



Energistyrelsen

Ansøgevejledning til ansøgning om tilskud til puljen vedr. tilskud til energiforbedringer og digitale løsninger i kommunale og regionale bygninger

Til energiforbedringsprojekter i fredede bygninger

Version 2 af marts 2022

Indholdsfortegnelse

Indledning.....	3
Definition af begreber	3
Ansøgning om tilskud	6
Betingelser for tilskud	6
Vigtigt at vide	7
Indsend ansøgning om tilskud – vejledning til portalen	8
Trin-for-trin – adgang til ansøgningsportalen	8
Trin-for-trin – sådan oprettes en ansøgning	10
Vejledning.....	12
Generelle forhold	12
Bygningen	15
Konvertering.....	18
Klimaskærm – vinduer.....	20
Klimaskærm – øvrige tiltag.....	22
Udskiftning af cirkulationspumpe	25
Vedhæft filer	26
Godkend og send.....	27
Retsgrundlag.....	28

Indledning

I denne vejledning præciseres og uddybes reglerne for ansøgning om tilskud fra tilskudspuljen til energiforbedringer og digitale løsninger i kommunale og regionale bygninger.

Vejledningen definerer og beskriver ansøgnings-processen med en trin-for-trin guide til ansøgningsportalen.

Læs mere om tilskudsordningen på www.spareenergi.dk/komreg

På ovenstående hjemmeside, findes desuden de nødvendige skabeloner til at ansøge om tilskud.

Kontakt og spørgsmål

Energistyrelsen administrerer ordningen, og al kommunikation om tilskud mv. foregår derfor som udgangspunkt med Energistyrelsen. I har to muligheder for kontakt, hvis I har spørgsmål, som hverken vejledningen eller hjemmesiden giver svar på:

1. I kan kontakte Energistyrelsen via vores hovedpostkasse komreg@ens.dk, eller
2. I kan mens puljen er åben for ansøgninger, ringe på telefon **51674375**. Telefontiden er mandag-torsdag, 09-15 og fredag 09-13.

Bemærk at telefonen kun er åben for henvendelser i den periode puljen er åben for ansøgninger.

Herefter vil det kun være muligt at kontakte Energistyrelsen via ansøgningsportalen eller via komreg@ens.dk.

Vi anbefaler, at I læser hele vejledningen igennem, inden I ansøger om tilskud.

Vi gør opmærksom på, at Energistyrelsen først kan give tilsagn om tilskud efter vurdering af en konkret og fuldt oplyst ansøgning.

Definition af begreber

Arbejdets påbegyndelse

Enten påbegyndelsen af etablerings- eller anlægsarbejdet i forbindelse med investeringsprojektet eller det første retligt bindende tilsagn om køb af udstyr eller indgåelse af andre forpligtelser, som gør investeringen irreversibel, alt efter hvad der indtræffer først. Interne forberedende tiltag i den enkelte kommune eller region vil ikke i denne sammenhæng betragtes som, at arbejdet er påbegyndt. Eventuelle udgifter forbundet hermed vil dog ikke kunne indgå i de tilskudsberettigede omkostninger.

Energiforbedringsprojekt

Et projekt, som består af et eller flere energiforbedringstiltag, som gennemføres i én bygning. De tilskudsberettigede energiforbedringstiltag er nærmere afgrænset i bekendtgørelsens § 6, stk. 1. For en gengivelse af de enkelte tiltag, se afsnit 3.1 om tilskudsordningens anvendelsesområde ovenfor.

Eref, facadevindue

196,4·gw - 90,36·UW beregnet for et referencevindue, jf. bekendtgørelse ombygningsreglement 2018 (BR18).

Eref, ovenlys

345·gw - 90,36·UW beregnet for et referencevindue, jf. bekendtgørelse om bygningsreglement 2018 (BR18).

gg

Standardrudens solvarmetransmittans, jf. bekendtgørelse om Håndbog for Energikonsulenter (HB2021), bilag 4, afsnit 4.5.4.

gw

Total solenergitransmittans for et referencevindue beregnet efter DS/EN ISO 10077-1:2017 og DS/EN ISO 10077-2:2017, Termisk ydeevne for vinduer, døre og skodder.

Linjetab

Jf. DS 418:2011 + Till.1:2020, Beregning af bygningers varmetab, afsnit 6.13.

LTg

Standardrudens lystransmittans, jf. DS/EN 410:2011, afsnit 5.2.

Opvarmet areal

Jf. bekendtgørelse om Håndbog for Energikonsulenter (HB2021), bilag 4, afsnit 4.4.3.1.

Referencevindue

Oplukkeligt 1-fags vindue med ydermålene 148 cm i højde og 123 cm i bredde, og som er udført med det relevante vinduessystem set i forhold til tilskudsberettiget tiltag vedrørende udskiftning af facadevinduer og udskiftning af ovenlysvinduer.

U-værdi

Jf. DS 418:2011 + Till.1:2020, Beregning af bygningers varmetab, kapitel 6.

U_w

Total varmetransmissionskoefficient for et referencevindue beregnet efter DS/EN ISO 10077-1:2017 og DS/EN ISO 10077-2:2017, Termisk ydeevne for vinduer, døre og skodder.

Vinduessystem

En karstype, rammetype, standardrude, lodpost-, tværpost-, og sprosetype, som markedsføres under samme produktnavn og med samme dokumentation for de energimæssige egenskaber. Lod- eller tværpost skal være udført med samme materialekonfiguration som systemets karm. Ved sprosser skal ruden være gennemgående og sprossen monteret på en eller begge sider af ruden og eventuelt mellem rudens glaslag. Ved rude med ét lag glas kan sprossen dog være gennemgående. Vinduer udført med samme system kan have forskellig størrelse og form.

Lambda-værdi. λ

Varmeledningsevne, jf. DS 418:2011 + Till.1:2020, Beregning af bygningers varmetab, kapitel 7.

Ansøgning om tilskud

Betingelser for tilskud

- Energistyrelsen prioriterer for hver ansøgningsrunde de ansøgte energiforbedringsprojekter ud fra størst beregnet energibesparelse over projektets levetid i kWh pr. estimeret tilskudskrone og år pr. ansøgt projekt. Ved energiforbedringsprojekter, som omfatter flere tiltag eller flere bygninger, foretages beregningerne som et gennemsnit.
- Af det beløb, der fastsættes til de enkelte ansøgningsrunder, reserveres 85 pct. til gennemførelse af energiforbedringsprojekter og 15 pct. til gennemførelse af digitaliseringsprojekter. Såfremt der i den pågældende ansøgningsrunde ikke kan meddeles tilsagn om tilskud for alle tilskudsmidler, der er reserveret til digitaliseringsprojekter, vil de resterende midler kunne benyttes til tilsagn om tilskud til energiforbedringsprojekter.
- Der kan kun ydes tilskud til energiforbedringsprojekter, hvor det beregnede tilskudsbeløb til det ansøgte projekt, udgør mindst 30.000 kr.
- Der kan til hver enkelt kommune og region maksimalt ydes tilskud til gennemførelse af energiforbedringsprojekter på op til 4 mio. kr. pr. ansøgningsrunde. Såfremt der i den pågældende ansøgningsrunde ikke kan meddeles tilsagn om tilskud for alle tilskudsmidler, vil de resterende midler efter prioritering, kunne benyttes til tilsagn om tilskud, uanset begrænsningen om maksimalt tilskud på 4 mio. kr.
- Tilsagn om tilskud er betinget af, at der til gennemførelse af tiltag, der er omfattet af et ansøgt projekt, ikke er ydet eller ydes støtte efter anden lovgivning eller allerede er meddelt tilsagn om tilskud efter denne bekendtgørelse¹.
- Tilsagn om tilskud er betinget af, at projektet ikke gennemføres med henblik på salg eller udlejning af en omfattet bygning, eller at salg eller udlejning af en omfattet bygning er planlagt.
- Tilsagn om tilskud er betinget af, at kommunalbestyrelsen eller formanden for kommunalbestyrelsen, for så vidt angår kommuner, eller regionsrådet eller regionsrådsformanden,

¹ BEK nr. 1816 af 14/09/2021. <https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2021/1816>

for så vidt angår regioner, har godkendt projektets igangsættelse, under forudsætning af at der opnås tilskud.

- Tilsagn om tilskud er betinget af, at der til brug for behandlingen af ansøgning om tilskud foreligger gyldig energimærkning af bygningen, og at energimærkningen er udarbejdet på grundlag af en bygningsgennemgang efter bekendtgørelse om energimærkning af bygninger.
- Ved ansøgning om energiforbedringstiltag, skal der såfremt at bygningens varmforsyning er enten oliekedel eller gasfyr, konverteres til enten varmepumpe eller fjernvarme i forbindelse med ansøgningen.

For yderligere betingelser og krav, se afsnit Error! Reference source not found..

Vigtigt at vide

Energistyrelsen indkalder ansøgninger om tilsagn om tilskud på www.statens-tilskudspuljer.dk og på SparEnergi.dk. Der er mulighed for at søge om tilskud til to forskellige projekttyper: energiforbedringsprojekter og digitaliseringsprojekter.

Bemærk, ansøgninger indsendes på ansøgningsportalen via tre forskellige spor, inddelt efter den type tilskud, der ansøges til, samt om bygningen er energimærket eller fredet:

1. Tilskud til energiforbedringsprojekter i energimærkede bygninger
2. Tilskud til energiforbedringsprojekter i fredede bygninger
3. Tilskud til digitaliseringsprojekter i kommunale og regionale bygninger

Denne vejledning vedrører 2. Tilskud til energiforbedringsprojekter i fredede bygninger.

Ansøgningsportalen tilgås via SparEnergi.dk/komreg. Ansøgningen foregår digitalt med brug af NemID.

Indsend ansøgning om tilskud – vejledning til portalen

Trin-for-trin – adgang til ansøgningsportalen

På ansøgningsportalen logger I ind med NemID-medarbejdersignatur. Se **Error! Reference source not found.**1. Hvis det er første gang, I logger på portalen, skal I som det første angive oplysninger om den udpegede kontaktperson og myndighedsoplysninger under "Min Profil". Se Figur 2.

Login

Her kan du logge ind på portalen

Ansøger nøglekort Ansøger nøglefil

Login

NEM ID
Energistyrelsen NemID TAS

Bruger-id ?

Adgangskode ?

[Glemmt adgangskode?](#)


Næste Afbryd

Figur 1 - Login oplysninger til ansøgerportalen

Personlige oplysninger

Fulde navn Hans Hansen


E-mail hans@hansen.dk

E-mailnotificering  Notificér

Telefon 12345678

Type Virksomhed 

Virksomhedsoplysninger

Vælg institutor Energistyrelsen (1021890835) 


Vælg

Opret ny

Energistyrelsen (1021890835)

Firma FORMPIPE SOFTWARE HOLDING A/S

Organisationsform Aktieselskab

Institution  Energistyrelsen

P-nummer 1021890835

Vej Carsten Niebuhrs Gade 43

Postnummer 1577

By København V

Figur 2 - Min profil på ansøgerportalen

Trin-for-trin – sådan oprettes en ansøgning

I opretter en ansøgning ved at klikke på knappen ”opret ansøgning” i højre side af skærmen, som vist i figur 3.



Figur 3 - Opret ansøgning på ansøgningsportalen

Herefter ses en liste med forskellige puljer, der kan ansøges. Vælg ”Pulje om tilskud til kommunale og regionale bygninger – Energiforbedringstiltag”, hvis I ønsker at søge til energiforbedringstiltag, som vist i Figur 4.



Figur 4 - Opret ansøgning til pulje om tilskud til kommunale og regionale bygninger

Ansøgning om tilskud til et energiforbedringsprojekt indeholder i alt 9 faner, som beskrevet:

Fane 1 – Vejledning

I denne fane skal I ikke udfylde noget. I bliver præsenteret for forhold, I bør kende i forbindelse med ansøgning til tilskudspuljen.

Fane 2 – Generelle forhold

I denne fane skal I udfylde, hvilken myndighed der ansøger, oplysninger om kontaktpersonen, bekræfte en række generelle forhold, samt vedhæfte nødvendig dokumentation.

Fane 3 – Bygningen

Til ansøgningen skal I indtaste den adresse, som energiforbedringsprojektet omfatter. I den forbindelse skal I vælge, hvilken bygning der søges til, og om I er enig i data trukket fra energimærket. Hertil skal I udfylde bygningens anvendelse, ejerforhold og varmeforsyning.

Fane 4 – Konvertering

Her kan I søge om tilskud til konvertering til fjernvarme, varmepumpe eller udskiftning fra elvarme til vandbåren varmeanlæg.

Fane 5 – Klimaskærm – Vinduer

I denne fane kan I søge om tilskud til udskiftning af vinduer.

Fane 6 – Klimaskærm – Øvrige tiltag

Her kan I søge om tilskud til efterisolering af tag og loft, udvendig isolering af let og massiv ydervæg samt isolering af terrændæk.

Fane 7 – Cirkulationspumpe

I denne fane er der mulighed for at søge om tilskud til cirkulationspumper.

Fane 8 – Vedhæft filer

Hvis der er anden relevant dokumentation, kan op til 9 filer vedhæftes her.

Fane 9 – Godkend og send

Her får I en oversigt over jeres ansøgning, hvor I kan se, hvilke tiltag I har valgt. Hvis nogle obligatoriske felter mangler at blive udfyldt, vil I få besked om dette. Husk at trykke "indsend" nede i højre hjørne.

Vejledning

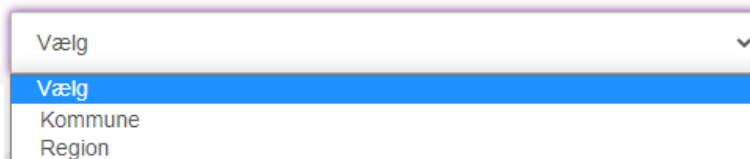
Vejledningen indeholder de forhold I bør kende, før I ansøger om tilskud gennem tilskudsordningen. Den indeholder informationer om de generelle krav der er, for at I kan gå i gang med jeres ansøgning til tilskudsordningen.

Generelle forhold

Her skal du vælge hvilken myndighed der søger – se Figur 5. Hvis man vælger kommune kommer der en liste med alle kommuner. Hvis man vælger region, kommer der en liste med alle regioner som vist i Figur 6.

Myndighed

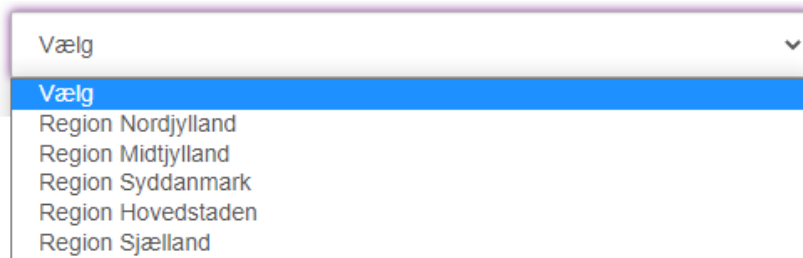
Hvilken myndighed
ansøger du for



Vælg	▼
Vælg	
Kommune	
Region	

Figur 5 - Valg af myndighed

Hvilken region ansøger
du for



Vælg	▼
Vælg	
Region Nordjylland	
Region Midtjylland	
Region Syddanmark	
Region Hovedstaden	
Region Sjælland	

Figur 6 - Valg af region

I skal udfylde oplysninger om den udpegede kontaktperson, samt vedhæfte ledelsespåtegnet dokumentation for udpegning af kontaktperson, eller fuldmagt, såfremt der er tale om ansøgning via en ekstern partsrepræsentant. Skabelon for ledelsespåtegnet dokumentation for udpegning af kontaktperson og skabelon for fuldmagt findes på Sparenergi.dk.

Oplysninger om kontaktperson

Navn	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>
Ledelsespåtegnet dokumentation for udpegning af kontaktperson. Fuldmagt såfremt der er tale om en ekstern partsrepræsentant.	<input type="button" value="+ Tilføj filer"/> Der skal mindst vedhæftes 1 fil(er) <hr/>

Figur 7 - Oplysninger om kontaktperson

Ved projektoplysninger skal I vedhæfte projektbudget, som vist i Figur 8. Skabelon for projektbudget findes på Sparenergi.dk. Dertil skal I bekræfte en række betingelser med ”ja” eller ”nej”, så som hvorvidt arbejdet er påbegyndt eller ej.

Projektoplysninger

Vejledning

B I U [Liste ikoner] [Link ikoner]

Materialer, produkter og anlægskomponenter, der er indkøbt, og det arbejde, herunder entreprenørydelser, konsulentydelse og installationsarbejde, der er udført ved gennemførelsen af det tilskudsberettigede projekt, skal erhverves ved køb fra en momsregistreret virksomhed. Endvidere skal installation udføres og faktureres af en momsregistreret virksomhed.

Hvis der ansøges om tilskud til gennemførelse af et digitaliseringsprojekt omfattende flere bygninger, fordelt på forskellige ansøgninger, så skal de estimerede tilskudsberettigede projektomkostninger fremgå, så de afspejler omkostningerne for de enkelte bygninger. Det er tilstrækkeligt, at der uploades ét udfyldt skema for projektbudget.

Projektbudget + Tilføj filer

Der skal mindst vedhæftes 1 fil(er)

Figur 8 - Projektoplysninger og projektbudget

Bemærk man også skal indtaste de totale tilskudsberettigede omkostninger som vist i Figur 9.

Indtast de totale tilskudsberettigede omkostninger

0,00

Figur 9 - Totale tilskudsberettigede omkostninger

Dertil skal dokumentation for (betinget) politisk godkendelse også vedhæftes, som vist i Figur 10. Skabelon for betinget politisk godkendelse findes på Sparenergi.dk. Såfremt politisk godkendelse endnu ikke foreligger på ansøgningstidspunktet vedhæftes plan for fremsendelse af politisk godkendelse.

Dokumentation på (betinget) politisk godkendelse

+ Tilføj filer

Figur 10 - Vedhæft dokumentation på (betinget) politisk godkendelse

Det sidste felt i denne fane er det estimerede tidspunkt for projektets afslutning, hvor man skal indtaste datoen, eller vælge den via kalenderen i højre side af feltet.

Estimeret tidspunkt for projektets afslutning

Figur 11 - Estimeret tidspunkt for projektets afslutning

Bygningen

Til ansøgningen skal i indtaste den adresse, som renoveringsprojektet omfatter. Indtastningsfelter kommer automatisk med forslag til adressen, når du begynder indtastningen – se eksempel i Figur 12.

Dertil skal man indtaste hvilken bygning der søges til, samt vedhæfte dokumentation for, at bygningen er fredet.

Adresse og energimærkning

Indtast adressen for den bygning, som energiforbedringstiltaget vil gennemføres i

Campusvej 55, 5230 Odense M

Angiv hvilken bygning der søges til

Dokumentation for at bygningen er fredet

+ Tilføj filer

Der skal mindst vedhæftes 1 fil(er)

Figur 12 - Indtast adresse for renoveringsprojektet

I skal også vælge hvorvidt bygningen ligger inden for et eksisterende eller besluttet udlagt fjernvarmeområde som vist i Figur 13.

Angiv om den ansøgte bygning, ligger inden for et eksisterende eller beslutter udlagt fjernvarmeområde?

Vælg

Vælg


Ja den ligger indenfor eksisterende eller besluttet udlagt fjernvarmeområde


Nej den ligger ikke indenfor eksisterende eller besluttet udlagt fjernvarmeområde

Figur 13 - Ligger bygningen inden for et eksisterende eller besluttet udlagt fjernvarmeområde





I skal her tage stilling til bygningens anvendelse, ejerforhold og beliggenhed som vist i Figur 14. I bekræfter, at I ejer og benytter den pågældende bygning og vedlægger dokumentation for ejerskab, eksempelvis udskrift fra Tinglysning eller BBR. Herefter udpeger I bygningens primære aktivitet. Hvis der er tale om idræts- eller fritidsfaciliteter, svarer I "Nej" til de oplistede aktiviteter og udfylder og vedhæfter blanket om samhandelspåvirkning. Blanketten findes på Spareenergi.dk.

Bygningens anvendelse, ejerforhold og beliggenhed

Kan I bekræfte, at  kommunen eller regionen både ejer og benytter den pågældende bygning?


Vælg 


Info

B I U    

Kan I bekræfte, at der i bygningen kun varetages en eller flere af de oplistede aktiviteter?

- Offentlige sundhedstjenester
- Offentlige uddannelser
- Pasning og aktivering af børn og unge i offentligt regi
- Ældrepleje i offentligt regi
- Aktiviteter på socialområdet i offentligt regi, herunder dag- og botilbud til handicappede
- Aktiviteter i offentligt regi inden for teknik, miljø og planlægning
- Aktiviteter inden for kultur eller bevarelse af kulturarven

Kan I bekræfte, at  der i bygningen kun varetages en eller flere af de ovenstående oplistede aktiviteter?

Vælg 

Figur 14 - Bygningens anvendelse, ejerforhold og beliggenhed

Som det sidste i denne fane, skal I vælge bygningens nuværende varmekilde, hvor de forskellige muligheder kan ses i Figur 15.

Angiv bygningens
nuværende
varmekilde

Vælg ▼

- Vælg
- Oliefyr
- Gaskedel
- Biokedel under 20 kW
- Biokedel over 20 kW
- Elvarme
- Fjernvarme
- Varmepumpe

Figur 15 - Bygningens nuværende varmekilde

Konvertering

I denne fane kan man søge om konvertering til fjernvarme, varmepumpe og udskiftning fra elvarme til vandbårent varmeanlæg.

Hvis man vil søge til konvertering til fjernvarme skal man sætte kryds i dette tiltag som vist i Figur 16. Herved udfoldes to felter, hvor man skal bekræfte hvorvidt fjernvarmen vil levere energi til bygningens opvarmning og forsyning med varmt vand, samt den estimerede omkostning for tiltaget.

Konvertering til fjernvarme

Sæt flueben, hvis der ønskes ansøgt om tilskud til konvertering til fjernvarme

Kan I bekræfte, at fjernvarmen vil levere energi til bygningens opvarmning og forsyning med varmt vand Vælg

Indtast den estimerede omkostning for tiltaget

Figur 16 - Konvertering til fjernvarme

Hvis man vil søge konvertering til varmepumpe, skal man sætte kryds i dette tiltag, og vælge hvorvidt varmepumpen vil dække én eller flere bygninger som vist i Figur 17. Hvis man vælger, at varmepumpen skal dække flere bygninger, skal man i et nyt felt beskrive de bygninger som varmepumpen skal dække.

Konvertering til varmepumpe

Sæt flueben, hvis der ønskes ansøgt om tilskud til konvertering til en varmepumpe

Angiv, hvorvidt der ansøges om tilskud til én varmepumpe, der kan dække flere bygninger, eller en varmepumpe per bygning Vælg

Varmepumpen dækker flere bygninger
 Varmepumpen dækker én bygning

Figur 17 - Konvertering til varmepumpe

Hertil skal man bekræfte en række betingelser, herunder om varmepumpen vil have udeluft eller jord som varmekilde, og varmepumpens årsvirkningsgrad ved testtemperatur.

Derudover skal man vælge, hvorvidt man vil søge om højtemperatur eller lavtemperatur rumvarmeanlæg som vist i Figur 18, samt vælge typen af varmepumpe og energiklassen.

Angiv, om det er højtemperatur eller lavtemperatur rumvarmeanlæg	<input type="text" value="Vælg"/> Vælg Højtemperatur rumvarmeanlæg Lavtemperatur rumvarmeanlæg
Angiv, hvilken varmepumpe, der vil konverteres til	<input type="text" value="Vælg"/> Vælg Luft-til-vand varmepumpe A++ Luft-til-vand varmepumpe A+++ Jord-til-vand varmepumpe A++ Jord-til-vand varmepumpe A+++

Figur 18 - Valg af høj- eller lavtemperatur rumvarmeanlæg samt varmepumpe type og energiklasse

Hvis man vil søge til udskiftning fra elvarme til vandbårent varmeanlæg skal man sætte kryds i dette tiltag som vist i Figur 19. Her skal man bekræfte en række betingelser samt indtaste den totale estimerede omkostning for tiltaget.

Udskiftning fra elvarme til vandbårent varmeanlæg

Sæt flueben, hvis der ønskes ansøgt om tilskud til at konvertere til et vandbårent varmeanlæg	<input checked="" type="checkbox"/>
Kan I bekræfte, at der i det ansøgte projekt indgår en konvertering til varmepumpe eller fjernvarme	<input type="text" value="Vælg"/>
Kan I bekræfte, at der er installeret et fordelingsanlæg til vandbåren rumvarme før arbejdets start	<input type="text" value="Vælg"/>
Kan I bekræfte, at bygnings varmforsyning ved projektets afslutning vil bestå af en eldreven varmepumpe eller fjernvarme	<input type="text" value="Vælg"/>
Indtast den estimerede omkostning for tiltaget	<input type="text" value="0,00"/>

Figur 19 - Betingelser til udskiftning fra elvarme til vandbårent varmeanlæg

Klimaskærm – vinduer

Her kan man søge til facadevinduer, ovenlysvinduer og montering af forsatsramme eller koblet ramme.

Hvis man vil søge til facadevinduer, skal man sætte kryds i dette tiltag som vist i Figur 20. Herved udfoldes en række felter, hvor man bl.a. skal bekræfte, at de vinduer der udskiftes ikke har 3-lagsrude, samt bekræfte, at de nye facadevinduer vil lave op til kravene jf. bekendtgørelsen.

Udskiftning af facadevinduer

Sæt flueben, hvis der ønskes ansøgt om tilskud til at udskifte facadevinduer

Kan I bekræfte, at facadevinduer, som udskiftes, ikke har 3-lagsrude? Vælg
Vælg
Ja
Nej

Kan I bekræfte, at nyt facadevindue efter udskiftning vil være udført med et vinduessystem, som har referencevindue med Eref, facadevindue, på minimum 6 kWh/m²/år, Ff minimum 0,74, LTg minimum 0,70, og Uw maksimum 0,84 W/m² K. Vælg
Vælg
Ja
Nej

Figur 20 - Valg af facadevinduer og bekræftelse af før og efter situation

Efterfølgende skal man vælge om man ønsker at udskifte samtlige facadevinduer i energimærket, eller blot et specifikt areal som vist i Figur 21.

Angiv, om bygningens facadevinduer vil udskiftes helt eller delvist Vælg
Vælg
Alle facadevinduer hele arealet
Specifikke facadevinduer delvist areal

Figur 21 - Facadevinduer til hele arealet eller specifikt areal

Hvis man vælger specifikt areal skal man indtaste dette areal i kvadratmeter som vist i Figur 22.

Angiv, om bygningens facadevinduer vil udskiftes helt eller delvist Specifikke facadevinduer delvist areal

Angiv hvor mange kvadratmeter af vinduesarealet der skal udskiftes

Figur 22 - Facadevinduer til specifikt areal

Uanset om man vælger hele arealet eller et specifikt areal, skal man indtaste E_{ref} og U-værdien for både de eksisterende og nye vinduer. Ligeledes skal man indtaste den estimerede omkostning for tiltaget.

Indtast E_{ref} værdi for de eksisterende vinduer	<input type="text"/>	0,00
Indtast U-værdi for de eksisterende vinduer	<input type="text"/>	0,00
Indtast E_{ref} værdi for de nye vinduer	<input type="text"/>	0,00
Indtast U-værdi for de nye vinduer	<input type="text"/>	0,00
Indtast den estimerede omkostning for tiltaget	<input type="text"/>	0,00

Figur 23 - Oplysninger vedrørende vinduer

Når man søger til klimaskærmstiltag (så som vinduer), skal man til sidst i denne fane bekræfte nogle generelle betingelser som vist i Figur 24. Hvis man vælger "ja" eller "ikke relevant" vil der ikke udfoldes flere felter.

Generelle betingelser

Kan I bekræfte, at der vil ske en konvertering af bygningens varmekilde til fjernvarme eller varmepumpe, hvis bygningen opvarmes med olie- eller gasfyr?	<input type="text" value="Vælg"/>
	<ul style="list-style-type: none">VælgJaNejIkke relevant da bygningen i forvejen har fjernvarme eller varmepumpe
Kan I bekræfte, at tiltaget eller dele af tiltag ikke gennemføres uden for den termiske del af klimaskærmen?	<input type="text" value="Vælg"/>

Figur 24 - Generelle betingelser ved vinduer

Hvis man vælger nej, så skal man udfylde disse felter som fremgår af Figur 25. Her skal man vedhæfte dokumentation for i gangværende konvertering, samt indtaste estimeret tidspunkt for afslutning af konverteringen.

Dokumentation for igangværende konvertering, som ikke indgår i det ansøgte projekt.	<input type="button" value="+ Tilføj filer"/>
Estimeret tidspunkt for afslutning af konverteringen, som ikke indgår i det ansøgte projekt.	<input type="text" value="08-07-2022"/> 

Figur 25 - Yderligere generelle betingelser hvis man ikke kan bekræfte, at der sker en konvertering

Klimaskærm – øvrige tiltag

Her kan man søge til efterisolering af tag og loft, efterisolering af massiv og let ydervæg samt terrændæk. Eksempelvis er der i Figur 26 valgt at søge til efterisolering af fladt tag. Man skal i denne forbindelse bekræfte om tiltaget vil leve op til kravene i eftersituationen jf. bekendtgørelsen.

Efterisolering af tag og loft

Sæt flueben, hvis der ønskes ansøgt om tilskud til at efterisolere fladt tag	<input checked="" type="checkbox"/>
Kan I bekræfte, at loft- og tagkonstruktioner ved arbejdets afslutning højst vil have en U-værdi på 0,12 W/m ² K?	<input type="text" value="Vælg"/> <input type="text" value="Vælg"/> <input checked="" type="text" value="Ja"/> <input type="text" value="Nej"/>

Figur 26 - Valg af efterisolering af fladt tag

Når tiltaget er valgt, skal man tage stilling til hvorvidt det er hele taget eller et specifikt areal der ønskes efterisoleret som vist i Figur 27. Hvis man vælger hele arealet, så trækkes data fra energimærket.

Angiv, om bygningens flade tag vil efterisoleres helt eller delvist	<input type="text" value="Vælg"/> <input type="text" value="Vælg"/> <input checked="" type="text" value="Hele taget hele arealet"/> <input type="text" value="Specifikt areal delvist areal"/>
---	---

Figur 27 - Skal hele arealet eller et specifikt areal efterisoleres?

Hvis man vælger specifikt areal, så skal man indtaste et specifikt areal i kvadratmeter som vist i Figur 28.

Angiv, om bygningens flade tag vil efterisoleres helt eller delvist	<input type="text" value="Specifikt areal delvist areal"/>
Indtast det antal kvadratmeter, som vil efterisoleres	<input type="text" value="15,00"/>

Figur 28 - Ved valg af specifikt areal skal man indtaste et bestemt areal i kvadratmeter

Til hvert klimaskærms tiltag skal man indtaste konstruktionens eksisterende og nye U-værdi efter renovering som vist i Figur 29. Dertil skal man indtaste den estimerede omkostning for tiltaget.

Indtast konstruktionens eksisterende U-værdi før renovering	<input type="text" value="0,00"/>
Indtast konstruktionens nye U-værdi efter renovering	<input type="text" value="0,00"/>
Indtast den estimerede omkostning for tiltaget	<input type="text" value="0,00"/>

Figur 29 - Konstruktionens nye U-værdi og estimerede omkostning for tiltaget

Når man søger til klimaskærmstiltag (så som efterisolering af fladt tag), skal man dertil bekræfte nogle generelle betingelser som vist i Figur 30. Hvis man vælger ”ja” eller ”ikke relevant” vil der ikke udfoldes flere felter end som vist.

Generelle betingelser

Information

Tilsagn om tilskud til gennemførelse af energiforbedringstiltag vedrørende en bygnings klimaskærm, er betinget af, at der i bygninger, der opvarmes med olie- eller gasfyr, foretages en konvertering af varmekilden. Konverteringen skal ske ved tilslutning til fjernvarmenet, hvis bygningen er beliggende i et område inden for et eksisterende eller besluttet udlagt fjervarmeområde, eller til varmepumpe, hvis bygningen er beliggende i et område uden for et eksisterende eller besluttet udlagt fjervarmeområde.

Kan I bekræfte, at der vil ske en konvertering af bygningens varmekilde til fjernvarme eller varmepumpe, hvis bygningen opvarmes med olie- eller gasfyr?

Vælg

- Vælg
- Ja
- Nej
- Ikke relevant da bygningen i forvejen har fjernvarme eller varmepumpe

Figur 30 - Generelle betingelser til efterisolering af tag og loft

Hvis man vælger nej, så skal man udfylde disse felter Figur 31. Her skal man vedhæfte dokumentation for i gangværende konvertering, samt indtaste estimeret tidspunkt for afslutning af konverteringen.

Dokumentation for igangværende konvertering, som ikke indgår i det ansøgte projekt.

+ Tilføj filer

Estimeret tidspunkt for afslutning af konverteringen, som ikke indgår i det ansøgte projekt.

01-01-2021

Figur 31 - Yderligere generelle betingelser hvis man ikke kan bekræfte, at der sker en konvertering

Udskiftning af cirkulationspumpe

Her kan man søge til udskiftning af cirkulationspumpe(r), ved at sætte kryds som vist i Figur 32.

Udskiftning af cirkulationspumpe

Sæt flueben, hvis der vil ansøges om tilskud til udskiftning af cirkulationspumpe til varme- og køledistributionssystemer eller til varmt brugsvand

Figur 32 – Cirkulationspumpe tiltag

Når tiltaget er valgt, skal man tage stilling til hvorvidt det er alle cirkulationspumper i energimærket eller der ønskes et specifikt antal som vist i Figur 33. Hvis man vælger hele arealet, så trækkes data fra energimærket.

Angiv, om bygningens cirkulationspumper vil udskiftes helt eller delvist.

Vælg	▼
Vælg	
Alle cirkulationspumper	
Specifikke cirkulationspumper	

Figur 33 - Alle eller specifikke cirkulationspumper

Hvis man vælger specifikt antal, så skal man indtaste det specifikke antal cirkulationspumper som vist i Figur 34.

Angiv, om bygningens cirkulationspumper vil udskiftes helt eller delvist.

Specifikke cirkulationspumper	▼
-------------------------------	---

Indtast det antal cirkulationspumper, som vil udskiftes.

	0
--	---

Figur 34 - Specifikke antal cirkulationspumper

Derudover skal man indtaste reduktionsfaktoren F_c og effekten P_c for den eller de eksisterende og nye cirkulationspumper, samt dokumentation på cirkulationspumpen som vist i Figur 35.

Indtast reduktionsfaktor F_c for de(n) eksisterende cirkulationspumpe(r)	<input type="text" value="0,00"/>
Indtast reduktionafaktor F_c for de(n) nye cirkulationspumpe(r)	<input type="text" value="0,00"/>
Indtast effekten P_c for de(n) eksisterende cirkulationspumpe(r)	<input type="text" value="0,00"/>
Indtast effekten P_c for de(n) nye cirkulationspumpe(r)	<input type="text" value="0,00"/>
Dokumentation for cirkulationspumpen	<input type="button" value="+ Tilføj filer"/>

Figur 35 - Reduktionsfaktor og effekt for nye cirkulationspumper, samt dokumentation og estimerede omkostning for tiltaget

Vedhæft filer

Her har i mulighed for at vedhæfte yderligere dokumentation. Se Figur 36. Det er ikke et krav at i medsender anden dokumentation end den der er krævet i de tidligere faner.

I skal her vedhæfte dokumentation for ejerskabet af bygningen. Dette kan gøres ved at indsende et tinglysningsdokumentet, BBR-meddelelse eller anden dokumentation der bekræfter ejerskabet.

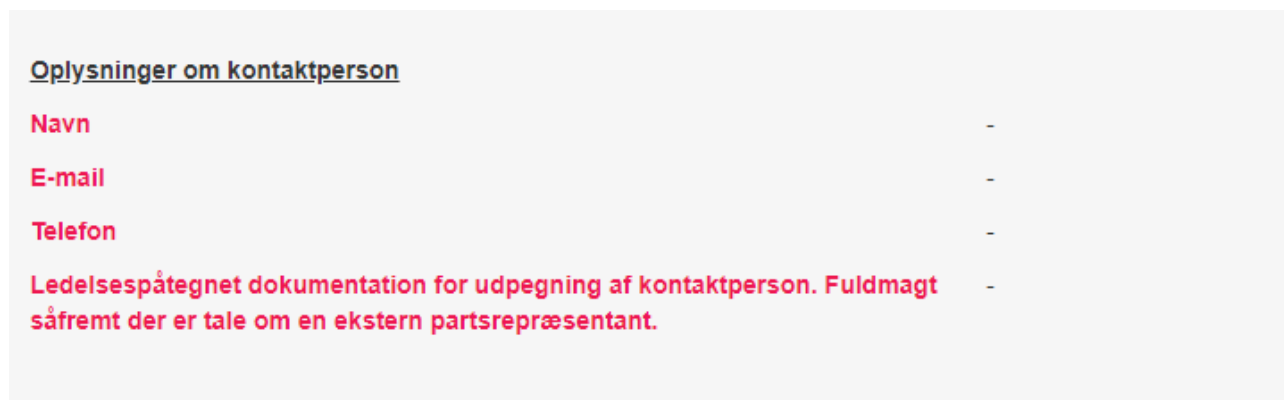
Vedhæftninger

Figur 36 - Vedhæftning af filer

Godkend og send

Her skal I godkende og sende ansøgningen ind. Den sidste fane giver overblik over de indtastede oplysninger. Gennemgå derfor ansøgningen for eventuelle fejl inden I trykker "indsend".

Nogle felter er obligatoriske og skal udfyldes. Obligatoriske felter bliver markeret med rød, hvis de ikke er udfyldt. Se Figur 37.

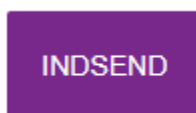


Oplysninger om kontaktperson

Navn	-
E-mail	-
Telefon	-
Ledelsespåtegnet dokumentation for udpegning af kontaktperson. Fuldmagt såfremt der er tale om en ekstern partsrepræsentant.	-

Figur 37 - Markering af ikke udfyldte obligatoriske felter

Når alle obligatoriske felter er udfyldt, er det nu muligt at indsende ansøgningen. Nederst i højre hjørne kan der nu trykkes på indsend-knappen. Se Figur 38. Når ansøgningen er indsendt åbnes en ny side, med et journal-nummer. Det er her også muligt at få tilsendt en kvittering for ansøgningen.



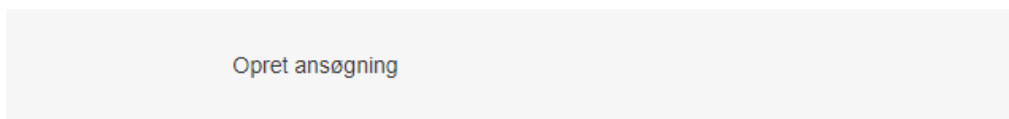
Figur 38 - Indsend-knap

Hvis I ikke har mulighed for at færdiggøre ansøgningen, kan I til enhver tid oprette en ansøgning og logge ud af portalen, for derefter at vende tilbage og tilgå den samme ansøgning igen, uden at I behøver oprette en ny ansøgning.

Under fanen "Mine ansøgninger" kan I tilgå jeres ansøgning. Herefter finder I den påbegyndte ansøgning under "sagsforløb". Her kan I redigere eller fortsætte udfyldelsen af den påbegyndte ansøgning. Ansøgningen er først indsendt, når I har trykket på "Indsend", jf. Figur 38 - Indsend-knap

I finder jeres oprettede og indsendte ansøgninger under "sagsforløb". Se Figur 39 **Error! Reference source not found.**

Sagsforløb



Figur 39 - Genfind ansøgnings under sagsforløb

Retsgrundlag

Ordningen bygger på følgende retsgrundlag:

[Bekendtgørelse nr. 1816 af 14/09/2021 om tilskud til energiforbedringer og digitale løsninger i kommunale og regionale bygninger](#)