulering af varmetilførsel og dermed stabil rumtemperatur

Der er ikke stillet forslag til automatik med udetemperaturstyring på varmeanlæggene da de enkelte anlæg ikke er egnede herhil.

VARMT BRUGSVAND

VARMT BRUGSVAND

STATUS

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

VARMTVANDSRØR

STATUS

Olivevej 2-4: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålrør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålrør, rørene er uisolerede. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 6-8: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålrør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålrør, rørene er uisolerede. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 10-12: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålrør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålrør, rørene er uisolerede. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 16-18: Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 3/4" stålrør, rørene er uisolerede. Rørene var delvis utilgængelige.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

Olivevej 20-22: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 26-28: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 30-32: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 34-36: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 38-40: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 42-44: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 46-48: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 52-54: Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 56-58: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

Olivevej 60-62: Tilslutningsrør, i gulv, til brugsvandsveksler er skønnet udført som 1" stålør med 20 mm isolering. Tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler er udført som 3/4" stålør, rørene er uisoleret. Rørene var delvis utilgængelige.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 6-8: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	1.500 kr.	2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 42-44: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	1.500 kr.	2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
Olivevej 30-32: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	1.500 kr.	2.600 kr.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 26-28: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 46-48: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 38-40: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 34-36: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 56-58: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 60-62: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 52-54: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 16-18: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.400 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 2-4: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.300 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 10-12: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.100 kr.	INVESTERING 2.600 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 20-22: Isolering af tilslutningsrør, i bryggers, til brugsvandsveksler op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	ÅRLIG BESPARELSE 1.100 kr.	INVESTERING 2.600 kr.

AdresseOlivevej 2
6000 Kolding**Energimærkningsnummer**

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet afOBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

VARMTVANDSBEHOLDER

STATUS

Olivevej 2-4: Varmt brugsvand produceres via brugsvandsveksler, placeret i fjernvarmeunit. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 6-8: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 10-12: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 16-18: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 20-22: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 26-28: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 30-32: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 34-36: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 38-40: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 42-44: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 46-48: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 52-54: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 56-58: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

Olivevej 60-62: Varmt brugsvand produceres via en uisoleret rørveksler. Brugsvandsveksleren er placeret i bryggers, sammen med fjernvarmeveksleren. Der er en brugsvandsveksler i hver lejlighed.

RENOVERINGSFORSLAG

Olivevej 6-8: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.

ÅRLIG BESPARELSE

1.900 kr.

INVESTERING

4.800 kr.

RENOVERINGSFORSLAG

Olivevej 42-44: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.

ÅRLIG BESPARELSE

1.900 kr.

INVESTERING

4.800 kr.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 30-32: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.800 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 46-48: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.800 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 26-28: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.800 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 16-18: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 52-54: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 38-40: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 34-36: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 56-58: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 60-62: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.500 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 20-22: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.300 kr.	INVESTERING 4.800 kr.
RENOVERINGSFORSLAG Olivevej 10-12: Det foreslås at isolerer brugsvandsveksleren og fjernvarmeveksleren.	ÅRLIG BESPARELSE 1.300 kr.	INVESTERING 4.800 kr.

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

EL

SOLCELLER

STATUS

Der er ingen solceller på bygningerne.
Der er ikke stillet forslag til solceller på grund af pladsforhold.

Adresse

Olivenvvej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

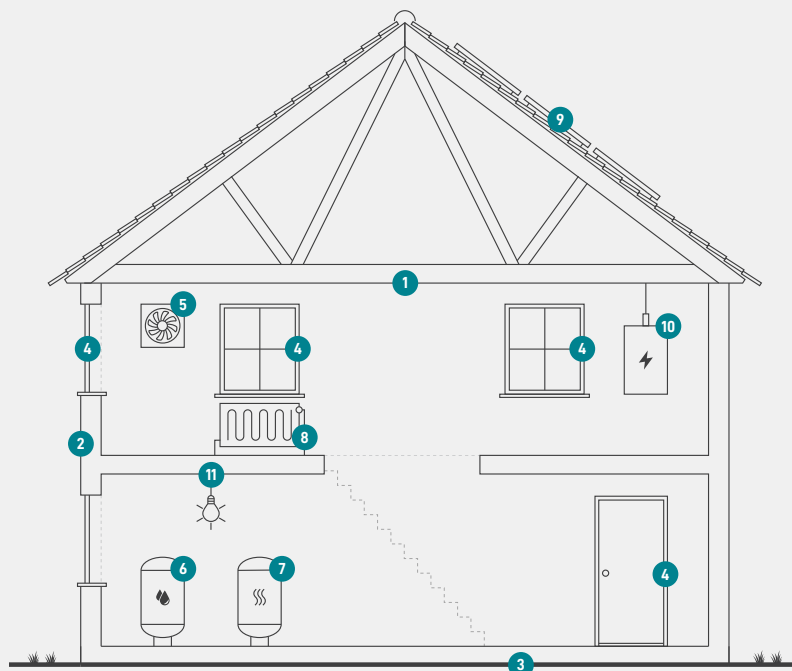
Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

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.

11

Belysning

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

Adresse

Olivevej 2
6000 Kolding

Energimærkningsnummer

311680968

Gyldighedsperiode

16. maj 2023 - 16. maj 2033

Udarbejdet af

OBH Ingeniørservice A/S
CVR-nr.: 66819116

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 2-4
Olivevej 2
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 6-8
Olivevej 6
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 10-12
Olivevej 10
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 16-18
Olivevej 16
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 20-22
Olivevej 20
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 26-28
Olivevej 26
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 30-32
Olivevej 30
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 34-36
Olivevej 34
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 38-40
Olivevej 38
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 42-44
Olivevej 42
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 46-48
Olivevej 46
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 52-54
Olivevej 52
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 56-58
Olivevej 56
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

**Olivevej 2-12, 16-22, 26-48 og 52-62
Olivevej 60-62
Olivevej 60
6000 Kolding**

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 16. maj 2023 til den 16. maj 2033
Energimærkningsnummer: 311680968