

VEJLEDNING

til ansøgere om optagelse på Energistyrelsens lister over varmepumper

Kom med på varmepumpelisten

Energistyrelsen har oprettet en varmepumpeliste, hvor forbrugerne kan se hvilke varmepumper, der er mest energieffektive. Listen omfatter væske/vand-varmepumper, luft/vand-varmepumper og luft/luft-varmepumper.

Listen er forbrugernes sikkerhed for, at de køber et produkt, som lever op til en række krav, Energistyrelsen stiller, og at der er dokumentation for effektivitet og ydelse. Blandt andet skal varmepumperne være testet af et akkrediteret prøvningslaboratorium.

Listen over varmepumper finder du her:
www.ens.dk/varmepumpelister.

Alle varmepumper, der lever op til Energistyrelsens krav, kan komme på listen. Det kræver blot, at der indgås en frivillig aftale med Energistyrelsen, og at leverandøren indsender et informationsskema per varmepumpe, der skal optages.

Hvem står bag?

Energistyrelsen er en styrelse under Klima-, Energi- og Bygningsministeriet. Styrelsen har ansvaret for hele kæden af opgaver knyttet til energiproduktion og forsyning, transport og forbrug af energi, herunder energieffektivisering og – besparelser. Desuden har Energistyrelsen ansvaret for nationale CO₂-mål og indsats til begrænsning af udledningen af drivhusgasser.

Sekretariatet for Ecodesign og Energimærkning af Produkter er på vegne af Energistyrelsen ansvarlig for optagelsen af produkter på varmepumpelisten.

Kontaktoplysninger til sekretariatet:

Sekretariatet for Ecodesign og Energimærkning af Produkter
 E-mail: sekretariat@eco-energimaerke.dk
 Tlf.: 43 30 50 20

Find luft til luft-varmepumpe

På denne liste finder du de mest energieffektive luft til luft-varmepumper på det danske marked. Varmepumperne overholder danske og europæiske krav, og deres ydelse og effektivitet er bekræftet af et uafhængigt testlaboratorium.

Viser 1-12 ud af i alt 12

Luft til luft varmepumpe	Målt max ydelse kW (Kapacitet ved +2/+20 °C)	Minimumstemperatur °C	Effektivitet (COP) +7/+20 °C	Effektivitet (COP) +2/+20 °C
 Broch EHP 6 AA	4,1	10	5,3	3,1
 Electrolux EXH09HX	3,7	10	4,8	3,0
 Electrolux EXH12HX	3,7	10	5,1	2,9
 Haier HSLU 09	3,6	10	5,0	3,3
 IVT 09 LR-N	3,5	10	5,1	3,1
 IVT 12 KHR-N	4,7	10	5,3	2,8
 IVT 12 LR-N	3,9	10	5,3	3,1

Dette er et eksempel på, hvordan listen ser ud i dag. Overskriften på spalterne bliver ændret i takt med SCOP-krav. Der er lister for hhv. væske/vand-varmepumper, luft/vand-varmepumper og luft/luft-varmepumper.

Sådan kommer du på listen

1 Du starter med at indgå en aftale

Inden du kan komme på varmepumpe listen, skal du indgå en aftale med Energistyrelsen. Aftalen skal underskrives af en ansvarlig repræsentant for virksomheden.

I selve aftalen kan du se hvilke krav, der er til varmepumperne og til jer. Du kan til enhver tid få hjælp til optagelsen hos Sekretariat for Ecodesign og Energimærkning af Produkter. Se kontakt-information i selve aftalen eller på forsiden af denne vejledning.

Indgåelse af aftalen samt optagelse på listen er gratis. Dog kan du have udgifter forbundet med den dokumentation, du skal fremvise ved optagelse. Disse udgifter skal du selv afholde.

2 Indsend dokumentation

Når du har indgået aftale om optagelse, skal du indsende et informationsskema for hver varmepumpe, så prøvningslaboratoriet har alle de oplysninger, de skal bruge for at foretage en vurdering.

Skemaet kan du få ved henvendelse til sekretariatet. I aftalen er der også et link til skemaet, så du selv kan hente det ned. Skemaet ligger i to versioner. Et til indlevering af data på væske/vand- og luft/vand-varmepumper og et til luft/luft-varmepumper.

Sammen med skemaet indsender du alle de dokumenter, som er nævnt i aftalen under "Krav til dokumentation". Har du to teknisk identiske produkter, hvoraf det ene produkt har en akkrediteret prøvningsrapport, kan den anden pumpe optages på baggrund af samme prøvningsrapport. Du skal stadig udfylde to informationsskemaer, selvom den samme dokumentation ligger til grund for optagelsen.

"Teknisk identiske" varmepumper har samme:

- kølesystem
- rørføring
- hovedkomponenter (herunder kompressor, fordampner, kondensator, ekspansionsventil samt evt. intern varmeveksler og inverter/frekvensomformer)

Ved optagelse vil Energistyrelsens tekniske sekretariat vurdere, om varmepumperne er teknisk identiske.

Alt materiale, som du indsender i forbindelse med optagelsen behandles fortroligt.

Optagelse på listen

3 Når varmepumpen er vurderet, sender sekretariatet en mail om afgørelsen. Hvis varmepumpen lever op til kravene, optages varmepumpen på listen på www.ens.dk/varmepumpe.

Så længe varmepumpen er på Energistyrelsens liste, er du velkommen til at henvise til listen og omtale, at varmepumpen er optaget på listen.



Aftale om optagelse af varmepumper på Energistyrelsens liste over VÆSKE/VAND- OG LUFT/VAND-VARMEPUMPER

Denne aftale indgås mellem:

Leverandør _____ og Sekretariat for Ecodesign og Energimærkning af Produkter (På vegne af Energistyrelsen)

Gade, nr. _____ Bredbjergvej 44

Postnr. By _____ 5230 Odense M

Introduktion
Formålet med Energistyrelsens liste over varmepumper er at give forbrugere mulighed for at vælge varmepumper, der er særligt energieffektive.

For at sikre, at varmepumperne er blandt de bedste på markedet, stiller Energistyrelsen krav til varmepumpen og til leverandørens dokumentation for varmepumpen.

Denne aftale giver leverandøren mulighed for at få optaget varmepumper, som lever op til optagelseskravene, og eksponere disse over for forbrugere på Energistyrelsens liste over luft/luft-varmepumper.

Optagelsesforløb
For at få optaget varmepumper på Energistyrelsens liste skal leverandøren indgå denne aftale. Så snart sekretariatet har modtaget en underskrevet aftale, fremsendes et skema, som leverandøren udfylder og sender retur sammen med dokumentationen for varmepumpen. Skemaet kan også hentes her: Sekretariatet samler alle dokumenter, for disse videregives til det tekniske sekretariat, der kontrollerer, at alle krav er opfyldt.

Så snart al materiale er modtaget, kan der forventes et svar efter 7 hverdage. Sekretariatet forbeholder sig retten til at forlænge svarfristen i perioder med spidsbelastning. Leverandøren vil blive informeret, hvis svar ikke kan gives inden for svarfristen.

Sekretariatet vil skriftligt informere leverandøren om, hvorvidt varmepumpen kan optages. Kort efter leverandøren har fået besked om optagelse, vil bilde og information om varmepumpen blive lagt online på Energistyrelsens liste, medmindre andet aftales mellem sekretariatet og leverandøren.

Tekniske spørgsmål, som det tekniske sekretariat måtte have i forbindelse med vurdering af en varmepumpe, stilles direkte til leverandøren. Leverandøren kan ligeledes kontakte det tekniske sekretariat direkte for spørgsmål af teknisk karakter.

- Ved tekniske spørgsmål:
Det tekniske sekretariat
E-mail: vp-sekretariat@teknologisk.dk
Tlf.: 72 20 20 00
- Ved spørgsmål, rekvirering af dokumenter og optagelse af varmepumper:
E-mail: sekretariat@eco-energi.dk
Tlf.: 43 30 50 20

Herover ses eksempler på aftalerne.

Der udføres stikprøvekontrol

Man skal kunne stole på listerne

For at sikre at listen indeholder varmepumper, der lever op til kravene, gennemfører Energistyrelsen løbende stikprøvekontroller.

For luft/luft-varmepumper gælder, at stikprøvekontrollen foregår igennem de tilsyn, Energistyrelsen udfører på ecodesign og energimærkning. Er din varmepumpe optaget på listen, har Energistyrelsen automatisk lov til at teste for yderligere målepunkter, der kan dokumentere, at varmepumperne lever op til kravene for at være på listen.

Indtil væske/vand- og luft/vand-varmepumper bliver omfattede af ecodesign og energimærkningen, er der særlige stikprøvekontroller for de varmepumper, der er på Energistirelsens lister.

Udtagelse af varmepumper

Udtages varmepumpen til stikprøvekontrol, skal du indsende en varmepumpe til kontrol inden for 14 dage. Husk, at de 14 dage også omfatter indsendelse af nødvendige informationer samt evt. klargøring af varmepumpen.

Særligt for væske/vand og luft/vand-varmepumperne er, at varmepumpen skal være klargjort inden test. Det vil sige, at den skal være samlet og afprøvet, så den uden meget arbejde kan startes og testes. Du er velkommen til at sende en tekniker med, så du uden problemer får varmepumpen til at fungere ved opstart. Kan varmepumpen ikke testes umiddelbart efter igangsættelse, vil den blive afmonteret, og du kommer selv til at betale for omkostningerne hertil.

Luft/luft-varmepumper indsendes på vanlig vis, og skal således ikke klargøres.

Fremsendelse af informationer

I forbindelse med udtagelse til test, fremsender prøvningslaboratoriet en tjekliste over informationer, de har behov for. Det er lige så vigtigt at få sendt informationen som selve varmepumpen ind.

Har prøvningslaboratoriet kun modtaget varmepumpen og mangelfuld eller slet ingen informationer inden for de 14 dage, vil varmepumpen automatisk dumpe testen.

Når stikprøvekontrollen af varmepumpen er færdig, kan den afhentes ved prøvningslaboratoriet efter aftale. Returtransport foregår for egen regning.

Konklusion af test

Hvis varmepumpen ikke kan godkendes i testen, dumper den og fjernes fra listen. Det betyder, at du ikke længere må oplyse, at varmepumpen er optaget på Energistirelsens liste. Testomkostninger afholdes af leverandøren.

Hvis varmepumpen dumper i stikprøvekontrollen, har du mulighed for at sende endnu en varmepumpe ind til en andenapparatstest. Kravene til indsendelse er de samme som ved udtagelse til stikprøvekontrol.

Vær opmærksom på, at hvis varmepumpen dumper i andenapparatstesten, skal din virksomhed betale for omkostningerne for begge tests.

Sekretariatet vil informere skriftligt om resultatet af testen og sende jer en regning. Udgifterne for en test varierer meget – alt afhængig af, om varmepumpen ikke kunne testes pga. manglende klargøring, om hele testen blev gennemført eller om leverandøren har bedt om at få en andenapparatstest.

Vælger du at få foretaget en andenapparatprøvning kan testomkostningerne blive det dobbelte, hvis også varmepumpe nummer to dumper.

Energistyrelsen kan offentliggøre resultatet af testen, hvis de ønsker det. Ved myndighedstilsyn (ecodesign og energimærkning) er det procedure, at resultaterne offentliggøres.

Testen udføres af et eksternt prøvningslaboratorium, der i øjeblikket er Teknologisk Institut.

Kravene forbedres løbende

Listen skal være aktuel

For at sikre, at varmepumper på listen altid er de bedste på markedet, kan Energistyrelsen med 4 måneders varsel ændre kravene til optagelse på varmepumpelisten. Ændring af krav drøftes løbende med branchen. I så fald vil du modtage de nye krav med opfordring til at indsende ny dokumentation. Modtager sekretariatet ikke ny dokumentation inden for de 4 måneders varsel, betragtes varmepumpen som dumpet.

Lær mere om kravene

Alle optagelseskravene står beskrevet i selve aftalen. I nogle tilfælde kan der være behov for lidt ekstra uddybning, og derfor er der en gennemgang af nogle af kravene i det følgende afsnit.

Har du herudover spørgsmål af teknisk karakter, kan du kontakte det tekniske sekretariat.

Ved tekniske spørgsmål:

Det tekniske sekretariat

E-mail: vp-sekretariat@teknologisk.dk

Tlf.: 72 20 20 00

Krav til produkt

Energistyrelsens effektivitetskrav

Energistyrelsens krav til varmepumpeanlæggenes SCOP (og normeffekt faktorer) ved henholdsvis gulvvarme og radiatorvarme er identiske med kravene opstillet i det gældende bygningsreglement.

Testrapporten skal være udfærdiget efter SCOP-metoden og EU Average klimazone.

SCOP: Seasonal Coefficient of Performance. Et udtryk for effektiviteten af den givne varmepumpe beregnet ud fra et fiktivt årligt driftsmønster. Beregnes på baggrund af flere testpunkter i dellastvirkningsgrader justeret for de givne temperaturer, årsprofil for udetemperaturer med tilhørende behovskurve og elforbrug ikke direkte relateret til drift.

Normaleffekt faktor (også kaldet normeffektiviteten): Et udtryk for effektiviteten af den givne varmepumpe baseret på en beregningsmetode baseret på flere testpunkter der vægtes efter tilnærmede reelle driftsforhold. Beregnes på baggrund af flere testpunkter.

Følgende gælder kun for væske/vand- og luft/vand-varmepumper

Foreløbige tests har vist, at normeffekt faktorer og SCOP er af samme størrelsesorden (men ikke identiske), og Energi-styrelsen vil som udgangspunkt benytte samme effektivitetskriterier for varmepumper, svarende til de hidtidige kriterier til normeffekt faktorer. Det betyder, at varmepumpeanlæggene skal overholde visse SCOP krav, hvor SCOP bestemt ved "low temperature" for Average klimazone svarer til gulvvarme og SCOP bestemt ved "high temperature" for Average klimazone svarer til radiatorvarme i henhold til EN 14825. Se skemaet i aftalen for de præcise SCOP-værdier.

De foreløbige tests viser, at der gælder følgende forhold mellem de "gamle" normeffekt faktorer og SCOP-værdier baseret på EU Average Klimazone:

	Væske/vand	Luft/vand
NEF =	SCOP x 0,85	SCOP x 0,90

SCOP prøvninger udføres, til forskel fra normeffekt faktoren, for ét temperaturniveau - gulvvarme eller radiatorvarme - ad gangen.

Elvarmepatroner

Hvis der er elvarmepatroner (til suppleringsvarme), skal brugeren have mulighed for tilvalg/ fravalg af automatisk indkobling af elvarmepatron i varmepumpeanlæggets styring.

Det skal altid fremgå af styringens display, når elvarmepatron er i drift fx ved lysende ikon i displayet. Desuden skal det ved lyssignal og gerne ved lydsignal tydeligt fremgå, hvis varmepumpeanlægget er i fejtilstand.

Standarder

Mangler du information om standarderne EN14511 og EN14825 kan du mod betaling rekvirere dokumenterne hos Dansk Standard på www.ds.dk.

Gældende dansk ret og myndighedskrav

Varmepumperne skal være CE-mærkede, hvilket betyder at de er konstrueret og opbygget i overensstemmelse med alle relevante harmoniserede EU direktiver, EU sikkerhedsstandarder samt EU produktstandarder. Husk, at der er ecodesign-krav for luft/luft-varmepumper, hvorfor det skal fremgå af erklæringen, at varmepumperne lever op til ecodesign. Du kan se kravene i Kommissionens forordning (EU) Nr. 206/2012.

Desuden skal nationale krav være opfyldt, herunder krav til opvarmningsanlæg fastsat i det gældende bygningsreglement.

Krav til leverandør

Du skal sikre, at forbrugeren altid kan komme i kontakt med en dansktalende person i tilfælde af spørgsmål om varmepumpen. Personen behøver dog ikke befinde sig fysisk i Danmark.

Henvisning til installatør

Du skal henvise til installatører, der er i stand til at montere varmepumpen forsvarligt eller oplyse om, hvor forbrugeren kan finde frem til egnede installatører. Du kan fx henvise til håndværkerlisten, da du så er sikker på, at installatøren har den fornødne uddannelse. Henvisningen kan ske i skriftligt materiale som fx vejledninger eller på din hjemmeside m.m. Som dokumentation er print eller link tilstrækkeligt.

Installatøren skal kunne dokumentere at varmepumpen er installeret, idriftsat, indreguleret og funktionsprøvet i henhold til leverandørens anvisninger og dokumentationsmateriale.

I særlige situationer, hvor installatøren skønner, at det er nødvendigt at anvende alternative installeringsløsninger, skal dette dokumenteres skriftligt til ejeren af anlægget. Såfremt en alternativ installeringsløsning har en negativ indflydelse på varmepumpeanlæggets energieffektivitet, skal dette ligeledes dokumenteres overfor ejeren.

Indgreb i kølemiddelsystemet i forbindelse med installation, reparation og service, må kun foretages af en montør, der som minimum har erhvervet certifikat II, af leverandørens egne montører eller et af leverandøren godkendt servicefirma. Firmaet skal være registreret/godkendt hos KMO (Kølebranchens Miljøordning). I øvrigt henvises til den gældende lovgivning på området, som til enhver tid skal være overholdt.

Krav til dokumentation

Al dokumentation skal indsendes elektronisk. Det vil sige via mail.

Alle vejledninger og rapporter skal være udarbejdet på ét af følgende sprog: dansk, engelsk, tysk, svensk eller norsk.

Testrapport

Hvis du har bestilt en testrapport hos et akkrediteret laboratorium, men testen endnu ikke er i gang/færdiggjort, kan du indsende kvitteringen for bestillingen af testen. Når resultatet af testrapporten foreligger, skal dokumentationen straks sendes til sekretariatet. Testrapporten skal være modtaget af sekretariatet senest den 30. september 2013. Bemærk, at testerapporten skal være fra et laboratorium, hvis akkrediteringsmyndighed er medlem af ILAC

For at kunne vise varmepumpen på listen, skal der indsendes et foto af den varmepumpe, som skal optages. Foto skal være en jpg-fil i høj opløsning.

Brugervejledning

Brugervejledningen skal som minimum indeholde oplysninger om:

- person-, miljø- og driftssikkerhed
- anvisning på energioekonomisk drift
- relevante tegninger, diagrammer og funktionsbeskrivelse
- servicemulighed i forbindelse med eftersyn og reparation
- resultat af funktions- og afleveringsprøve
- beskrivelse af mulige fejl

Brugervejledningen skal være så tydelig, at den minimerer fejl og risiko i betjeningen.

Installationsvejledning

Installationsvejledning skal beskrive hvorledes varmepumpen skal opstilles og tilsluttes på sikker og forsvarlig vis. Desuden skal eventuelle kondensdrænsystemer beskrives. Installationsvejledningen skal indeholde en beskrivelse og et principdiagram for den elektriske tilslutning af varmepumpen og kravene til elektrisk sikring af varmepumpen skal være beskrevet. Desuden skal nominel strøm, startstrøm, spænding og antal faser angives.

For væske/vand- og luft/vand-varmepumper gælder endvidere at installationsvejledningen skal vise, hvordan varmepumpens enkelte dele tilsluttes til varmeoptager-systemet samt hvordan varmepumpen tilsluttes brugsvandsbeholder og varmeafgiversystem. Principdiagrammer skal vise, hvordan varmepumpen skal tilsluttes mulige varmeoptager- og varmeafgiver-systemer.

Installationsvejledning skal endvidere indeholde funktionsbeskrivelse, som angiver anlæggets driftsmåde, herunder angivelse af automatisk og manuel regulering, påmonteret sikkerhedsudstyr. For udeluft-aggregater skal afrimningssystemets opbygning og funktion angives.

I forbindelse med installationsvejledningen skal anlæggets indsatsområde oplyses (startfrekvens og temperaturområde. For væske/vand- og luft/vand-varmepumper skal der også oplyses for massestrøm på kold og varm side). Desuden angives hvorledes anlægget skal sikres mod at kunne arbejde udenfor sit indsatsområde.

Installationsvejledning skal medfølge ved installation og skal som minimum indeholde nødvendige installationstegninger, tekniske data, samt forhold, der har indflydelse på person-, miljø- og driftssikkerhed, samt oplysninger om:

- nødvendigt isoleringsarbejde
- elinstallation og eltilslutning
- regulerings- og sikkerhedsudstyr med funktionsbeskrivelse
- støjforhold (vibration og luftlyd - evt. foranstaltninger, opstillingssteder)
- afløbsinstallation
- funktionsprøve
- idriftssættelse og afleveringsprøve

Installationsvejledningen for væske/vand- og luft/vand-varmpumper skal desuden indeholde oplysninger om:

- varmfordelingssystem
- varmeoptagersystem (hvis aktuelt)

Herudover skal følgende fremgå af installationsvejledningen:

- at idriftsætning, indregulering og et årligt serviceeftersyn skal overlades til montør fra kompetent firma, til fabrikantens egne montører eller til et af fabrikanten godkendt servicefirma.
- at indgreb i kølemiddelsystemet kun må foretages af en montør, der som minimum har erhvervet certifikat II, af fabrikantens egne montører eller et af fabrikanten godkendt servicefirma. Firmaet skal være registreret/godkendt hos KMO (Kølebranchens Miljøordning).
- at installatøren skal kunne attestere, at klimaanlægget eller varmepumpen indgår i et anlæg, der er udført i overensstemmelse med fabrikantens forskrifter, samt at anlægget er funktionsprøvet og fundet i orden.

Vedligeholdelsesvejledning

Vedligeholdelsesvejledning (som kan være en integreret del af brugervejledningen) skal indeholde oplysninger om, hvordan anlægget kan kontrolleres og vedligeholdes af brugeren. Det skal tydeligt angives, hvilke fejl og vedligeholdelsesarbejder brugeren selv kan udføre og hvilke fejl og vedligeholdelsesarbejder, der må overlades til servicefirma/autoriseret firma.

Rør- og el-diagram

Diagrammernes tekst skal være på et af følgende sprog: dansk, engelsk, svensk eller norsk.

Rørdiagrammet skal klart vise varmepumpens opbygning med de enkelte komponenter, herunder mængde og type af det anvendte kølemedium. Diagrammerne skal være udført i henhold til gældende standarder.

For el-diagrammet er de overordnede krav er beskrevet i LVD lavspændingsdirektivet.

Du kan læse om direktivet her: www.sik.dk/Professionelle/EI/Love-og-regler-inden-for-elbranchen/Lavspændingsdirektivet

Opsigelse af tidligere aftaler

Ved underskrivelse af aftalen ophæves alle tidligere indgåede aftaler om væske/vand- og luft/vand-varmpumper samt luft/luft-varmpumper, som leverandøren måtte have med Elsparefonden, Center for Energibesparelser eller Go' Energi.

Har du i dag har en aftale med Go' Energi på flere varmepumper, men kun indsender informationskemaet for én varmepumpe inden den 5. april 2013, vil de andre varmepumper blive fjernet fra listen.

Det betyder, at indgåelse af en aftale på luft/luft-varmpumper samtidig har en effekt på de varmepumper – uanset type – der er optaget af Go' Energi.

Husk derfor at ansøge om optagelse for alle varmepumper.

Spørgsmål og svar

Jeg har en aftale om Go' Energi om optagelse af en luft/vand-varmpumpe, men jeg har ikke en akkrediteret test. Hvor længe bliver pumpen på listen?

Go' Energis aftale om luft/vand-varmpumper løber frem til den 31. juli. Herefter fjernes varmepumpen fra listen, hvis der ikke er indleveret en akkrediteret test inklusiv måling af SCOP.

Jeg vil gerne have optaget en ny varmepumpe på listen, men jeg har ikke en akkrediteret test inklusiv måling af SCOP. Kan jeg komme på listen med fabrikantens målinger?

Nej. For at en ny varmepumpe kan optages på listen, skal der foreligge en akkrediteret testrapport inklusiv måling af SCOP. Sekretariatet godtager, at der indsendes en kvittering for, at der er bestilt en test.

Hvad koster en akkrediteret test inklusiv måling af SCOP?

Priserne for tests varierer prøvningslaboratorier imellem. Typisk vil prisen for test af en luft/luft-varmepumpe inkl. test af SCOP være ca. 50.000 - 55.000 kr. For en luft/vand-varmepumpe er det omtrent samme pris, hvis du skal have testet enten gulv- eller radiatorvarme. For væske/vand-varmepumpe er prisen 40.000 - 45.000 kr. for enten gulv- eller radiatorvarme. Prisen er højere, hvis du både skal have testet for gulv- og radiatorvarme. Det kan være en god idé, at indhente priser fra flere prøvningslaboratorier.

Skal varmepumper være på listen for at måtte sælges i Danmark?

Aftalen om optagelse på listen er frivillig, og det er dermed ikke et krav, at varmepumpen skal stå på listen for at måtte sælges i Danmark.

Hvorfor skal jeg indsende salgstal?

Energistyrelsen vurderer løbende effekten af forskellige aktiviteter. Det er derfor nødvendigt at undersøge og dokumentere, om salget af de mere effektive varmepumper er stigende eller faldende. Således kan Energistyrelsen justere tiltagene efter behov. Salgstal bliver naturligvis behandlet fortroligt.