# Tjekliste 2 til årlig verifikation uden ny energigennemgang

Nedenstående tjekliste anvendes ved den årlige verifikation for at vurdere en virksomheds grundlag for fortsat at indgå i Energieffektiviseringsordning for overskudsvarme (EFO). Tjeklisten udfyldes af uvildig ekstern ekspert eller certificeringsorgan på baggrund af fysisk gennemgang i virksomheden.

Denne tjekliste skal udelukkende anvendes hos virksomheder, der er tilsluttet EFO og ikke skal gennemføre ny energigennemgang. Såfremt der i virksomheden er foretaget væsentlige ændringer relateret til overskudsvarmen henvises til tjekliste 3.

Verifikationen udføres med afsæt i den seneste udarbejdede energigennemgang, dog forudsat at virksomheden har tilgængelige og opdaterede data på energiforbrug, energipriser, energieffektiviseringstiltag i screeningsliste og energihandlingsplan, overskudsvarmeleverancer m.v.

Tjeklisten danner grundlag for den uvildige eksperts/certificeringsorgans vurdering af, hvorvidt virksomheden overholder forpligtelserne for fortsat at indgå i EFO. Det er derfor af stor betydning, at tjeklisten udfyldes grundigt og tilstrækkeligt i en sådan grad, at Energistyrelsen kan tage stilling til grundlaget for at fortsætte i ordningen.

Vurderes tjeklisten at være utilstrækkelig udfyldt eller på anden måde mangelfuld, kan virksomhedens verifikation ikke godkendes.

For spørgsmål kan Energistyrelsen kontaktes på efo@ens.dk.

|  |  |
| --- | --- |
| Virksomhedsnavn |  |
| Verifikationsdato(er) |  |
| Navn på uvildig ekstern ekspert og/eller certificeringsorgan |  |
| Dato for udfyldelse (herunder datoer for opdatering) |  |
| Underskrift (uvildig ekstern ekspert eller certificeringsorgan) |  |

**Vurdering af grundlag for fortsættelse i ordningen**

|  |
| --- |
| A: Kan det verificeres, at der iht. den tidligere gennemførte energigennemgang ikke er sket ændringer i virksomheden, som har indflydelse på afgræsningen af processer og anlæg, der genererer, transporterer og opgraderer overskudsvarmen? |
|  |

|  |
| --- |
| B: Kan det verificeres, at der iht. tidligere gennemførte energigennemgang ikke er sket væsentlige ændringer i virksomhedens drift, energiforhold og overskudsvarmeleverancer? (§ 8 stk. 2, pkt. 4). |
|  |

|  |
| --- |
| C: Vurderes det, at der forbruges unødig energi til at fastholde produktion af overskudsvarme? |
|  |

|  |
| --- |
| D: Beskriv kort verifikationsforløbet, herunder vedr. håndtering af evt. afvigelser. |
|  |

**Tjekliste ifm. årlig verifikation uden ny energigennemgang**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr.  | Krav | (Ja/Nej/Ikke relevant) | Uddybning/dokumentationUddyb og besvar med henvisning til bilagsnavn, afsnit og/eller sidetal på hvor pågældende information kan findes  |
| Spørgsmål |
| **Virksomheden generelt** |
| 1.0. | Er der det seneste år sket ændringer i virksomhedens overordnede drift? |  |  |
| 1.1. | Er det samlede energiforbrug for virksomheden ændret? |  |  |
| 1.2. | Er det samlede produktionsvolumen ændret? |  |  |
| 1.3. | Er der sket ændringer i produkter og/eller produktsammensætning? |  |  |
| **Overskudsvarme** |
| 2.0. | Er der det seneste år sket ændringer i de processer og anlæg som producerer og leverer overskudsvarme? |  |  |
| 2.1. | Er der sket væsentlige ændringer i energiforholdene? |  |  |
| 2.2. | Er der foretaget ombygninger eller nyanlæg for de berørte processer og anlæg? |  |  |
| 2.3. | Har energiforbruget i de berørte processer og anlæg ændret sig? |  |  |
| 2.4. | Har leverancen af overskudsvarme ændret sig? |  |  |
| **Energieffektivisering** |
| 3.0. | Har energieffektiviteten for de relevante processer og anlæg relateret til overskudsvarmen ændret sig? |  |  |
| 3.1. | Er alle energieffektiviseringstiltag med TBT på op til 5 år, som virksomheden er forpligtet til at gennemføre jf. energihandlingsplanen gennemført? |  |  |
| 3.2. | Har virksomheden af Energistyrelsen fået fristforlængelse for gennemførelse af energieffektiviseringstiltag/undersøgelser for nærmere fastsættelse af tilbagebetalingstider i screeningsliste/energihandlingsplan m.v.? Hvis ja, giv teknisk vurdering af grundlaget for anmodning om fristforlængelse og vurdér fremdriften. |  |  |
| 3.3. | Har forudsætninger for energieffektiviseringstiltag i screeningsliste og energihandlingsplan ændret sig (driftstid, produktionsvolumen, energipriser m.m.)? |  |  |
| 3.4. | Er oplysninger i screeningsliste og handlingsplan opdateret? |  |  |
| 3.5. | Er der kommet nye energieffektiviseringstiltag på energihandlingsplanen som følge af opdatering af screeningslisten? |  |  |
| 3.6. | Er der identificeret nye, rentable energieffektiviseringstiltag for de processer og anlæg som producerer og leverer overskudsvarme? |  |  |
| **Planforudsætninger** |
| 4.0. | Er der planer om at ændre de processer og anlæg som genererer, opgraderer og transporterer overskudsvarmen? |  |  |
| 4.1. | Er der øvrige planer om nyanlæg eller ombygninger, som vil påvirke overskudsvarmen? |  |  |
| 4.2. | Er der planer om at øge driftstid eller produktionsvolumen for de processer og anlæg, som leverer overskudsvarmen? |  |  |