

## Må alle boliger ha komfyrvakt?



Direktoratet for  
samfunnssikkerhet og  
beredskap (DSB) /  
Sikkerhverdag

DETTE BØR DU VITE OM KOMFYRVAKT

Komfyren er hjemmets største brannkilde. Med en komfyrvakt slår komfyren seg av når det oppstår farlige situasjoner.

Nei, alle boliger må ikke ha komfyrvakt, men alle bør ha det. Ikke minst gjelder dette for borettslag og sameier, der det kan være fare for at en brann raskt kan spre seg fra en seksjon til en annen. Tall over brannutrykninger i Norge, viser at nesten halvparten av utrykningene brannvesenet hadde i 2018 skyldes komfyren. Norsk brannvernforening, som er en viktig aktør innen brannvern, anbefaler at alle skaffer seg komfyrvakt i hjemmet, også selv om man bor et sted der dette ikke er lovpålagt.

### Hvilke boliger må ha komfyrvakt?

- Alle nye boliger – Det vil si boliger med elektriske anlegg som er nyere enn 2010 må ha fastmontert komfyrvakt. Denne skal monteres av elektroinstallatør.

- I boliger eldre enn 2010 er det krav til komfyrvakt dersom det trekkes en ny elektrisk kurs til kjøkkenet.

## Hva er borettslaget/sameiet sitt ansvar?

I den enkelte leilighet er beboer selv ansvarlig for å se til at regelverket blir fulgt når det gjelder komfyrvakt.

### Styrets plikt:

- Styret plikter å informere beboere om deres plikter innen HMS-arbeidet. Dette gjelder blant annet for brannvern.

### Forslag til hvordan plikten kan følges opp:

- Årlig sende informasjon til beboerne om hvilke HMS-krav som stilles til dem. I HMS-håndboken i BevarHMS ligger dokumentet «HMS-informasjon til beboer» i skjemasamlingen. Dette dokumentet har viktig HMS-informasjon som styret kan sende til beboerne. «HMS-sjekkliste – Leilighet» er vedlagt dokumentet. Her blir også komfyrvakt nevnt.
- Oppfordre beboerne til å ta i bruk komfyrvakt.
- Skaffe tilbud fra elektrikerfirma(er) på kjøp av komfyrvakt og installasjon i alle boenhetene i borettslaget eller sameiet.

## Hvorfor er komfyren årsak til brann?

Hovedårsaken til komfyrrbrann, er tørrkoking. Det er ikke bare hos eldre mennesker det brenner, selv om de fleste komfyrrbranner skjer på dagtid og rammer den eldre befolkningen. Brannene som starter på natten tar flest liv, og det er gjerne yngre mennesker som rammes. Rus og alkohol er ofte en medvirkende årsak til at de glemmer, eller sovner fra, komfyren. Risikoen for brann reduseres betraktelig ved montering av godkjent komfyrvakt.

*«Altfor mange boligbranner starter på komfyren på grunn av tørrkoking eller tørrsteking ved matlaging. Med komfyrvakt slår komfyren seg av før temperaturen på kokeplatene blir så høy at situasjonen blir farlig»*

(Norsk brannvernforening)

## Fakta om komfyrvakten

Komfyrvakten består av en sensor og en strømvakker, som enten er plassert bak komfyren eller i sikringskapet. En komfyrvakt slår av komfyren dersom det oppstår en farlig situasjon. Hvis sensoren i komfyrvakten oppdager fare for en overoppheting/brann, utløser den en alarm og kutter strømmen til komfyren.

### Krav til komfyrvakten:

Fra 2014 er det krav om at Komfyrvakter skal oppfylle komfyrvaktstandarden EN 50615. Før dette var det ikke tekniske krav til Komfyrvakter, derfor har de vært av varierende kvalitet. Standarden EN 50615 sikrer at komfyrvakten ikke gir feilalarm, samtidig som den reagerer når det oppstår brannfare på platetoppen.

- Pass på at komfyrvakten du kjøper er testet og godkjent etter standarden NEK EN 50615.

### Ulike typer:

Det finnes to ulike typer komfyrvakt: De som skal kobles til via ledning i stikkontakt, og de som skal kobles til det faste elektriske anlegget. Disse fungerer likt og har samme kvalitet.

### Batterilevetid:

Man kan regne med en batterilevetid på ca. 5-10 år på godkjente komfyrvakter. Levetiden avhenger av antall utløste alarmer.

## Spørsmål og svar om komfyrvakt

### Trengs komfyrvakt når man har induksjonsovn?

Induksjonsovn er sikrere enn tradisjonelle komfyrer. Men fordi branner ofte oppstår i tørrkøkt mat i kjelen, kan det også oppstå branner med induksjonstopp. Krav om komfyrvakt gjelder uavhengig av type platetopp.

### Må gasskomfyrer ha komfyrvakt?

Gasskomfyrer i dag har krav om flammevakt, som gjør at gassen stenger om flammen slukker. Det er ikke krav til komfyrvakt på samme måte som på elektriske komfyrer.

### Er det nok med innebygd komfyrvakt?

Det finnes komfyrer med innebygd komfyrvakt. Komfyrprodusentene må kunne dokumentere at normens krav er oppfylt. I alle nyere boliger bygd etter 2010 skal imidlertid

komfyrvakten være en del av den faste elektriske installasjonen. Du skal nemlig kunne bytte komfyr eller platetopp, uten å måtte tenke på at det da må monteres ny komfyrvakt.

### **Kan jeg montere selv?**

Komfyrvakter som skal plugges i stikkontakten kan du montere selv, men det anbefales å benytte en fagmann. Denne typen komfyrvakt kan du kjøpe på nett, for eksempel i forsikringsselskapenes nettbutikker.

### **Når må jeg bruke elektriker?**

Komfyrvakter for fast tilkobling må monteres av en elektriker. Ofte kjøper du også slike komfyrvakter av elektrikeren, i forbindelse med monteringsjobben. Husk å be om dokumentasjon på at produktet oppfyller kravene i normen.

### **Kan hjelpemiddelsentralen hjelpe?**

For spesielt utsatte personer kan hjelpemiddelsentralene installere komfyrvakt gratis.

### **Hva gjør jeg når komfyrvakten piper?**

[Se video om hva du gjør om komfyrvakten piper.](#)

### **Kan jeg få rabatt på forsikring?**

Noen forsikringsselskaper gir sikkerhetsrabatt på forsikringspremien hvis det er installert en [FG-godkjent komfyrvakt](#). Sjekk med ditt forsikringsselskap om dette gjelder for deg.

### **Når må jeg bytte komfyrvakt?**

Har du komfyrvakt som er eldre enn 2015 og du opplever falske alarmer og unødige strømutkoblinger bør du vurdere å bytte til en nyere komfyrvakt. I 2015 kom det en norm som stiller mange krav til komfyrvakten og den har derfor generelt blitt bedre etter dette.

### **Hvordan bytter jeg batteriet?**

[Se denne videoen på Youtube om hvordan du bytter batteri i en komfyrvaktsensor.](#)

### **Hvor finner jeg mer informasjon om komfyrvakten?**

Hvilke krav som stilles til komfyrvakten og annen aktuell informasjon finner du hos [Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap \(DSB\)/Sikkerhverdag](#) og [Norsk brannvernforening](#). I tillegg kan du få informasjon hos ditt boligbyggelag.

## Referanser

1. NEK: [Komfyrvakt – noe for alle og enhver!](#)
2. Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB)/Sikkerhverdag: [Dette bør du vite om komfyrvakt](#)
3. NELFO: [NEK 400:2014 – skjerpet krav til komfyrvakt](#)
4. DSB/Sikkerhverdag: [Brannstatistikk 2018](#)
5. DSB: [Video – komfyrvakt redder liv](#)
6. DSB: [Faktaark om komfyrvakter](#)
7. Norsk brannvernforening: [Komfyrvakt](#)
8. Norsk brannvernforening: [Brosjyre: Ta sikkerhet på alvor](#)
9. Elsikkerhetsportalen.no: [Komfyrvakt redder liv](#)
10. NAV: [Viderefører ordning med støtte til komfyrvakt](#)