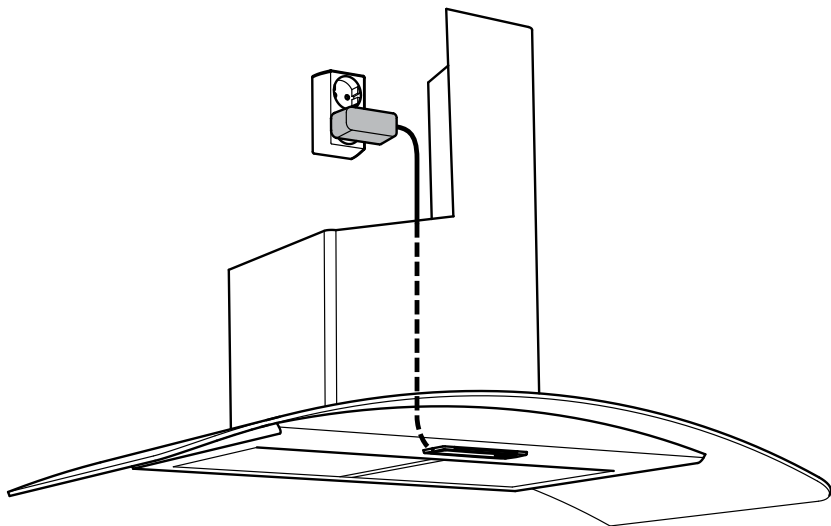


Se installasjonsvideo:



# INSTALLASJONSVEILEDNING

*Siro komfyrvakt*

Strømstyringsenhet:

PCU6.1-P

PCU6.1-PP

PCU6.3-F

PCU6.1-S



**RØROS  
HETTA**

# INNEHOLD

1. Forberedelser
2. Installasjon
3. Feilsøking
4. Installering av vannlekkasjedetektoren (tilbehør)

Følg disse anvisningene nøye og vær særlig oppmerksom på anvisningene som er markert på følgende måte:

## ▲ ADVARSEL

Følg anvisningene som er markert med advarsel nøye for å forhindre personskade og skade på eiendom.

## 📌 VIKTIG

Følg anvisningene som er markert med merknad nøye for å forhindre skade på eiendom.

## 🔍 TIPS

Tips gir deg nyttige råd om bruk av utstyret.

# ADVARSLER

## ▲ ADVARSEL

*Les hele bruker- og installasjonsveiledning før installasjon.*

*Rørøs påtar seg intet erstatningsansvar for noen skader som måtte være forårsaket av feilaktig bruk eller installasjon av utstyret.*

*Kontroller at komfyren er kompatibel med komfyrvakten (se avsnitt 1.1).*

*Hvis nettverkskabelen er skadet må den skiftes ut av produsentens servicepersonell eller representant for å unngå fare.*

*Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert elektriker.*

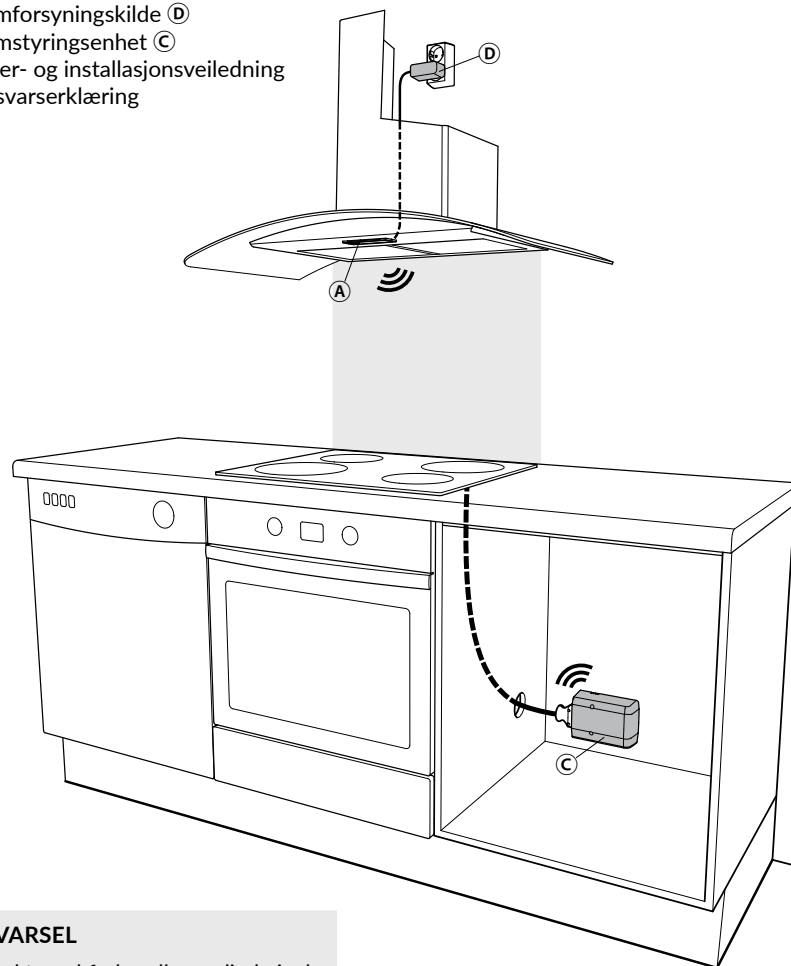
## 📌 VIKTIG

*Hvis utstyret har vært lagret kaldt må det få tid til å akklimatisere seg før det kobles til elektrisk.*

# 1. FORBEREDELSE

Kontroller produktet og innholdet i pakken før installasjon:

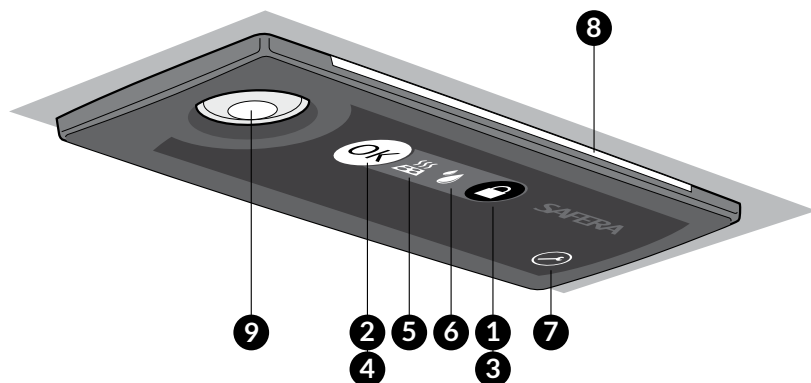
- Sentralenhet ① (allerede montert i kjøkkenheten)
- Strømforsyningskilde ②
- Strømstyringsenhet ③
- Bruker- og installasjonsveiledning
- Samsvarserklæring



## ▲ ADVARSEL

*Ta kontakt med forhandleren din hvis du oppdager noe uvanlig ved utstyret.*

Monter kjøkkenheten med Sentralenheten ① i henhold til målangivelsene under:



## 1.1 Kompatibilitet

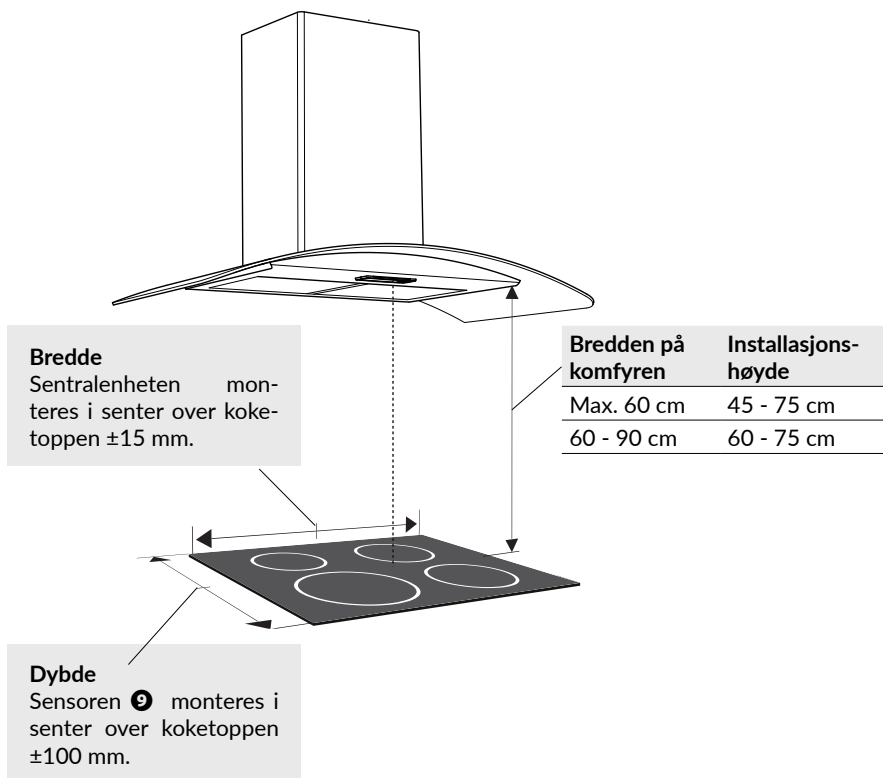
Siro komfyrvakt er kompatibel med de fleste elektriske komfyrer, platetopper og ovner som er laget for husholdningsbruk.

- Tradisjonelle støpejernskomfyrer og platetopper
- Keramiske komfyrer og topper
- Induksjonkomfyrer og topper
- Sikkerhetskomfyrer og topper utstyrt med timer, ettervarmeindikator, barnesikring eller integrert deaktiverings-system

Siro er kompatibel med komfyrer som ikke er bredere enn 90 cm, se trinn 1/6.

## 1.2 Sentralenheten ①

- ① Barnesikringsknapp
- ② OK knapp
- ③ Indikatorlys for barnesikring
- ④ Indikatorlys for aktivitet
- ⑤ Indikatorlys for farlig situasjon
- ⑥ Indikatorlys for vannlekkasje
- ⑦ Knapp for justeringsmodus
- ⑧ Indikatorlys
- ⑨ Sensoren



### ❗ VIKTIG

Sentralenheten ① plugges inn i veggut-taket med sin egen strømforsyningskilde ④.

Installer strømstyringsenheten ©:

## PCU6.1-P

1-fases, stikkontakt UT.  
Se sidene 8-9.



## PCU6.1-PP

1-fases, stikkontakt INN og  
UT.  
Se sidene 10-11.



## PCU6.3-F

3-fases, fast installasjon.  
Kobling: 400V anlegg med 3  
fase 16A forsyning.  
Se sidene 12-13.



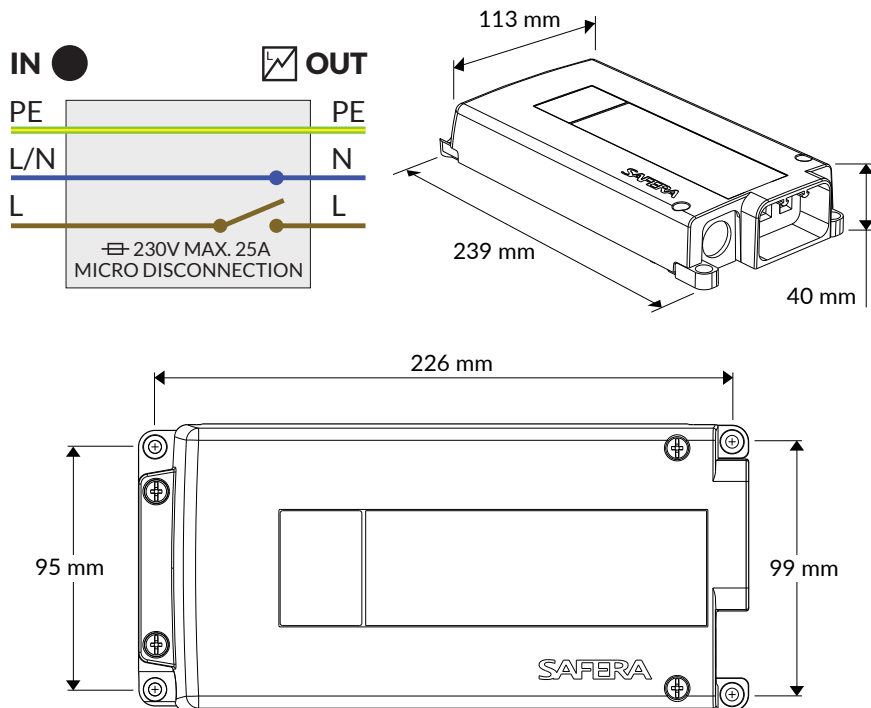
## PCU6.1-S

1-fases, Schuko-stikkontakt  
IN/OUT.  
Se sidene 14-15.



## PCU6.1-P - INSTALLASJON

1-fases, stikkontakt UT.



### ▲ ADVARSEL

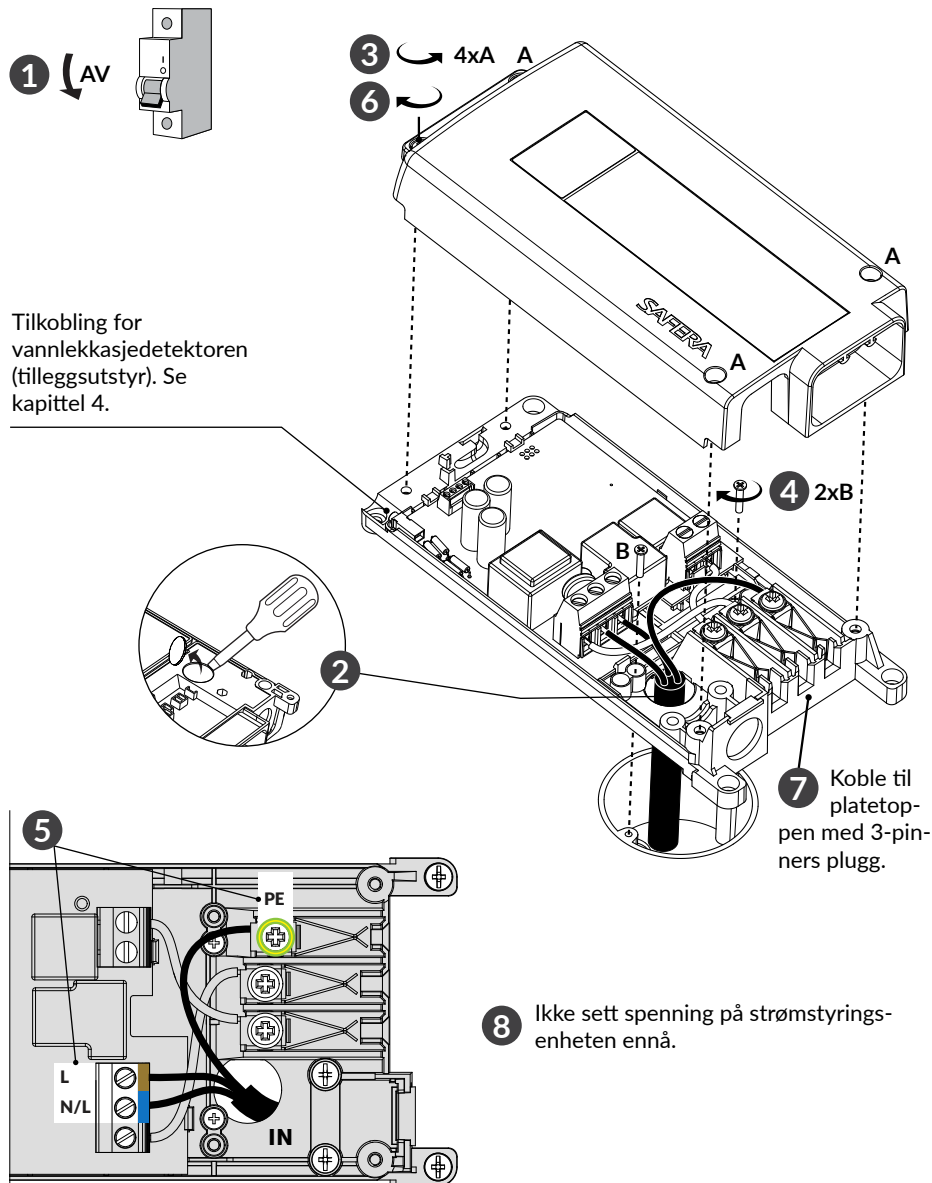
Forsikre deg om at det ikke er strømfor-  
syning til komfyren og ovnen ved å slå av  
sikringen. Forsikre deg også om at komfy-  
ren er slått av.

Utgående kabler er alltid strømførende  
når strømstyringsenheten er koblet til  
strømnettet. Hvis en ledning er løs, må  
den dekkes ordentlig.

### ▲ VIKTIG

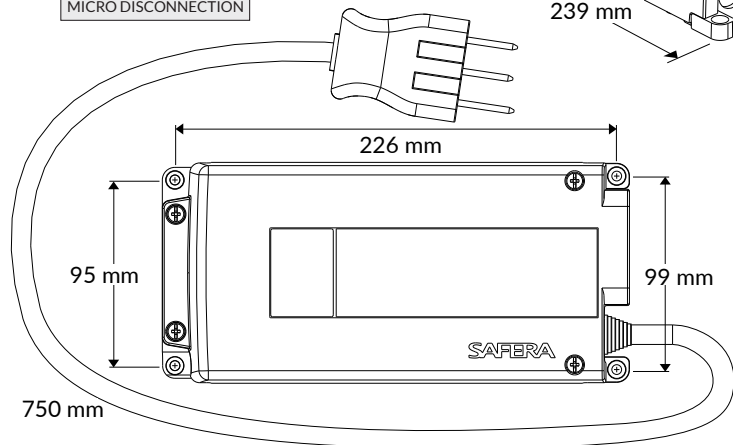
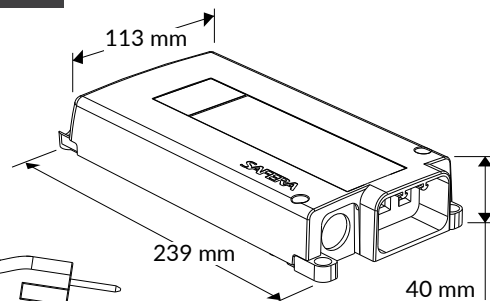
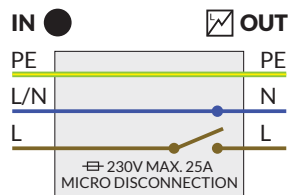
Installer strømstyringsenheten © slik at  
den ikke blir eksponert mot fuktighet.  
Kontroller at alle kabler kan beveges fritt.

Utskifting av komfyren: Før du installerer  
den nye komfyren må du trykke på knap-  
pen for justeringsmodus ⑦ i 5 sekunder  
til du hører et lydsignal. Fortsett installa-  
sjonen i trinn 3/6 punkt 3.



## PCU6.1-PP - INSTALLASJON

1-fases. Stikkontakt INN og UT.



### ▲ ADVARSEL

Forsikre deg om at det ikke er strømfor-  
syning til komfyren og ovnen ved å slå av  
sikringen. Forsikre deg også om at komfy-  
ren er slått av.

Utgående kabler er alltid strømførende  
når strømstyringsenheten er koblet til  
strømnettet. Hvis en ledning er løs, må  
den dekkes ordentlig.

### ▲ VIKTIG

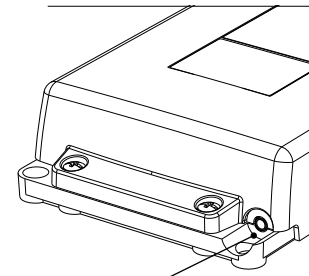
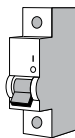
Installer strømstyringsenheten © slik at  
den ikke blir eksponert mot fuktighet.  
Kontroller at alle kabler kan beveges fritt.

### ▲ VIKTIG

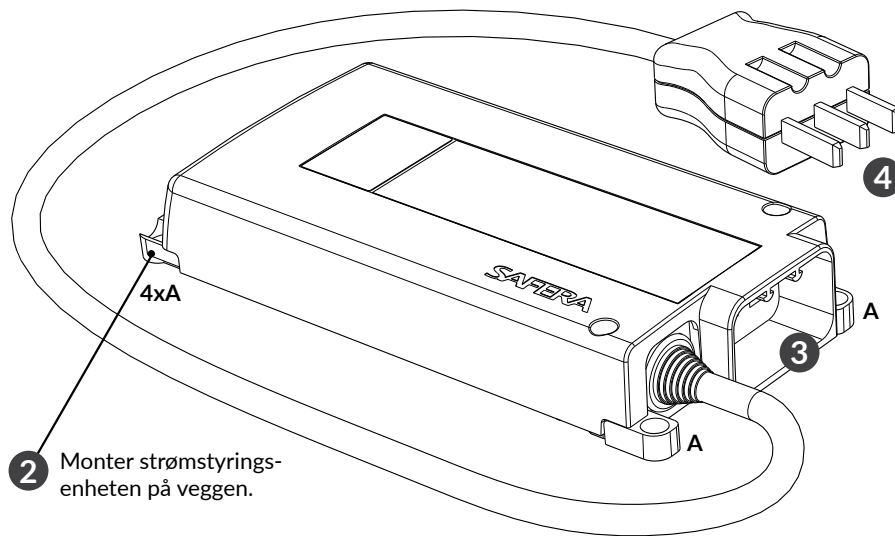
PCU6.1-PP: spesielt tilpasset for ek-  
sisterende installasjoner, med enkel et-  
termontering. Denne modell er ikke i  
henhold til kravene i NEK 400:2014 for  
installering i nyinstallasjoner, da den-  
ne er pluggbar. Da må PCU6.1-P eller  
PCU6.3-F velges.

Utskifting av komfyren: Før du installerer  
den nye komfyren må du trykke på knap-  
pen for justeringsmodus ⑦ i 5 sekunder  
til du hører et lydsignal. Fortsett installa-  
sjonen i trinn 3/6 punkt 3.

① AV



Tilkobling for vannlekkasje-  
detektoren (tilleggsutstyr).  
Se kapittel 4.

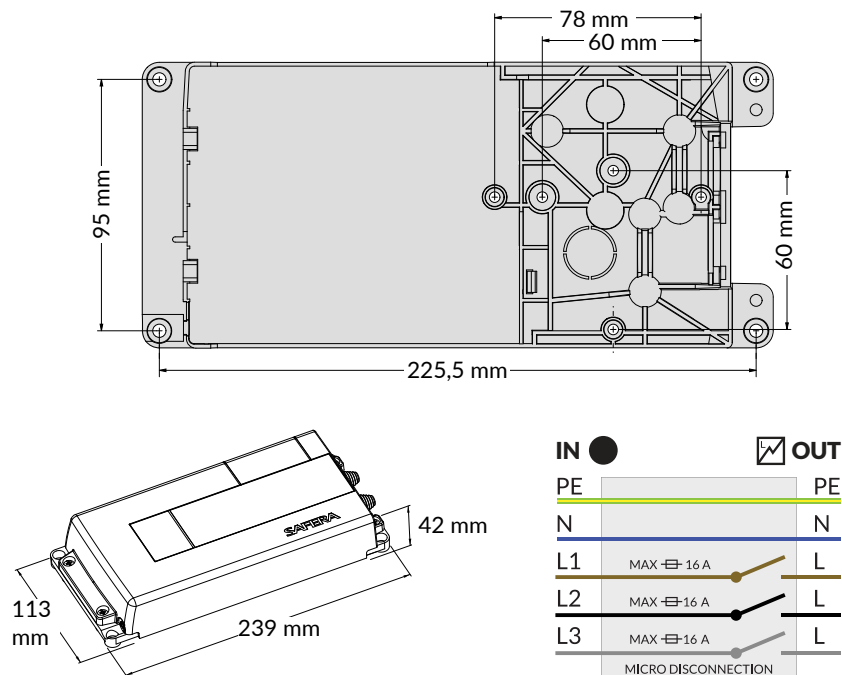


② Monter strømstyrings-  
enheten på veggen.

⑤ Ikke sett spenning på  
strømstyringsenheten ennå.

## PCU6.3-F - INSTALLASJON

3-fases, fast installasjon



### ▲ ADVARSEL

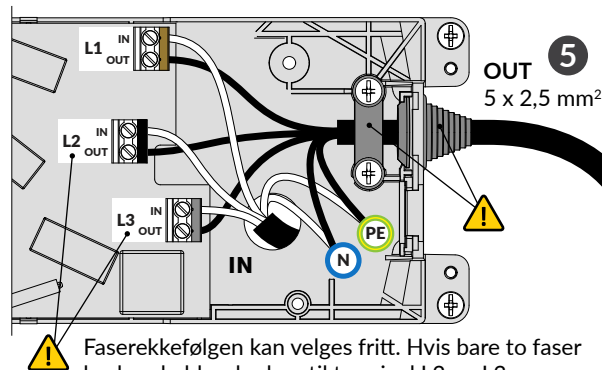
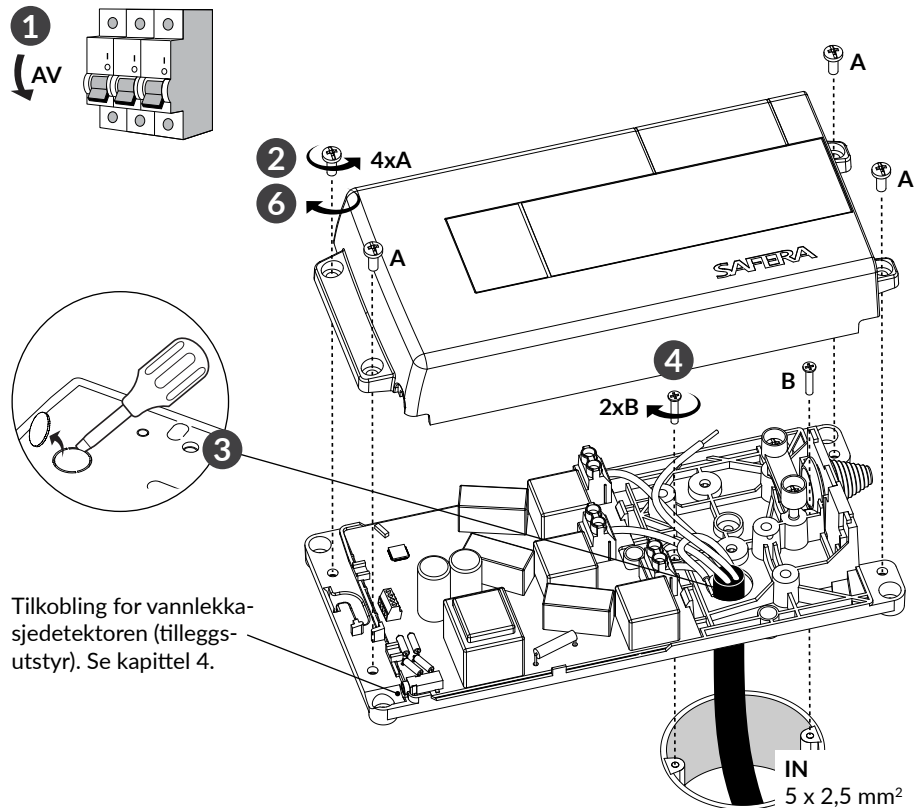
Forsikre deg om at det ikke er strømfor-  
syning til komfyren og ovnen ved å slå av  
sikringen. Forsikre deg også om at komfy-  
ren er slått av.

Utgående kabler er alltid strømførende  
når strømstyringsenheten er koblet til  
strømnettet. Hvis en ledning er løs, må  
den dekket ordentlig.

### ▲ VIKTIG

Installer strømstyringsenheten © slik at  
den ikke blir eksponert mot fuktighet.  
Kontroller at alle kabler kan beveges fritt.

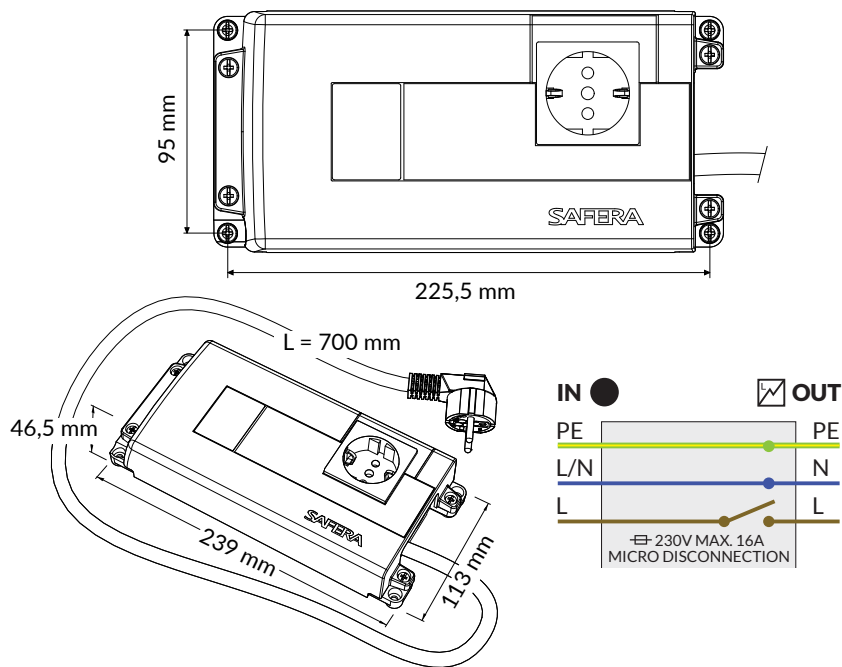
Utskifting av komfyren: Før du installerer  
den nye komfyren må du trykke på knap-  
pen for justeringsmodus 7 i 5 sekunder  
til du hører et lydsignal. Fortsett installa-  
sjonen i trinn 3/6 punkt 3.



7 Ikke sett spenning  
på strømstyringsen-  
heten ennå.

## PCU6.1-S - INSTALLASJON

1-fases, Schuko-stikkontakt IN/OUT



### ▲ ADVARSEL

Forsikre deg om at det ikke er strømfor-  
syning til komfyren og ovnen ved å slå av  
sikringen. Forsikre deg også om at komfy-  
ren er slått av.

Utgående kabler er alltid strømførende  
når strømstyringsenheten er koblet til  
strømnettet. Hvis en ledning er løs, må  
den dekkes ordentlig.

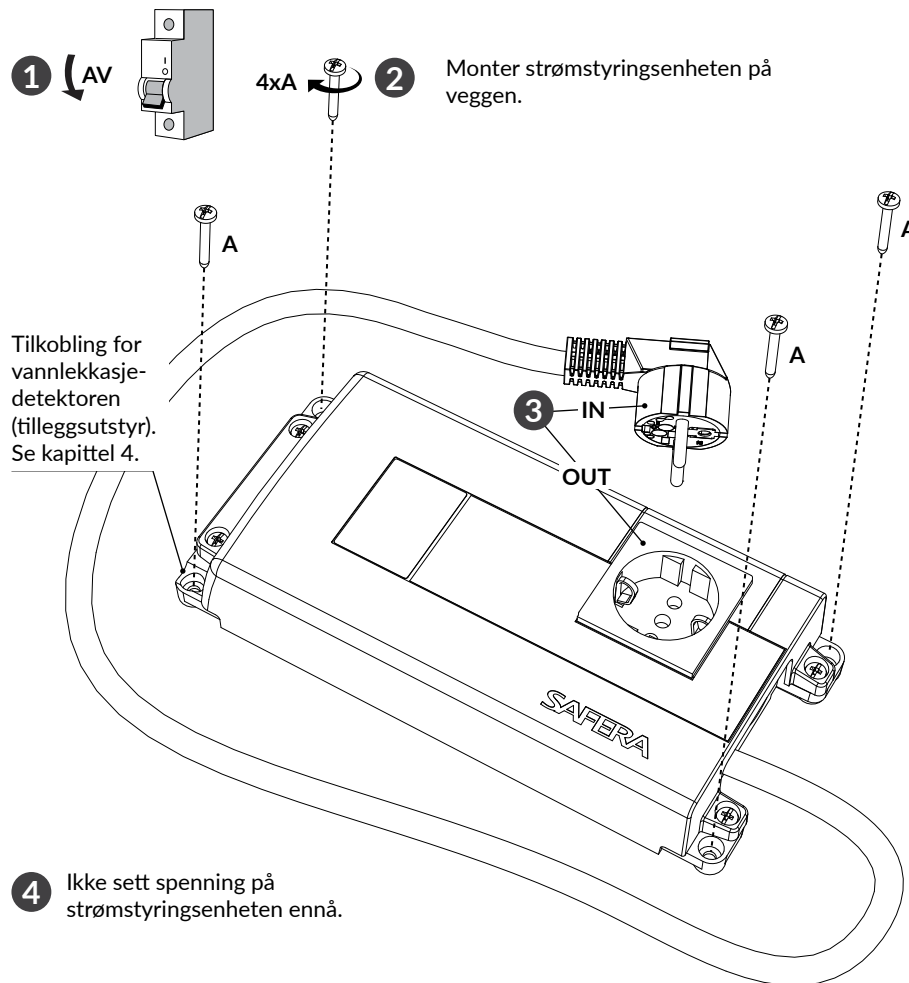
### ▲ VIKTIG

Installer © slik at den ikke blir eksponert  
mot fuktighet. Kontroller at alle kabler  
kan bevegges fritt.

### ▲ VIKTIG

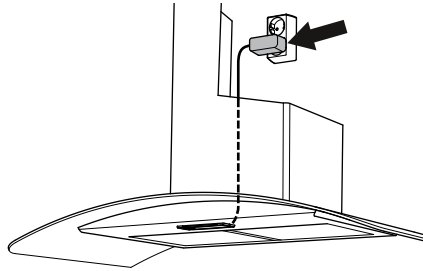
PCU6.1-S: spesielt tilpasset for eksis-  
terende installasjoner, med enkel et-  
termontering. Denne modell er ikke i  
henhold til kravene i NEK 400:2014 for  
installering i nyinstallasjoner, da den  
er pluggbar. Da må PCU6.1-P eller  
PCU6.3-F velges.

Utskifting av komfyren: Før du installerer  
den nye komfyren må du trykke på knap-  
pen for justeringsmodus ⑦ i 5 sekunder  
til du hører et lydsignal. Fortsett installa-  
sjonen i trinn 3/6 punkt 3.



④ Ikke sett spenning på  
strømstyringsenheten ennå.

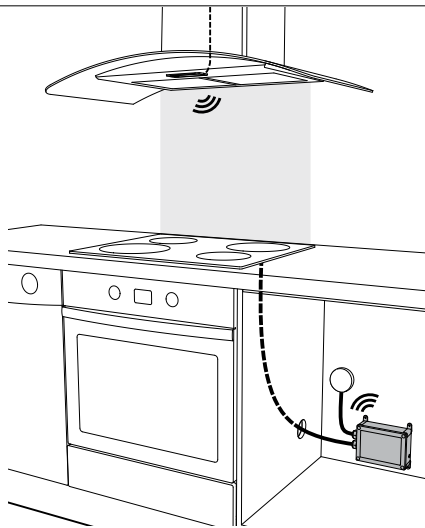
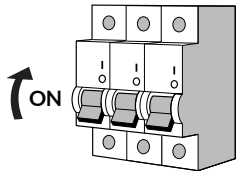
- 1 Koble strømforsyningskilde ①: indikatorlyset ③ lyser lilla.



- 2 Trykk på knappen for justeringsmodus ⑦: indikatorlyset ③ blinker lilla-blått.



- 3 Slå på sikringen for komfyren og ovnen igjen. Strømstyringsenheten ② vil nå kontakte sentralenheten ④ som gir fra seg et signal (•••).



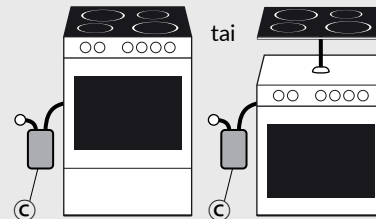
## TIPS

(Tilbakestilling av tilkobling) Du kan starte installasjon på nytt ved å trykke knapp for justeringsmodus ⑦ i 5 sekunder til du hører et lydsignal og fortsett fra trinn 3/6 punkt 3.

- 1 Når Indikatorlyset ③ blinker gul-grønn, skal komfyrvakten kalibreres. Velg mellom de to alternativene:

## ALTERNATIV 1:

Både platetopp og stekeovnen er tilkoblet bryterenheten ②.



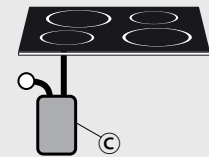
Slå på ovnen og trykk på barnesikringsknappen ①. Når du hører signalet, slå av ovnen.



eller

## ALTERNATIV 2:

Bare platetopp er tilkoblet bryterenheten ②.



Slå på den største platen på full effekt og trykk på OK knappen ②. Når du hører signalet, slå av platen.



## TIPS

Ved induksjonstopp må du bruke en stekepanne, eller brettet fra stekovnen.

- 2 Kontroller at indikatorlyset for Aktivitet ④ blinker hvert femte sekund.

**1** Kontroller nærmeste alarmgrensen i henhold til installasjon vist i tabell.

**Alarmgrense er 1-12.**  
1 = Reagerer hurtigere  
12 = Reagerer senere

| Plasseringen av komfyren                                                          | Installasjons-høyde  | Alarmgrense (1-12) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|  | I hjørne             | 75 cm              |
|                                                                                   |                      | 65 cm              |
|                                                                                   |                      | 55 cm              |
|                                                                                   |                      | 45 cm              |
|  | Ved siden av en vegg | 75 cm              |
|                                                                                   |                      | 65 cm              |
|                                                                                   |                      | 55 cm              |
|                                                                                   |                      | 45 cm              |
|  | På en kjøkkenøy      | 75 cm              |
|                                                                                   |                      | 65 cm              |
|                                                                                   |                      | 55 cm              |
|                                                                                   |                      | 45 cm              |

\* Fabrikkinstilling

**2** Juster alarmgrensen i henhold til tabellen som vist ovenfor. Fabrikkinstilt alarmgrense er 6.

Først, gå til justeringsmodus:

Trykk på knappen for justeringsmodus **7**: indikatorlyset **8** lyser hvitt.



Så, juster alarmgrensene slik:



**3** Når du justerer alarmgrensen, vil dette bli indikert på følgende måte:

## TIPS

Du kan enkelt kontrollere alarmgrensen ved og trykke på knappen for justeringsmodus **7** to ganger raskt etterhverandre.

| Fargen på indikatorlyset <b>8</b> | Antall pip | Alarmgrense |
|-----------------------------------|------------|-------------|
| Rød                               | ••• •••    | 12          |
|                                   | ••• ••     | 11          |
|                                   | ••• •      | 10          |
|                                   | •••        | 9           |
|                                   | ••         | 8           |
|                                   | •          | 7           |
|                                   | ••• •••    | 6*          |
| Blå                               | ••• ••     | 5           |
|                                   | ••• •      | 4           |
|                                   | •••        | 3           |
|                                   | ••         | 2           |
|                                   | •          | 1           |

\* Fabrikkinstilling

## ▲ ADVARSEL

Ikke sett alarmgrensen høyere enn 9 under installasjonen.

Hvis alarmgrensen stilles inn for høyt kan utstyret komme til å unnlate å oppdage en farlig situasjon tidssnok.

Etter installasjonen må du kontrollere at utstyret fungerer slik det skal og fylle ut installasjonssjekklisten:

- ☐ Alle platene på komfyren utløser barnesikringsalarm.
- ☐ Ovn (hvis den er koblet til) utløser barnesikringsalarm.
- ☐ Barnesikringen slår av ovnen og alle kokeplatene i platetoppen.
- ☐ Indikatorlyset ❸ lyser ikke rødt etter installasjonen.
- ☐ Alarmgrensen i samsvar med plasseringen av komfyren (se trinn 5/6).

-----  
Monteringsdato

-----  
Sted

-----  
Montør

## 3. INSTALLASJON FEILSØKING

| Problem                                                                                                                                         | Tiltak                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Installasjonen går ikke som beskrevet.                                                                                                          | Du kan starte installasjon på nytt ved å trykke knapp for justeringsmodus ❶ i 5 sekunder til du hører et lydsignal og fortsett fra trinn 3/6. |
| Sentralenheten ❶ virker ikke i det hele tatt. Indikatoren lyser ikke. is not responding to any button and none of the indicator lights are lit. | Kontroller at strømforsyningskilde ❷ er koblet korrekt til vegguttaket og at vegguttaket har strøm.                                           |
| Ingen av platene utløser alarm.                                                                                                                 | Den trådløse forbindelsen virker ikke. Start installasjonen på nytt fra trinn 3/6                                                             |
| Utstyret slår av strømfor- syningen til komfyren, men strømmen kommer tilbake med en gang.                                                      | Kontroller at strømstyringsenheten ❸ er koblet korrekt - med andre ord at komfyren er koblet til UT-kabelen.                                  |

Hvis indikatorlyspanelen ❸ lyser rødt, er det feil på utstyret. Trykk på OK knappen ❷ for og finne ut hva som er feil:

### Indikatorlys ❸ blinker blått:

- **Blinker en gang:** Problem med den trådløse forbindelsen.
- **Blinker to ganger:** Problem med strømfor- syningsenheten ❷.
- **Blinker tre ganger:** Strømstyringsenhet ❸ er overopphetet.

### Indikatorlys ❸ blinker i gult:

- **Blinker en gang:** Problem med sensorer ❹.
- **Blinker to ganger:** Problem med sensorenhet ❶
- **Blinker tre ganger:** Feil installasjonsposisjon på sensorenheten ❶

## 4. INSTALLERE VANNLEKKASJESENSOREN (tilbehør)

Komfyrvakten kan utstyres med maksimalt fire vannlekkasjesensorer. Sensorene plasseres i vanlige lekkasjeområder, f.eks. under oppvaskmaskinen eller vasken.

- 1 Fest sensorene ⑥.
- 2 Fest pluggen ③ på lekkasjesensoren til strømstyringsenheten ④.
- 3 Hvis det er en ekstra sensor, er pluggen ③ koblet til kontakten ① på den forrige sensoren.
- 4 Kontroll driften av den sensoren som er lengst borte ⑥ ved å plassere en fuktig papirklut på den i 15 sekunder. Hvis vann oppdages, gir sensorenheten ③ et lydsignal og indikatorlyset blinker i blått.
- 5 Kvitter ut alarmen ved å trykke på OK-knappen ②. Rengjør og tørk sensoren.

### TIPS

Hvis sensoren forblir våt, vil utstyret avgi en ny alarm 8 timer etter at du har kvittert ut den forrige.

