Energistyrelsen

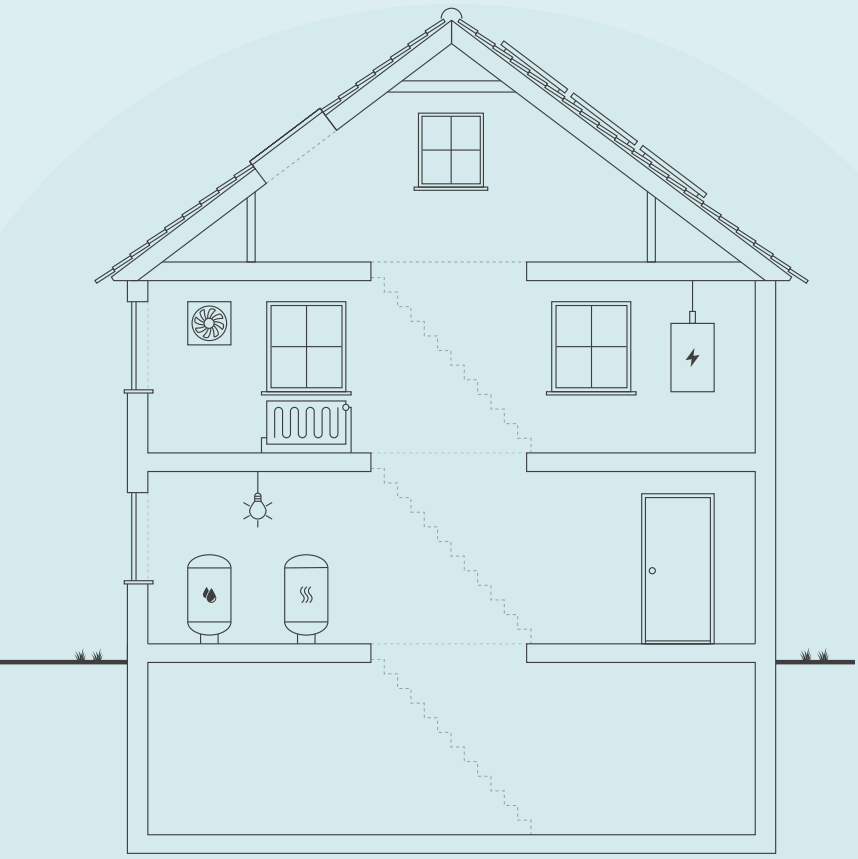
DIN BYGNING HAR ENERGIMÆRKE

A 2015

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

FOR NYE BYGNINGER

Else Alfelts Vej 17A
2300 København S



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

NYE BYGNINGER

Bygningen har fået et energimærke og lever op til energikravene i byggetilladelsen.

Læs baggrunden for energikonsulentens konklusion under energikonsulentens uddybende kommentarer.

Når nye bygninger opføres med energimærke A2020 eller A2015, bidrager de positivt til at opnå Danmarks klimamålsætninger, da energieffektive bygninger er et godt udgangspunkt for at sikre et lavt energibehov.

Energikrav til nye bygninger har det overordnede formål at begrænse bygningers energibehov. Af bygningsreglementet fremgår de mindstekrav til energieffektivitet, der skal følges, når man bygger nye bygninger. Byggeriet skal ud over minimumskravene for de enkelte bygningsdele, overholde en samlet energiramme for nybyggeri, der i energimærkningen vil fremgå som bygningens energimærke.

Denne bygning lever op til energikravene i byggetilladelsen.

BYGNINGENS ENERGIFORBRUG*

	I DAG
Fjernvarme	2.150.300 kr.
El til opvarmning	400 kr.
El til andet	954.100 kr.
Samlet energiudgift	3.104.800 kr
Samlet CO_2-udledning	80,33 ton

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

BYGNINGENS PLACERING PÅ ENERGIMÆRKNINGSSKALAEN

Adresse
Else Alfelts Vej 17A
2300 København S

Energimærkningsnummer
311645625

Gyldighedsperiode
28. november 2022 - 28. november 2032

Udarbejdet af
Dansk Bygningsrådgivning ApS
CVR-nr.: 29691762

ENERGIKONSULENTENS KONKLUSION

Denne rapport indeholder konklusionen af den bygningsgennemgang, der er foretaget for at kontrollere om bygningen lever op til energikravene til nye bygninger i byggetilladelsen.

Konklusionen er at bygningen lever op til kravene i byggetilladelsen.

ENERGIKONSULENTENS UDDYBENDE KOMMENTARER

TIL BYGGETILLADELSEN

Energimærket er udarbejdet på baggrund af byggetilladelsen af 03.12.2018 og 29.09.2021.

Byggetilladelsen angiver at byggeriet skal udføres i henhold til bygningsreglement 2015. Byggeriet er klassificeret som energiklasse 2015.

TIL ENERGIRAMMEN

Det beregnede energiforbrug er 28,8 kWh/m² år, hvilket opfylder kravet for energiklasse 2015 i BR15 på 30,1 kWh/m² år.

Det vurderes derfor at energirammen overholdes i henhold til de gældende krav.

TIL VARMETABSRAMMEN

Det samlede dimensionerende transmissionstab eksklusiv tabet gennem vinduer og døre, er 3,1 W/m². Dette overholder det maksimalt tilladte transmissionstab på 6,0 W/m².

Det vurderes derfor at varmetabsrammen overholdes i henhold til de gældende krav.

TIL MINDSTE VARMEISOLERING

Det vurderes at kravene til mindste varmeisolering overholdes.

TIL INSTALLATIONERNE

Det vurderes at kravene til installationerne i BR15 overholdes

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af nyopførte bygninger har til formål at kontrollere om bygningen lever op til energikravene i byggetilladelsen. Mærkningen udføres af en energikonsulent, som måler bygningen op og undersøger kvaliteten af isolering, vinduer og døre, varmeinstallation m.v. På det grundlag vurderer konsulenten om bygningen lever op til bygningsreglementets energikrav og evt. særlige krav i byggetilladelsen. Bygningsreglementet sætter krav til, hvor meget energi, der skal tilføres bygningen udefra (energiramme) ved normal brug af bygningen. Derudover sætter reglementet minimumskrav til isoleringsstandarden af bygningen (Varmetab) og til visse bygningskomponenter og installationer (mindste varmeisolering, effektivitet mv.).

Reglerne om energibehovet i bygninger er baseret på at sikre, at bygninger opføres, så deres energimæssige ydeevne lever op til energikravene i bygningsreglementet. Det betyder ikke nødvendigvis, at det reelle energiforbrug er identisk med det beregnede, da beregningen af energibehovet er baseret på en standardiseret brug af bygningen. Forudsætninger for konstruktioner, installationer osv., der benyttes i energiberegningen skal dog svare til bygningens reelle udførelse.

BYGNINGER MED LAVT ENERGIBEHOV, HAR TYPISK ET GODT INDEKLIMA:

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.

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

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

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

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

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

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE / Hovedbygning

ADRESSE	BBR NR.	BFE NR.
Else Alfelts Vej 17A, 2300 København S	101-874460-1	10060244

BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR
Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus (140)

OPFØRELSESÅR	VARMEFORSYNING	SUPPLERENDE VARME	BOLIGAREAL I BBR	ERHVERVSAREAL I BBR
2022	Fjernvarme	Ingen	9256 m²	0 m²

OPVARMET BYGNINGSAREAL	HERAF TAGETAGE OPVARMET	HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET	UOPVARMET KÆLDERETAGE
9706 m²	0 m²	697 m²	1561 m²

A 2015

ENERGIMÆRKE

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM	VARMEBEHOV I kWh	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM
Fjernvarme	227.970	227,97 MWh fjernvarme
Elektricitet	118	118 kWh elektricitet

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	34.835
El til forbrug	297.586

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

ANVENDTE ENERGIPRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Anvendte energipriser ved beregning af energibesparelserne i denne rapport:

Fjernvarme
610 kr. pr. MWh
Fast afgift: 2.011.143 kr. pr. år

Elektricitet til opvarmning
2,87 kr. pr. kWh

Elektricitet til andet end opvarmning
2,87 kr. pr. kWh

FIRMA

Firmanummer: 600169
CVR-nummer: 29691762

Dansk Bygningsrådgivning ApS
Sletvej 2D
8310 Tranbjerg J

www.dansk-bygningsraadgivning.dk
info@dansk-bygningsraadgivning.dk
tlf. 70251824

Ved energikonsulent
Kurt Lynge Christensen

RAPPORTENS GYLDIGHED

Gyldig fra 28. november 2022 til den 28. november 2032

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.

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

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

De anviste energipriser er beregnet ud fra en række grundlæggende standardforudsætninger og vil kunne afvige i forhold til en kommende sammenligning med en årsopgørelse. En afvigelse kan eksempelvis være i forhold til det daglige brugsmønster, antal beboere eller de ønskede rumtemperaturer i bygningen på årsbasis.

Energipriserne har ingen indflydelse på energimærkets indplacering.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Bygningen er et større boligkompleks bestående af både lejligheder og rækkehuse. Der er en P-kælder under bygningen og det indvendige gårdrum. Bygningen opvarmes med indirekte fjernvarme. Fjernvarmeveksleren er placeret i hovedteknikrummet i kælderen. Det varme brugsvand produceret i en varmtvandsbeholder. Lejlighederne ventileres ved anvendelse af 5 ventilationsanlæg placeret på bygningens tagflade. Ventilationsanlæggene er systemair Geniox Core 10/11. Rækkehusene ventileres ved anvendelse af decentrale ventilationsanlæg. De decentrale ventilationsanlæg er alle HCV400 P2.

Alle boligerne adresser:
- Else Alfelts Vej 17A, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17B, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17C, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17D, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17E, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17F, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17G, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17H, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17K, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17L, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17M, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17N, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17P, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17R, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17S, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17T, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17U, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 17V, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 ST. TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 ST. MF, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 ST. TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 1. sal Dør 1, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 1. sal Dør 2, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 1. sal Dør 3, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 1. sal Dør 4, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 2. sal Dør 1, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 2. sal Dør 2, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 2. sal Dør 3, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 2. sal Dør 4, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 3. sal Dør 1, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 3. sal Dør 2, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 3. sal Dør 3, 2300 København S

- Else Alfelts Vej 19 3. sal Dør 4, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 4. sal TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 19 4. sal TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 ST. TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 ST. MF, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 ST. TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 1. sal TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 1. sal MF, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 1. sal TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 2. sal TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 2. sal MF, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 2. sal TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 3. sal TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 3. sal MF, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 3. sal TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 4. sal TV, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 21 4. sal TH, 2300 København S
- Else Alfelts Vej 24 ST, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 1. sal Dør 1, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 1. sal Dør 2, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 1. sal Dør 3, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 1. sal Dør 4, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 2. sal Dør 1, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 2. sal Dør 2, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 2. sal Dør 3, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 2. sal Dør 4, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 3. sal Dør 1, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 3. sal Dør 2, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 3. sal Dør 3, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 3. sal Dør 4, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 4. sal Dør 1, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 4. sal Dør 2, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 4. sal Dør 3, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 4. sal Dør 4, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 5. sal TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 24 5. sal TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 ST. TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 ST. TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 1. sal TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 1. sal MF, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 1. sal TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 2. sal TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 2. sal MF, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 2. sal TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 3. sal TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 3. sal MF, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 3. sal TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 4. sal TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 4. sal MF, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 4. sal TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 5. sal TV, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 26 5. sal TH, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28A, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28B, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28C, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28D, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28E, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28F, 2300 København S

- Richard Mortensens Vej 28G, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28H, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28K, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28L, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28M, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28N, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28P, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28R, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28S, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28T, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28U, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28V, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28X, 2300 København S
- Richard Mortensens Vej 28Y, 2300 København S

Foruden energikonsulentens bygningsgennemgang danner følgende materiale grundlag for energimærkningen af bygningen:
- Byggetilladelse (03.12.2018)
- Byggetilladelse (29.09.2021)
- IØR_K01_H1_NEK1 Etageplan, Plan K, Vest (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NEK3 Etageplan, Plan K, Øst (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NES1 Etageplan, Plan S, Vest (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NES3 Etageplan, Plan S, Øst (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE11 Etageplan, Plan 1, Vest (05.03.2021) (Rev. A 12.05.2021)
- IØR_K01_H1_NE12 Etageplan, Plan 1, Midt (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NE13 Etageplan, Plan 1, Øst (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE21 Etageplan, Plan 2, Vest (05.03.2021) (Rev. A 12.05.2021)
- IØR_K01_H1_NE22 Etageplan, Plan 2, Midt (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NE23 Etageplan, Plan 2, Øst (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE31 Etageplan, Plan 3, Vest (05.03.2021) (Rev. A 12.05.2021)
- IØR_K01_H1_NE32 Etageplan, Plan 3, Midt (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NE33 Etageplan, Plan 3, Øst (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE41 Etageplan, Plan 4, Vest (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE42 Etageplan, Plan 4, Midt (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NE43 Etageplan, Plan 4, Øst (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE51 Etageplan, Plan 5, Vest (05.03.2021) (Rev. A 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NE52 Etageplan, Plan 5, Midt (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NE53 Etageplan, Plan 5, Øst (05.03.2021) (Rev. B 09.06.2021)
- IØR_K01_H1_NY01 Boligtype R1 - Plan S, Plan 1 (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NY02 Boligtype R2 - Plan S, Plan 1 (05.03.2021)
- IØR_K01_H1_NY03 Boligtype R3 - Plan S, Plan 1, Plan 2 (05.03.2021)
- IØR_K01_H2_NDN2 Delfacade, mod nord 2, gade (05.03.2021) (Rev. C 02.07.2021)
- IØR_K01_H2_NDN4 Delfacade, mod nord 4, gård (05.03.2021) (Rev. A 09.06.2021)
- IØR_K01_H2_NDS1 Delfacade, mod syd 1, gade (05.03.2021) (Rev. C 02.07.2021)
- IØR_K01_H2_NDV1 Delfacade, mod vest 1, gade (05.03.2021) (Rev. C 01.03.2022)
- IØR_K01_H2_NDØ2 Delfacade, mod øst 2, gård (05.03.2021) (Rev. B 20.08.2021)
- Vinduesordre: ALUFLAM ordre LI-6057 (26.05.2021)
- Vinduesordre: VELFAC ordre 264452 (20.05.2021)
- Vinduesordre: VELFAC ordre 281199 (30.06.2021)
- Vinduesordre: VELFAC ordre 282523 (01.07.2021)
- Vinduesordre: VELFAC ordre 289298 (12.08.2021)
- Vinduesordre: VELFAC ordre 20433986 (12.03.2021)
- Funktionsafprøvning: Elevator 38NOA504 - Bruun Inspektion (02.06.2022)
- Funktionsafprøvning: Elevator 38NOA505 - Bruun Inspektion (10.06.2022)
- Funktionsafprøvning: Elevator 38NOA506 - Bruun Inspektion (19.09.2022)
- Funktionsafprøvning: Elevator 38NOA504 - Bruun Inspektion (19.09.2022)
- Opstartsrapport: PV med røgudlufter - Optium Ventilation(17.08.2022)
- Funktionsafprøvning: Ventilationsanlæg VE01 - Systemair Geniox Core 11 - Optium Ventilation (20.10.2022)

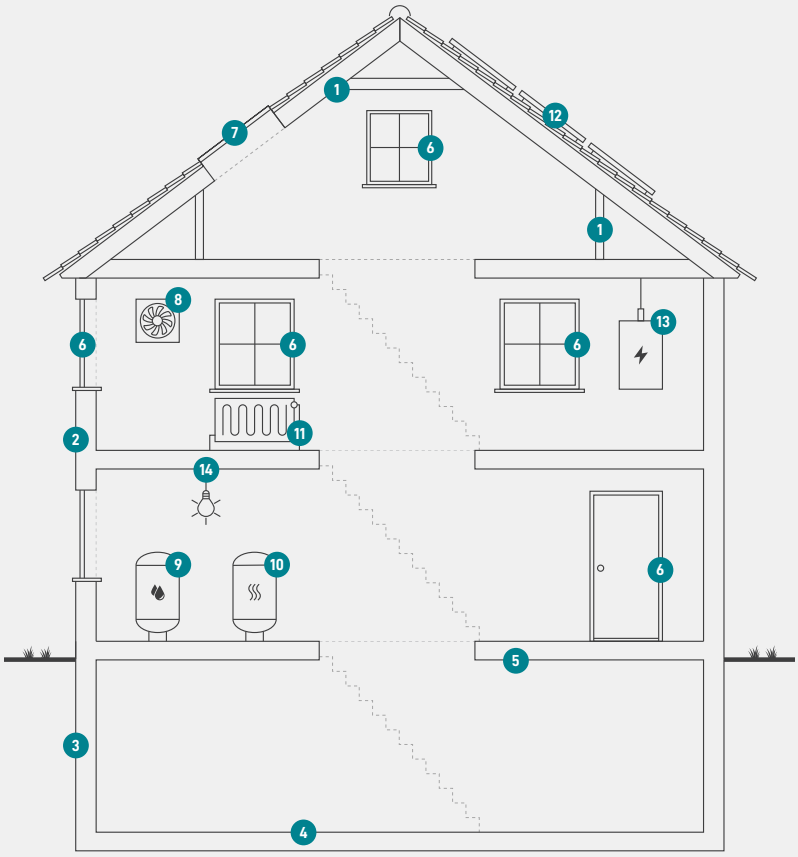
- Funktionsafprøvning: Ventilationsanlæg VE02 - Systemair Geniox Core 10 - Optium Ventilation (07.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Ventilationsanlæg VE03 - Systemair Geniox Core 10 - Optium Ventilation (17.08.2022)
- Funktionsafprøvning: Ventilationsanlæg VE04 - Systemair Geniox Core 10 - Optium Ventilation (12.08.2022)
- Funktionsafprøvning: Ventilationsanlæg VE05 - Systemair Geniox Core 10 - Optium Ventilation (05.08.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28A) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28B) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28C) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28D) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28E) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28F) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28G) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28H) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28K) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28L) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28M) - HCV400 - Optium Ventilation (20.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28N) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28P) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28R) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28S) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28T) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28U) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28V) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28X) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (28Y) - HCV400 - Optium Ventilation (12.10.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17A) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17B) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17C) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17D) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17E) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17F) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17G) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17H) - HCV400 - Optium Ventilation (16.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17K) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17L) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17M) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17N) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17P) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17R) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17S) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17T) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17U) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- Funktionsafprøvning: Decentralt ventilationsanlæg (17V) - HCV400 - Optium Ventilation (10.11.2022)
- SEL-værdier ved forceret drift for ventilationsanlæg VE01, VE02, VE03, VE04 og VE05 er oplyst af Optium Ventilation (Mailkorrespondance)
- SEL-værdier ved forceret drift for ventilationsanlæg i Rækkehuse er oplyst af Optium Ventilation (Mailkorrespondance/Excel-fil)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01347 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01348 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01349 (12.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01350 (12.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01354 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01355 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01356 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01357 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01358 (12.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01359 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01360 (11.08.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01673 (15.11.2022)

- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01674 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01675 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01676 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01677 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01678 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01680 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01681 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01663 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01664 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01665 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01666 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01667 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01668 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01669 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01670 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01671 (14.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01672 (15.11.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01563 (18.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01564 (18.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01530 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01565 (18.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01575 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01531 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01533 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01576 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01535 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01577 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01567 (18.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01578 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01538 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01579 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01548 (29.09.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01580 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01581 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01551 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01574 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01551 (13.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01570 (18.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01571 (19.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01555 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01556 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01557 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01558 (29.09.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01559 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01560 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01561 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01562 (14.10.2022)
- Trykprøvningscertifikat - DDH-TP-C-01568 (19.10.2022)
- Funktionsafprøvning af varmeanlæg - WICOTEC Kirkebjerg

Sommerkomfort: I nærværende energimærke er det ikke indtastet sommerkomfort. Dette skyldes, at der foreligger dokumentation på, at der ikke opstår overtemperatur i bygningen jf. en simulering i softwareprogrammet BSim. Dokumentationen for BSim-simuleringen er angivet i dokumentet IØR_K08_C07_N01 (05.03.2021) og er udført af OJ Rådgivende Ingeniører.

IKONFORKLARING

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



1
Tag og loft
Bygningens øverste del af klimaskærmen, f.eks. et loftrum, et fladt tag eller et udnyttet tagrum.

2
Ydervægge
Bygningens vægge ud mod det fri eller mod uopvarmede områder. Væggen kan være hule, massive eller lette ydervægge.

3
Kælderydervægge
Bygningens kældervægge, som vender mod jorden.

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

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

6
Vinduer/døre
Bygningens facadevinduer og yderdøre.

7
Ovenlys
Bygningens ovenlysvinduer.

8
Ventilation
Bygningens ventilationsanlæg og ventilationskanaler.

9
Varmt brugsvand
Bygningens komponenter til varmt brugsvand, bl.a. varmtvandsrør og varmtvandsbeholder.

10
Varmeanlæg
Bygningens varmeanlæg, f.eks. kedler, fjernvarme, ovne og varmepumper.

11
Varmefordeling
Bygningens varmefordelingsanlæg, bl.a. varmeanlægget, varmerør og automatik.

12
Solenergi
Bygningens solenergi, f.eks. solvarme og solceller.

13
El og teknik
Bygningens driftsrelaterede el og teknik, f.eks. varmefordelingspumper, varmtvandspumper og vindmøller.

14
Belysning
Bygningens belysning. Kun relevant ved energimærkning af store bygninger, som f.eks. etagebyggeri og erhverv.

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

Else Alfelts Vej 17A
2300 København S

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

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

Energistyrelsen

Gyldig fra den 28. november 2022 til den 28. november 2032
Energimærkningsnummer: 311645625