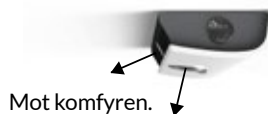


INSTALLASJONSVEILEDNING

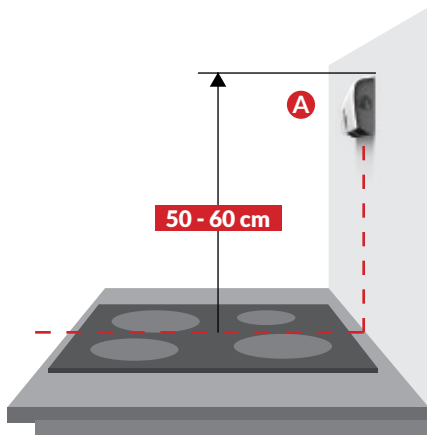
GARO SR3 komfyrvakt

Hurtigveiledning

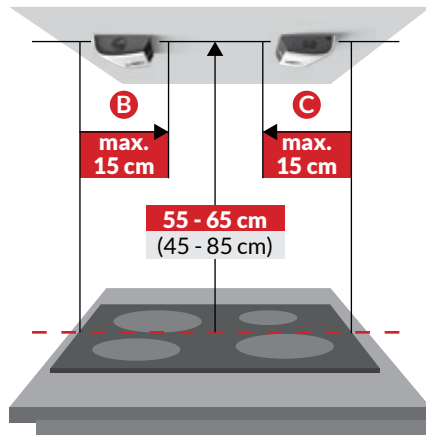
- 1** Sett i batteriene og monter sensoren på vegg (A) eller opp under ventilatoren (B, C):



Alternativ A: veggen



Alternativ B og C: avtrekksviften



■ = standard

- 2** Monter strømstyringsenheten.
- 3** Skru på sikring til platetopp / stekeovn.

Les hele installasjonsveiledning før installasjon.

INNHold

1. Klargjøringer
2. Installasjon
3. Installasjonsfeilsøking
4. Tilbehør: Installere vannlekkasjesensor
5. Manuell justeringsmodus

ADVARSLER

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.

1. KLARGJØRINGER

▲ ADVARSEL

Les bruks- og installasjonsveiledningen før du bruker eller installerer utstyret.

Installer og kontroller applikasjonen i henhold til instruksjonene. GARO påtar seg intet erstatningsansvar for noen skader eller kostnader som måtte være forårsaket av upassende installasjon.

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

Hvis nettverkskabelen er skadet, må den skiftes av servicepersonell fra produsenten eller deres representant for å unngå farer.

Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert elektriker.

📖 VIKTIG

Hvis utstyret ble lagret på et kaldt sted, må det varmes opp til romtemperatur før det kobles til strømmettet.

1.1 Kompatibilitet

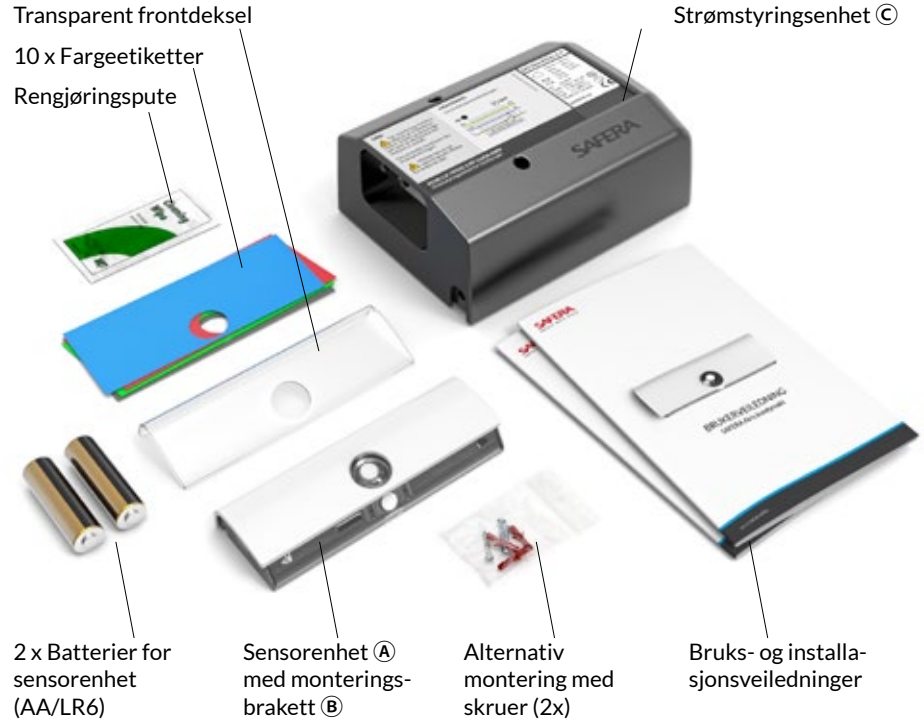
SR3 komfyrvakt er kompatibel med de fleste elektriske komfyrer, platetopper og oven beregnet på bruk i husholdninger:

- Tradisjonelle støpejernskomfyrer og platetopper
- Keramiske komfyrer og platetopper
- Induksjonskomfyrer og -platetopper
- Komfyrer og platetopper utstyrt med timer, ettervarmeindikator, barnesikring eller integrert avstengingssystem.

GARO SR3 er ikke kompatibel med komfyrer bredere enn 90 cm, se kapittel 2. Installasjonstrinn 2/2.

1.2 Pakken inneholder

Kontroller produktet og innholdet i pakken før installasjon.



▲ ADVARSEL

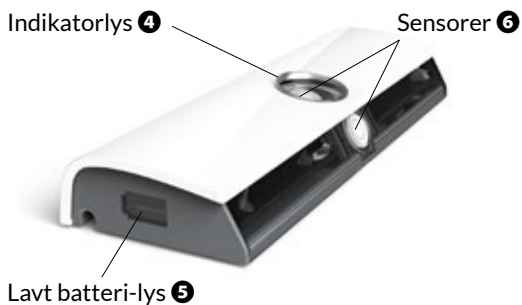
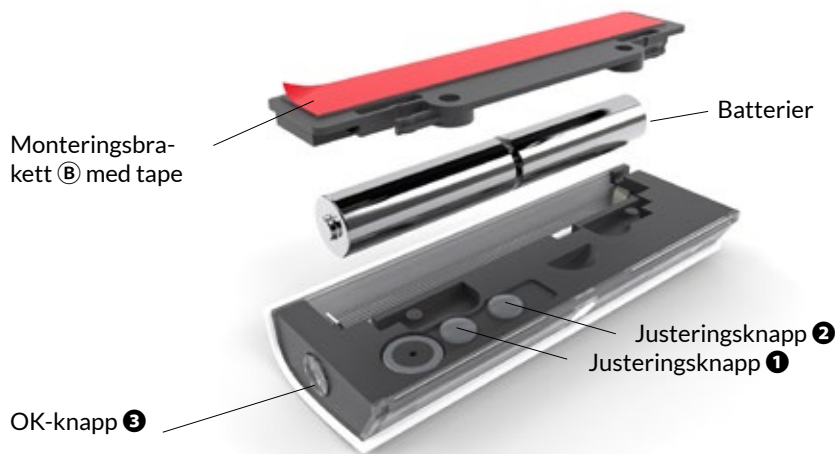
Kontakt leverandøren hvis du oppdager noe uvanlig ved utstyret.

1 Installere batteriene

- Fjern monteringsbraketten ② fra sensorenheten ① ved å trekke forsiktig i den.
- Plasser batteriene i sensorenheten ①.
- Plasser monteringsbraketten tilbake på plass i sensorenheten ①.

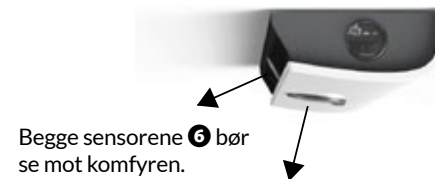
VIKTIG

Kontroller korrekt posisjon av batteriene merket på bunnen av batterirommet.



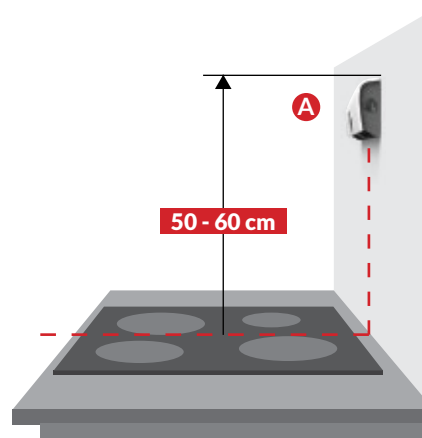
2 Monter sensorenheten

- Monter sensorenheten ① i henhold til monteringsalternativ A, B eller C: hvis bredden på platetoppen er 70 - 90 cm, legg til +10 cm på installasjonshøyden.



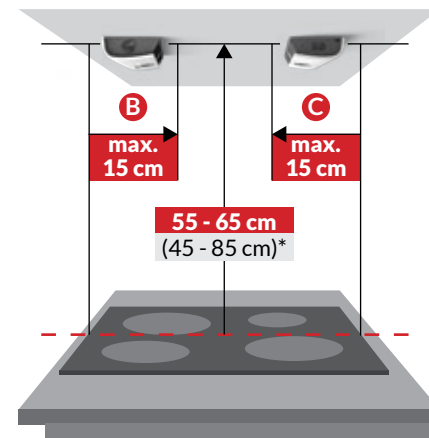
Alternativ A: veggen

Tillatt sensorenhet posisjon: $90^\circ \pm 8^\circ$



Alternativ B og C: avtrekksviften

Tillatt sensorenhet posisjon: $0^\circ \pm 8^\circ$



* For installasjoner utenfor standard installasjonshøyde 55 - 65 cm, juster alarmnivået i henhold til beskrivelse i kapittel 5.

VIKTIG

Sørg for riktig sensorretning: begge sensorene ⑥ bør se mot komfyren.

Monter sensorenheten ① i senterlinje av platetoppen.

HINT

Trekk av beskyttelsesdekelet på tapen og rengjør overflaten med rengjøringsputen før du fester tapen.

Installer strømstyringsenheten ©:

PCU5.1-P

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



PCU5.1-PP

1-fases.
Stikkontakt INN og UT.
Se sidene 10-11.



PCU3

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

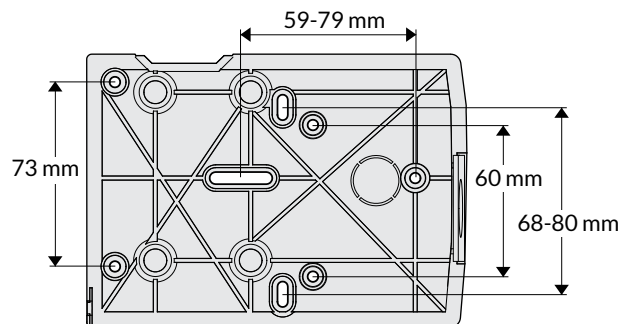
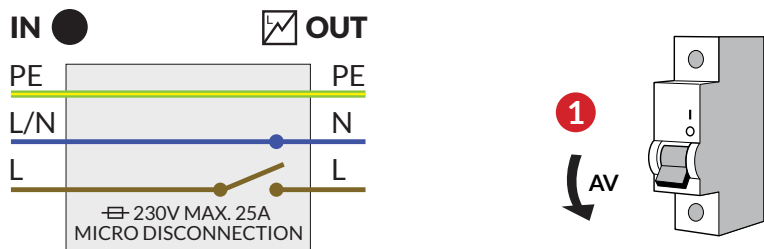


TIPS

Se kapittel 5 manuell justeringsmodus hvis du skifter en komfyr eller strømstyringsenheten.

PCU5.1-P - INSTALLASJON

1-fases, stikkontakt UT.



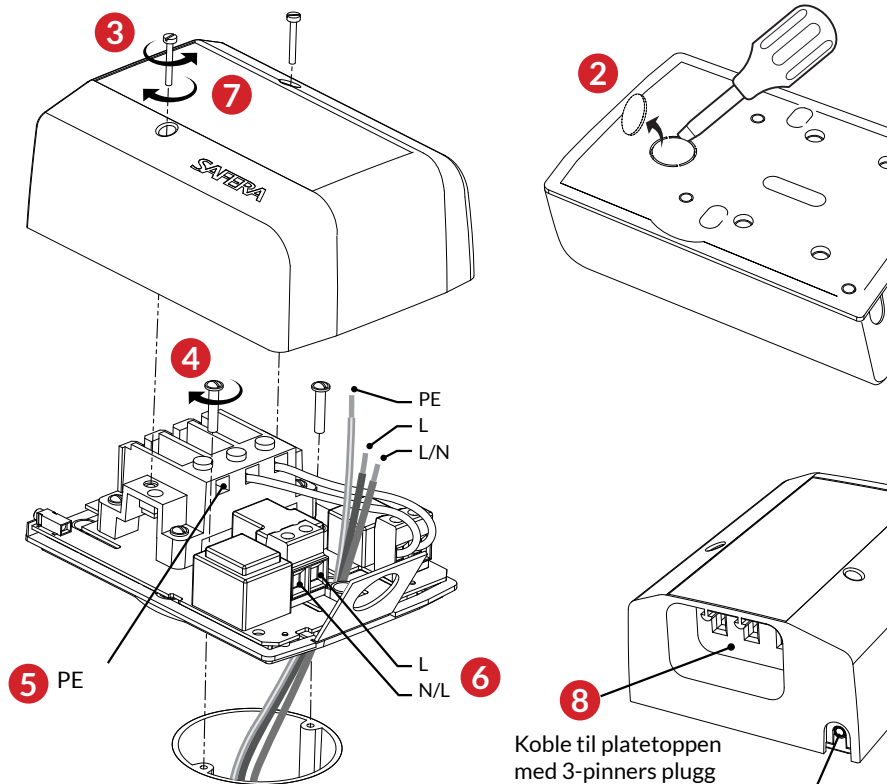
▲ ADVARSEL

Forsikre deg om at det ikke er strømforsyning til komfyren og ovnen ved å slå av sikringen. Forsikre deg også om at komfyren er slått av.

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

▲ VIKTIG

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



9 Koble til strömmen til komfyren igjen: sensorenheten skal pipe to ganger og indikatorlyset 4 skal blinke grønt når den trådløse forbindelsen til strömstyringsenheten © er vellykket.

8 Koble til platetoppen med 3-pinneres plugg

Ekstra vannsensor-tilkobling (se kapittel 4).

10 Kontroller om utstyret er i god stand

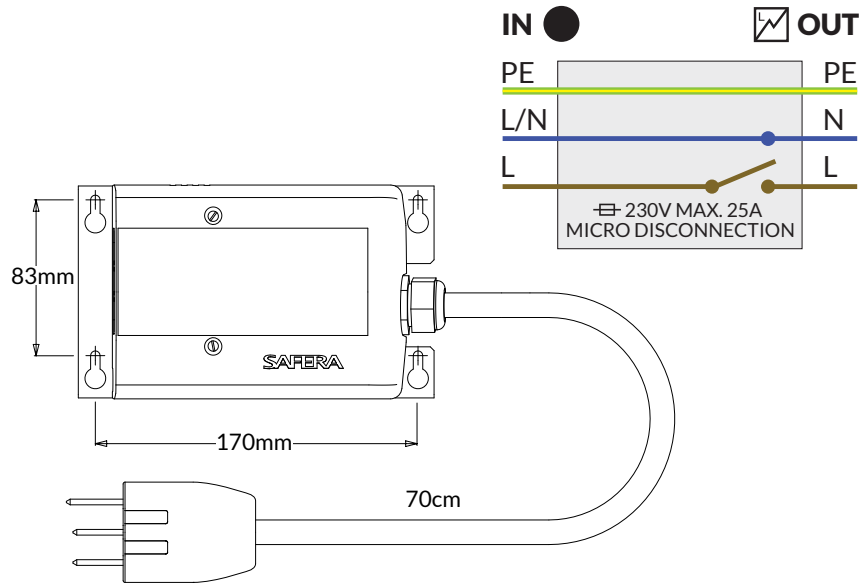
- Hold inne OK-knappen i 5 sekunder for å manuelt slå av strömmen til komfyren og teste at ingen av kokeplatene eller ovnen har ström.
- Hvis OK, trykker du på OK-knappen.
- Ferdig!

📌 HINT

SR3 vil automatisk gjenkjenne komfyrtype under matlaging for å redusere falske alarmer: for å øke hastigheten på auto-gjenkjenning, kan du velge komfyrtype manuelt i henhold til kapittel 5.3.

PCU5.1-PP - INSTALLASJON

1-fases. Stikkontakt INN og UT.



▲ ADVARSEL

Forsikre deg om at det ikke er strømforsyning til komfyren og ovnen ved å slå av sikringen. Forsikre deg også om at komfyren er slått av.

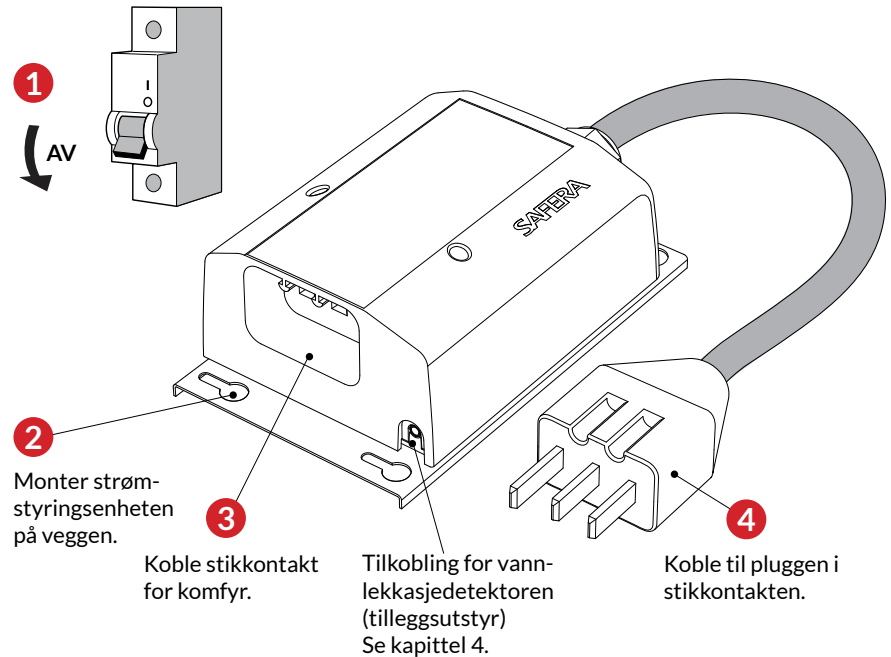
Utgående kabler er alltid strømførende når strømstyringsenheten er koblet til strømnettet. Hvis en ledning er løs, må den dekkes ordentlig.

▲ VIKTIG

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

▲ VIKTIG

PCU5.1-PP: spesielt tilpasset for eksisterende installasjoner, med enkel ettermontering. Denne modell er ikke i henhold til kravene i NEK 400:2010 for installering i nyinstallasjoner, da denne er pluggbar. Da må PCU5.1-P eller PCU3 velges.



5 Koble til strømmen til komfyren igjen: sensorenheten skal pipe to ganger og indikatorlyset 4 skal blinke grønt når den trådløse forbindelsen til strømstyringsenheten © er vellykket.

6 Kontroller om utstyret er i god stand

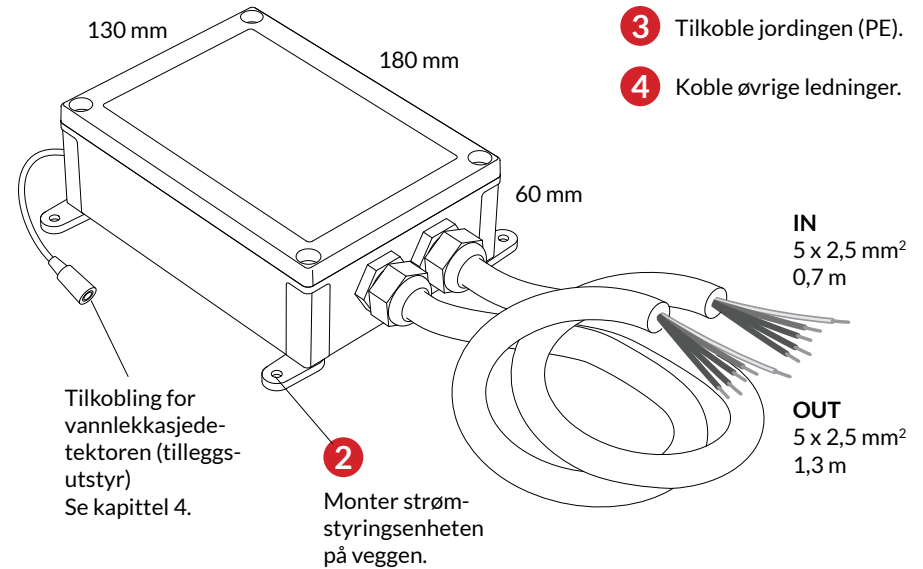
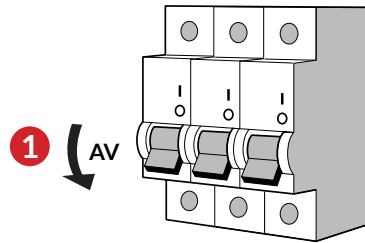
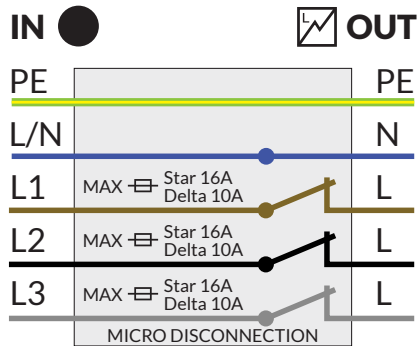
- Hold inne OK-knappen i 5 sekunder for å manuelt slå av strømmen til komfyren og teste at ingen av kokeplatene eller ovnen har strøm.
- Hvis OK, trykker du på OK-knappen.
- Ferdig!

📌 HINT

SR3 vil automatisk gjenkjenne komfyrtyper under matlaging for å redusere falske alarmer: for å øke hastigheten på auto-gjenkjenning, kan du velge komfyrtyper manuelt i henhold til kapittel 5.3.

PCU3 - INSTALLASJON

3-fases, fast installasjon



- 5 Koble til strømmen til komfyren igjen: sensorenheten skal pipe to ganger og indikatorlyset 4 skal blinke grønt når den trådløse forbindelsen til strømstyringsenheten © er vellykket.

▲ ADVARSEL

Forsikre deg om at det ikke er strømforsyning til komfyren og ovnen ved å slå av sikringen. Forsikre deg også om at komfyren er slått av.

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

▲ VIKTIG

Strømstyringsenheten © krever null.

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

6 Kontroller om utstyret er i god stand

- Hold inne OK-knappen i 5 sekunder for å manuelt slå av strømmen til komfyren og teste at ingen av kokeplatene eller ovnen har strøm.
- Hvis OK, trykker du på OK-knappen.
- Ferdig!

HINT

SR3 vil automatisk gjenkjenne komfyrtype under matlaging for å redusere falske alarmer: for å øke hastigheten på auto-gjenkjenning, kan du velge komfyrtypen manuelt i henhold til kapittel 5.3.

3. INSTALLASJONSFEILSØKING

Problem	Tiltak
Komfyren kan ikke slås på etter å ha trykket på OK-knappen ❸.	Se brukerveidningens kapitler 3.2 og 3.3. Hvis problemet vedvarer, kan utstyret være defekt. Trykk på OK-knappen ❸ for å finne ut problemtypen med indikatorlyset ❹: Indikatorlyset ❹ blinker i blått: <ul style="list-style-type: none">• Blinker en gang: Problem med den trådløse forbindelsen.• Blinker to ganger: Problem med strømforsyningsenheten ❷.• Blinker tre ganger: Strømstyringsenhet ❷ er overopphetet. Indikatorlyset ❹ blinker i gult: <ul style="list-style-type: none">• Blinker en gang: Problem med sensorer ❹.• Blinker to ganger: Problem med sensorenhet ❶.• Blinker tre ganger: Feil installasjonsposisjon på sensorenheten ❶.
Feil installasjonsposisjon på sensorenheten ❶.	Sensorenheten ❶ vil automatisk gjenkjenne installasjonsposisjonen første gangen komfyren brukes til matlaging. Etter auto-gjenkjenningen er ferdig, vil komfyrvakten hindre bruk av komfyr og ovn hvis sensorenheten ❶ fjernes fra sin opprinnelige installasjonsposisjon. For å gjøre det mulig å bruke komfyren, sett sensorenheten ❶ tilbake på monteringsbraketten ❷. Hvis problemet vedvarer, kan det hende at auto-gjenkjenningen ikke var vellykket. Sørg for riktig plassering av sensorenheten ❶ (se installasjonsmanualen trinn 2/2) og koble til den trådløse tilkoblingen på nytt manuelt i henhold til installasjonsmanualen kapittel 5.2. Feilen skal deretter automatisk tilbakestilles etter to minutter.
Den trådløse forbindelsen fungerer ikke.	Gå i manuell justeringsmodus og konfigurér den trådløse forbindelsen manuelt, se kapittel 5.
Sensorenheten ❶ reagerer ikke på noen av knappene og ingen av indikatorlysene er tent.	Forsikre deg om at batteriene er riktig plassert og de de ikke er tomme.
Utstyret slår av strømmen fra komfyren, men strømmen kommer umiddelbart tilbake.	Forsikre deg om at strømstyringsenheten ❷ er korrekt koblet – med andre ord at komfyren tilkoblet til UT-kabelen.

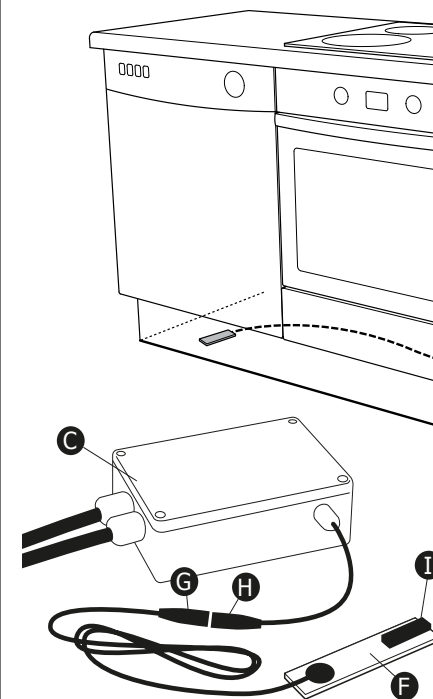
4. INSTALLERE VANNLEKKASJESENSOREN (tilbehør)

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

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

❸ TIPS

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



5. MANUELL JUSTERINGSMODUS

For muligjøre rask installasjon, er standardinnstillingene til GARO SR3 egnet for de fleste vanlige installasjoner. Hvis du trenger å installere sensorenheten utenfor standard installasjonsdimensjoner eller skifte komfyren, sensorenheten eller strømstyringsenheten i den originale installasjonen, må man åpne manuell justeringsmodus.

Trykk på justeringsknappen ② i fem sekunder, så får du den første av tre manuelle justeringsmodus:

Modus 1: Innstillinger for alarmgrense

Modus 2: Manuelt oppsett av trådløs forbindelse

Modus 3: Manuell kalibrering av komfyrtype

5.1 Modus 1: Innstillinger for alarmgrense

Når indikatorlyset ④ lyser hvitt, kan du justere alarmgrensen:

- Kontroller den nærmeste anbefalte alarmgrensen fra referansetabell 1 under.
- Juster alarmgrensen tilsvarende (standardinnstilling er 6):
 - Du kan heve alarmgrensen (+1): trykk på justeringsknapp ②.
 - Du kan senke alarmgrensen (-1): trykk på justeringsknapp ①.
- Etter justering av alarmgrensen, blir den nye alarmgrensen indikert som vist i tabell 2 på høyre side og komfyrvakten avslutter automatisk manuell justeringsmodus.

Du går til manuell justeringsmodus 2 uten endringer i modus 1 ved å trykke på OK-knappen.

Tabell 1: Referansetabell for anbefalt alarmgrense basert på plassering av komfyren og installasjonshøyden. Området er 1 - 12 (1 = reagerer raskest, 12 = reagerer saktest).

Anbefalt alarmgrense	Installasjonshøyde: Montering på veggen	Installasjonshøyde: Montering på bunnen av avtrekksviften
4	-	75 - 85 cm
5	-	65 - 75 cm
6*	50 - 60 cm	55 - 65 cm
7	-	45 - 55 cm

* standard

Tabell 2. Den nye alarmgrensen blir indikert som vist i tabellen:

Farge på indikatorlyset ④	Antall pip	Alarmgrense
Rødt	••• •••	12
	••• ••	11
	••• •	10
	•••	9
	••	8
	•	7
Blått	••• •••	6 (standard)
	••• ••	5
	••• •	4
	•••	3
	••	2
	•	1

▲ ADVARSEL

Ikke still inn alarmgrensen høyere enn 8 under installasjonen. Hvis alarmgrense er stilt for høyt, kan det hende utstyret ikke oppdager en farlig situasjon i tide.

5.2 Modus 2: Manuelt oppsett av trådløs forbindelse

Når indikatorlyset blinker ④ lilla-blått, kan du manuelt konfigurere den trådløse forbindelsen mellom sensorenheten ① og strømstyringsenheten ②, for eksempel ved skifte av en av enhetene:

- Slå av sikringen til komfyren og ovnen i 10 sekunder
- Sett inn sikringene igjen: strømstyringsenheten ② vil nå kontakte sensorenheten ① som gir et lydsignal (•••) og komfyrvakten vil automatisk avsluttet manuell justeringsmodus.

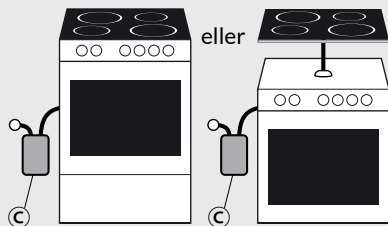
Du går til manuell justeringsmodus 3 uten endringer i modus 2 ved å trykke på OK-knappen.

5.3 Modus 3: Manuell kalibrering av komfyrtype

Når indikatorlyset 4 blinker gult-grønt, kan du manuelt kalibrere komfyrtypen fra de to alternativene:

ALTERNATIV 1:

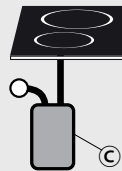
Komfyr **og** ovnen er tilkoblet strømstyringsenheten ©.



Slå på ovnen og trykk på justeringsknapp 1. Når du hører lydsignalet (•••), slår du av ovnen.

ALTERNATIV 2:

Kun platetoppen er koblet til strømstyringsenheten ©.



Slå på den største kokeplaten med maksimum effekt og trykk på justeringsknapp 2. Når du hører lydsignalet (•••), slår du av komfyrten.

TIPS

Med induksjonskomfyr bruker du en kompatibel kjele / stekapanne.

Etter kalibrering avslutter komfyrvakten automatisk manuell justeringsmodus.

Du avslutter manuell justeringsmodus 3 uten endringer ved å trykke på OK-knappen og komfyrvakten avslutter manuell justeringsmodus.

