Energistyrelsen

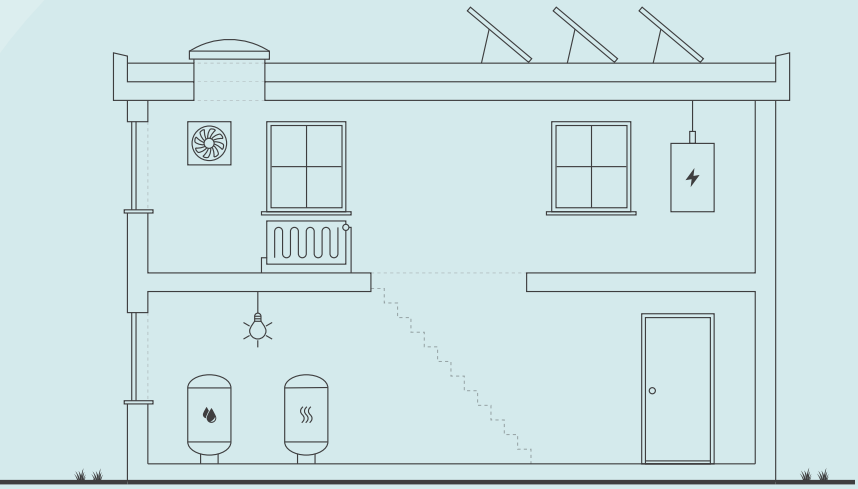
DINE BYGNINGER HAR ENERGIMÆRKE

A 2015

ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT

ENERGIMÆRKE OG FORSLAG TIL ENERGIFORBEDRINGER

BIG - Bygning 1 og 2
Herlev Hovedgade 17
2730 Herlev



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

EKSISTERENDE BYGNINGER

Der eksisterer ikke anbefalede energibesparelsesforslag for din bygning. Der kan stadig være andre tiltag, som kan give mening, hvis der foretages anden renovering.

Energieffektivisering i bygninger er et område i udvikling, hvorfor det kan give mening, at forblive opdateret på området, da forslag der måske ikke er relevante i dag, kan blive både relevante og rentable senere.

Du kan læse mere om energieffektivisering af bygninger på Sparenergi.dk.

Bygningens varmeforbrug afhænger bl.a. af hvor godt huset er isoleret, hvor meget sol huset får, din opvarmningsform, dine vaner og hvor mange i bor i huset.

BYGNINGENS ENERGIFORBRUG*

	I DAG	EFTER RENTABLE TILTAG	DU SPARER ÅRLIGT
Fjernvarme	486.100 kr.	486.100 kr.	0 kr.
El til andet	4.842.000 kr.	4.428.900 kr.	413.100 kr.
El til opvarmning	3.900 kr.	3.500 kr.	400 kr.
Overskud fra solceller	-27.800 kr.	-39.700 kr.	11.900 kr.
Samlet energiudgift	5.304.200 kr.	4.878.800 kr.	425.400 kr.
Samlet CO2-udledning	493,42 ton	451,72 ton	41,70 ton

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

BYGNINGENS PLACERING PÅ ENERGIMÆRKNINGSSKALAEN



Adresse
Herlev Hovedgade 17
2730 Herlev

Energimærkningsnummer
311868900

Gyldighedsperiode
18. november 2025 - 18. november 2035

Udarbejdet af
EnergiFocus ApS
CVR-nr.: 31616948

ALLE RAPPORTENS ANBEFALINGER

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

RENTABLE RENOVERINGSFORSLAG

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE*	INVESTERING	REDUKTION I ÅRLIGT UDLEDT CO2
SOLCELLER Montering af yderligere solceller til elproduktion	425.300 kr.	4.200.000 kr.	41.701 kg CO_2

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

RÅD OM FINANSIERING

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

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

HJÆLP TIL GENNEMFØRELSE AF ENERGIBESPARELSER

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

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

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

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

Rapporten giver et overblik over de energimæssige forbedringer af bygningerne, som er rentable at gennemføre eller kan være rentable, hvis de udføres sammen med andre renoveringer. Rapporten beskriver hvad forbedringerne går ud på, hvad de koster at gennemføre, hvor meget energi og CO2 man sparer, og hvor stor besparelse der kan opnås på el- og varmeregninger ud fra det beregnede energibehov.

DERFOR SKAL DU GENNEMFØRE ENERGIFORBEDRINGER:

BEDRE INDEKLIMA
Energiforbedringer kan have en positiv betydning for indeklimaet.

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

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

MINDRE TRÆK
Bygningen bliver tættere, så det ikke længere trækker fra de steder, hvor brugerne før var generet af kulde og træk.

Det beregnede energibehov er en ret præcis indikator for bygningens energimæssige kvalitet – i modsætning til det faktiske forbrug, som naturligvis er stærkt afhængigt både af vejret og af de vaner, som bygningens brugere har. Nogle sparer på varmen, mens andre fyrer for åbne vinduer eller bruger store mængder varmt vand.

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

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

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

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

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

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

BAGGRUNDSINFORMATION



BYGNINGSBESKRIVELSE / Herlev Hovedgade 17-23

ADRESSE
Herlev Hovedgade 17, 2730 Herlev

BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR
Butikscenter (324)

KOMMUNE NR.	BFE NR.	BYGNINGS NR.	BOLIGAREAL I BBR	ERHVERVSAREAL I BBR
163	1300579	1	0 m²	6149 m²
OPFØRELSESÅR	**OPVARMET BYGNINGSAREAL**	**HERAF TAGETAGE OPVARMET**	**HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET**	**UOPVARMET KÆLDERETAGE**
2015	6409 m²	0 m²	0 m²	0 m²
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING	**VARMEFORSYNING**		**SUPPLERENDE VARME**	
Ikke angivet	Fjernvarme		Ingen	

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

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM	VARMEBEHOV I kWh	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM
Fjernvarme	125.560	125,56 MWh fjernvarme

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	226.231
El til forbrug	140.357

*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 / Herlev Hovedgade 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51 og 71

ADRESSE
Herlev Hovedgade 25, 2730 Herlev

BYGNINGENS ANVENDELSE I FØLGE BBR
Butikscenter (324)

KOMMUNE NR.	BFE NR.	BYGNINGS NR.	BOLIGAREAL I BBR	ERHVERVSAREAL I BBR
163	1300579	2	0 m²	31811 m²
OPFØRELSESÅR	**OPVARMET BYGNINGSAREAL**	**HERAF TAGETAGE OPVARMET**	**HERAF KÆLDERETAGE OPVARMET**	**UOPVARMET KÆLDERETAGE**
2015	36559 m²	0 m²	0 m²	0 m²
ÅR FOR VÆSENTLIG RENOVERING	**VARMEFORSYNING**		**SUPPLERENDE VARME**	
Ikke angivet	Fjernvarme		Varmepumpe	

ENERGIMÆRKE	ENERGIMÆRKE EFTER RENTABLE BESPARELSESFORSLAG	ENERGIMÆRKE EFTER ALLE BESPARELSESFORSLAG
A 2020	A 2020	A 2020

BYGNINGENS BEREGNEDE ENERGIBEHOV

Opvarmning

FORSYNINGSFORM	VARMEBEHOV I kWh	OMREGNET TIL ENERGIENHED FOR FORSYNINGSFORM
Fjernvarme	578.940	578,94 MWh fjernvarme
Elektricitet	1.837	1.837 kWh elektricitet

Andre energibehov

EL TIL ANDET*	kWh
El til bygningsdrift	1.354.209
El til forbrug	584.887

VE-PRODUKTION	kWh
Overskudsproduktion	35.302

*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
690 kr. pr. MWh

Elektricitet til andet end opvarmning
2,10 kr. pr. kWh

Elektricitet til opvarmning
2,10 kr. pr. kWh

Fjernvarmeprisen er anvendt ud fra de tariffer, der var gældende ved det tilsluttede fjernvarmeværk, på det tidspunkt energimærket er gyldigt fra.

Rapportens elpris er anvendt ud fra en gennemsnits vurdering i det aktuelle marked, da energipriserne varierer dagligt og i forhold til valg af leverandør.

Afregningsvilkår for salg af overskydende elproduktion fra solceller er dokumenteret af bygningsejer.

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.

FORBEHOLD FOR PRISER PÅ INVESTERING I ENERGIBESPARELSE

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

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

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

DESTRUKTIVE UNDERSØGELSER

Der er i forbindelse med bygningsgennemgang ikke givet tilladelse til at foretage destruktive undersøgelser. Oplysning om isolering beror derfor på energikonsulentens skøn, tegningsmateriale og byggeskik.

FIRMA

Firmanummer: 600161
CVR-nummer: 31616948

EnergiFocus ApS
Fasanvej 1A
3200 Helsinge

www.energifocus.dk
emo@energifocus.dk
tlf. 21370313

Ved energikonsulent
Søren Pedersen

RAPPORTENS GYLDIGHED

Gyldig fra 18. november 2025 til den 18. november 2035

KLAGEMULIGHEDER

Tror du, der er fejl i rapporten, eller ønsker du at klage over energimærkningen, skal du rette henvendelse til det certificerede energimærkningsfirma, der har udarbejdet mærkningen.
Ejeren af bygningen eller enheden kan klage. Klagen skal være modtaget hos det certificerede energimærkningsfirma, senest:

- 1 år efter energimærkningsrapportens dato, eller
- 1 år efter bygningens overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer - dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering.

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

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

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

BEHANDLING AF OPLYSNINGER

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

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

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Baggrunden for energimærket er en besigtigelse af ejendommen, oplysninger fra driftspersonale, tidligere energimærkningsrapport, energirammeberegning og bygningstegninger.

Det er vigtigt, at der inden igangsætning af energibesparende forslag, udarbejdes et projekt eller foretages en dimensionering af de ønskede ændringer, som sikrer en korrekt udførelse. Forkert udførte besparelsesforslag kan give sig til kende i alvorlige byggetekniske svigt på både kort og lang sigt eller ved udeblivelse af energibesparelser.

Der er beregnet et tillæg til energirammen for ventilationsluftmængder, ud over 1,2 l/s*m² og ugentlige driftstider, ud over 45 timer.

For bygning 1 er beregnet et tillæg på 28,3 kWh/m² år.
For bygning 2 er beregnet et tillæg på 28,7 kWh/m² år.
Dette giver et samlet tillæg for ejendommen på 28,7 kWh/m² år.

Energimærket er udarbejdet i Energy10, version: Be18 v10, 19.7.22 og efter retningslinjerne i gældende håndbogsbekendtgørelse (HB2023).

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det registrerede opvarmede etageareal er større end det opvarmede etageareal angivet i BBR-ejermeddelelsen.

GENNEMGANG AF BYGNINGERNES ENERGITILSTAND

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

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

De rentable forslag fremgår med en investeringspris.

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

TAG OG LOFT

FLADT TAG

STATUS

Tag er, jf. tegningsmaterialet i byggesagen, opbygget som betondæk, isoleret med 450 mm trykfast isolering.

YDERVÆGGE

HULE YDERVÆGGE

STATUS

Ydervægge består, jf. tegninger i byggesagen, af 480 mm betonsandwichelementer med 300 mm indstøbt isolering.

VINDUER, OVENLYS OG DØRE

FACADEVINDUER

STATUS

Vinduer og rudepartier er monteret med 3-lags energiglas.

OVENLYS

STATUS

Ovenlysvinduer antages at være monteret med energiglas, som anført i energirammeberegningen.

YDERDØRE

STATUS

Massive yderdøre og porte er isolerede.

GULVE

TERRÆNDÆK

STATUS

Terrændæk er, jf. bygningstegninger i byggesagen, udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 400 mm polystyrenplader under betonen

VENTILATION

VENTILATION

STATUS

Til komfortventilation af butikslokaler og personaleområder er der, til hvert lejemål, monteret ventilationsanlæg med varmegenvinding, som generelt er via roterende varmevekslere.

Aggregater er af typen Systemair, Exhausto samt Unic Air.

Enkelte aggregater var ved besigtigelsen ikke tilgængelige, som følge af mangel på sikker adgangsvej. Disse aggregater er forudsat at være tilsvarende de aggregater, som det var muligt at besigtige.

Til komfortventilation af spisesteder, samt til udsugning fra produktionskøkken er monteret ventilationsanlæg med varmegenvinding via krydsveksler eller varmepumpe.

I større lagerrum, gangarealer og i butikslejemål, Herlev Hovedgade nr. 35 er naturlig ventilation.

KØLING

STATUS

Til komfortkøl via køleflader i ventilationsanlæg er placeret 1 stk. nyere tørkøler på tag af bygning 2.

VARMEANLÆG

FJERNVARME

STATUS

Ejendommen opvarmes med fjernvarme.

Fra fælles varmecentral forsynes decentrale vekslerunits i de enkelte lejemål.

I hvert lejemål er monteret 1 stk. isoleret varmevekslerunit af typen Gemina Termix.

VARMEPUMPER

STATUS

Til rumopvarmning og komfortkøl er der i butikslejemål, Herlev Hovedgade nr. 51, monteret luft/luft varmepumper som eneste varmekilde.

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

Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer, strålevarmelofter og varmeblæsere. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

VARMERØR

STATUS

Varmefordelingsrør i varmecentral er isoleret med 30-80 mm.

VARMEFORDELINGSPUMPER

STATUS

På hovedanlæg til varmefordeling er monteret 1 stk. automatisk modulerende cirkulationspumpe af typen Grundfos, MGE 100.

På varmefordelingsanlægge er registreret følgende, automatisk modulerende cirkulationspumper:

Grundfos, Magna 3, 25-100: 9 stk.
Grundfos, Magna 3, 25-40: 3 stk.
Grundfos, Magna 3, 25-40: 9 stk.
Grundfos, Magna 3, 40-120: 2 stk.
Grundfos, Magna 25-100: 4 stk.
Wilo: 1 stk.

AUTOMATIK

STATUS

Til regulering af rumtemperatur efter udetemperatur er varmegivere forsynet med individuelle varmestyringer og termostater, mens der til central regulering af fremløbstemperatur er monteret varmeautomatik af typen Danfoss, ecl comfort 310.

Der er monteret varmeautomatik med udeføler på både hovedfordelingsanlæg og på decentrale vekslerunits.

VARMT BRUGSVAND

VARMT BRUGSVAND

STATUS

I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 100 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.

VARMTVANDSRØR

STATUS

Hovedfordelingsrør til varmtvandsbeholdere og vekslerunits er isoleret med 40-60 mm.

Varmtvandsrør med cirkulation er isoleret med 20-30 mm

VARMTVANDSPUMPER

STATUS

Til varmtvandscirkulation er monteret cirkulationspumper af typen Grundfos, Magna 3 og Alpha 2.

Til varmtvandscirkulation er monteret A-mærket cirkulationspumper ved de butikslejemål, hvor varmt brugsvand er fremført med cirkulation.

Der er registreret følgende pumper:

Grundfos, Alpha 2, 20-40: 10 stk.
Grundfos, Alpha 2, 25-40: 2 stk.
Grundfos, Alpha 2, 25-60: 1 stk.
Grundfos, UP 15-14: 1 stk.
Vortex, BVO: 1 stk.

VARMTVANDSBEHOLDER

STATUS

Til varmtvandsproduktion er der generelt monteret 1 stk. 60 liters Metro varmtvandsbeholder til hvert lejemål.

Varmtvandsbeholderne varmeforsynes fra fælles varmecentral.

I butikslejemål Herlev hovedgade 1 er tillige registreret 1 stk. 3.000 liters varmtvandsbeholder i kombination med 1 stk. 1.000 liters bufferbeholder. Beholderne er monteret med isoleringskapper.

EL

BELYSNING

STATUS

Belysningsanlæg på lager og i kontorområder er, i bygning 1, generelt monteret med lysstofrør af typen T5 som betjenes manuelt.

Belysningsanlæg i lagerområder bygning 2 er generelt monteret med led-lyskilder, samt enkelte steder lysstofrør af typen T5 med HF-forkobling.

Belysningen styres, jf. oplysninger ved besigtigelsen, via timer eller fælles afbryder.

Belysningsanlæg til butikslokaler er generelt monteret med led-lyskilder, som er tændt i de enkelte butikkers åbningstid.

Belysning i personalerum og kontorer er generelt monteret med led-lyskilder, som styres via pir-sensorer.

Belysning i gangarealer skønnes generelt at være monteret med led-lyskilder, som er tændt i centerets åbningstid.

SOLCELLER

STATUS

Der er ingen solceller på bygning 1. Hele tagfladen på bygning 1 anvendes til parkeringsareal og der stilles derfor ikke forslag vedrørende etablering af solceller til elproduktion på denne bygning.

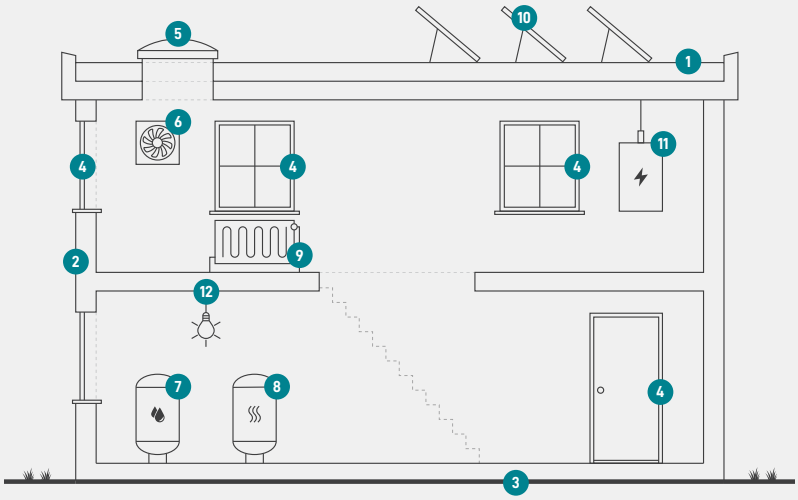
På tag af bygning 2 er der monteret solcelleanlæg til elproduktion. Jf. oplysninger i BBR er der installeret en samlet effekt på 589 kW.

RENOVERINGSFORSLAG	ÅRLIG BESPARELSE	INVESTERING
På tag af bygning 2 er plads til montering af yderligere ca. 1.200 m² solceller til elproduktion. Det anbefales at panelareal af solceller på tag af bygning 2 udvides med 1.200 m² og forsynes med litiumbatteri af god kvalitet. Solcellepaneler orienteres mod syd med en hældning på ca. 20 %. svarende til en el-effekt på ca. 200 kW.	425.300 kr.	4.200.000 kr.

Det skal sikres, at tagkonstruktionen kan bære et solcelleanlæg samt, at der kan gives tilladelse til opsætning af anlæg. Det anbefales at lade en solcelleleverandør udarbejde beskrivelse og forprojekt, i forbindelse med indhentning af tilbud på opgaven.		

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
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
Ovenlys
Bygningens ovenlysvinduer.

6
Ventilation
Bygningens ventilationsanlæg og ventilationskanaler.

7
Varmt brugsvand
Bygningens komponenter til varmt brugsvand, bl.a. varmtvandsrør og varmtvandsbeholder.

8
Varmeanlæg
Bygningens varmeanlæg, f.eks. kedler, fjernvarme, ovne og varmepumper.

9
Varmefordeling
Bygningens varmefordelingsanlæg, bl.a. varmeanlægget, varmerør og automatik.

10
Solenergi
Bygningens solenergi, f.eks. solvarme og solceller.

11
El og teknik
Bygningens driftsrelaterede el og teknik, f.eks. varmefordelingspumper, varmtvandspumper og vindmøller.

12
Belysning
Bygningens belysning. Kun relevant ved energimærkning af store bygninger, som f.eks. etagebyggeri og erhverv.

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

BIG - Bygning 1 og 2
Herlev Hovedgade 17-23
Herlev Hovedgade 17
2730 Herlev

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 18. november 2025 til den 18. november 2035
Energimærkningsnummer: 311868900

ENERGIMÆRKE

FOR BYGNINGEN

BIG - Bygning 1 og 2
Herlev Hovedgade 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51 og 71
Herlev Hovedgade 25
2730 Herlev

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 18. november 2025 til den 18. november 2035
Energimærkningsnummer: 311868900