

REM300-HNG-CE

IntelliFire Plus™ Fjernkontrollsystemer med flere funksjoner

Instruksjoner for installering og drift

Hearth & Home Technologies fraskriver seg alt ansvar, og garantien opphører ved følgende handlinger:

- Montering og bruk av skadede systemkomponenter.
- Modifisering av systemkomponent.
- Montering som ikke er godkjent av Hearth & Home Technologies.
- Montering og/eller bruk av komponenter som ikke er godkjent av Hearth & Home Technologies.

Alle disse handlingene kan forårsake brannfare.

- Les, forstå og følg disse anvisningene for trygg installering og drift.

Spesifikk informasjon om ildstedet

Funksjoner for ildstedet kan variere. Se monteringsanvisningen for tilgjengelige alternativer.

Den vedlagte **AUX300CE**-mottakeren gir ytterligere funksjoner: Styring av viften og to Aux-funksjoner.

REM300-HNG-CE fjernkontroll har følgende systemfunksjoner: På/av, termostatmodus, tidsmåler for nedtelling, og flammejustering (for ildsteder med variabel flamme).

Settet inneholder

REM300-HNG-CE

- REM300-HNG-CE mottaker
- AAA-batterier (3)
- Veggholder
- Plugger for gipsvegg (2)
- Skruer (2)

Innledning

RC300CE flerfunksjons fjernkontroll er designet for styring av tennflamme, flammehøyde, viftehastighet og opp til to 230 VAC hjelpefunksjoner for gasspeisen. RC300CE er utstyrt med termostatfunksjoner som automatisk kontrollerer temperaturen i rommet der ovnen er montert. Styringen kan bare brukes sammen med Hearth & Home Technologies IntelliFire Plus™-system (IPI). AUX300CE-modulen er klassifisert for 230 VAC, 50-60 Hz, og er nødvendig for betjening av fjernkontrollen.

Forholdsregler før montering

Montering av fjernkontrollen må utføres av en kvalifisert servicetekniker. Fjernkontrollen er testet og pålitelig når den monteres i henhold til denne installasjonshåndboken. Ikke monter komponenter som er skadet.

Ikke modifiser, demonter eller erstatt noen av komponentene som er inkludert i dette settet. Montering av denne enheten må utføres av en kvalifisert servicetekniker.

Plasseringen av fjernkontrollen kan påvirke ytelsen. Det bør foretas en vurdering av rommet før montering for optimal ytelse.

Bestemme plassering

Bestem plassering for fjernkontrollen. Plasseringen som velges må være i samme rom som gassovnen. Plasser aldri enheten i et annet rom. Fjernkontrollen må plasseres mindre enn 30 fot (9,14 m) fra ildstedet, men må ikke utsettes for strek varme.

RC300CE er godkjent for innvendig montering, og bør ikke brukes utendørs.

- Plasser fjernkontrollen utenfor barns rekkevidde.

FCC-KRAV

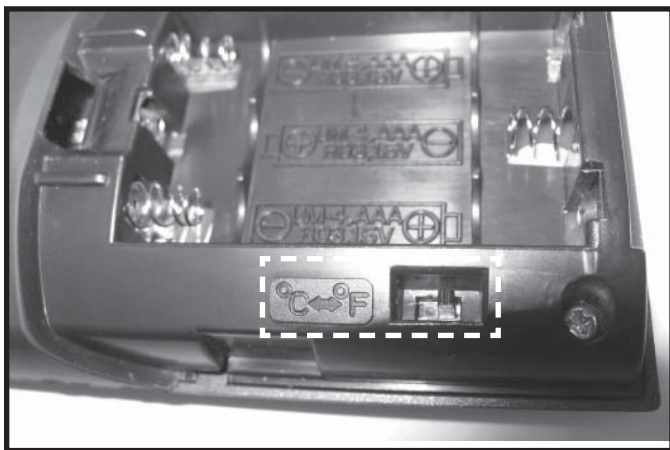
ADVARSEL ! Brannfare! Endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av den som er ansvarlig for peisen, kan frata brukeren retten til å betjene utstyret.

Merk: Dette utstyret er testet og er i samsvar med grensene for digitalutstyr i klasse B i henhold til del 15 i FCC-reglene. Disse grensene er designed for å gi akseptabel beskyttelse mot sjenerende interferens ved montering i boliger. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi, og kan dersom det ikke monteres og brukes i henhold til instruksjonene, forårsake sjenerende interferens for radiokommunikasjon. Det er imidlertid ingen garanti for at interferens ikke vil oppstå ved en spesiell montering. Hvis utstyret forårsaker sjenerende interferens for radio- eller fjernsynsmottak, noe som kan avgjøres ved å skru utstyret av og på, oppfordres brukeren til å prøve å rette på dette ved hjelp av en eller flere av følgende tiltak:

- Forandre retning eller flytt mottakerantennen.
- Øke avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til en annet støpsel eller krets enn den som mottakeren er tilkoblet.
- Kontakte forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for hjelp.

Endre temperaturskala

For å endre temperaturvisningen mellom Celsius og Fahrenheit, fjern batteridekslet på baksiden av fjernkontrollen og vri bryteren til ønsket temperaturskala (se figur 1). Skjermen skifter automatisk indikatorer for romtemperatur, og angir temperaturekvens.



Figur 1 Temperaturskala

Montering av holder for fjernkontroll

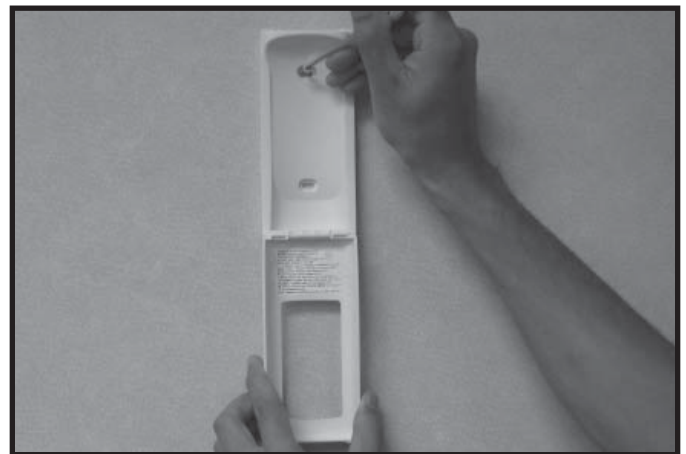
FORSIKTIG! Brannfare! IKKE monter skadede eller modifiserte komponenter. Garantien opphører hvis det monteres skadede eller modifiserte komponenter.

Komponenter i settet: Én fjernkontroll, to nr. 6-skruer, to plastplugger, 3 AAA-batterier og én AUX300CE-modul. Hvis batteriene er satt inn på riktig måte, slår fjernkontrollen på.

1. Ta ut komponentene til fjernkontrollen fra emballasjen.
2. Fjern batteridekslet fra baksiden av fjernkontrollen ved å skyve det ned, og sett inn 3 AAA-batterier.

For å forhindre utilsiktet bruk hvis du ikke bruker ildstedet for en lenger periode (sommer, ferier, reiser, osv.):

- Fjern batteriene fra fjernkontrollene.
 - Koble fra omkoplingsadapteret og fjern reservebatteriene.
3. Fest holderen til fjernkontrollen på veggen ved bruk av de to skruene og veggpluggene som er vedlagt. Se figur 2.



Figur 2 Montering av holder til fjernkontroll

4. Plasser fjernkontrollen innendørs. Se figur 12.7.



Figur 3 Fjernkontrollen plassert i holderen

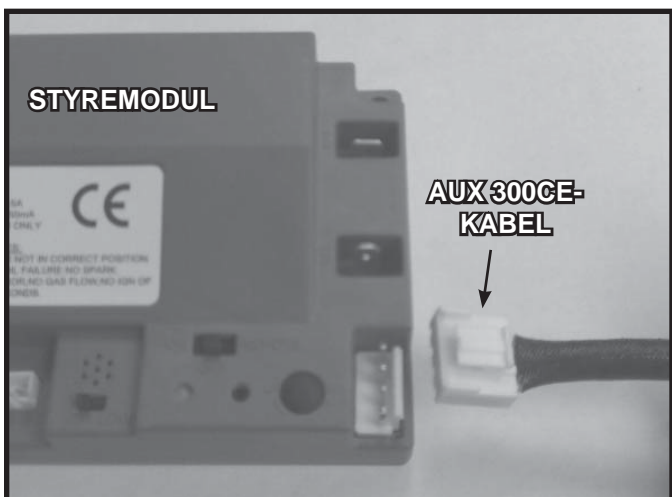
5. Lukk døren til holderen. Se figur 4.



Figur 4 Montering av holder til fjernkontroll

Installering av AUX300CE-modul

- Sett inn de 4 hole viklingsselelene fra AUX300CE-modulen i de 4 kontaktpluggene på styremodulen. Se figur 5.



Figur 5 AUX 300 modulinstallasjon

Montering av vifte

- Sett inn de 3 støpselpluggene fra viften inn i stikkkontakten som er plassert i AUX300CE-modulen. Se figur 12.10.
- Sett inn de 3 støpselpluggene fra AUX300CE-modulen inn i REM/AUX-stikkkontakten i koplingsboksen på ildstedet.



Figur 6 Plugg viften inn i AUX300CE-modulen

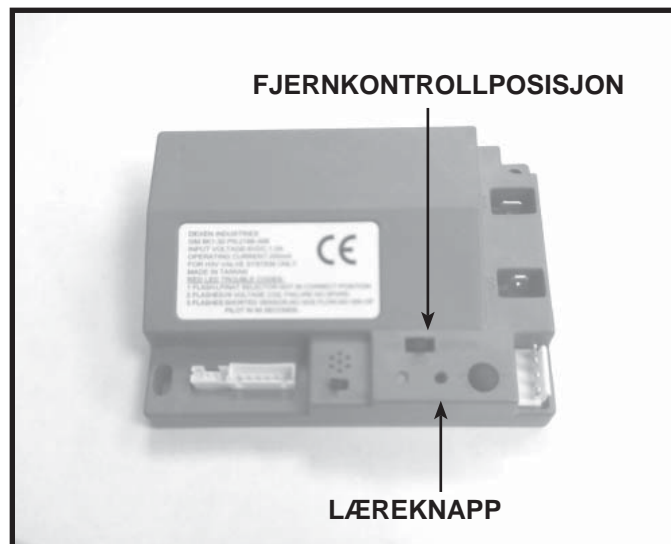
Programmering av RC300CE til styremodulen

FORSIKTIG! Brannfare! IKKE programmer fjernkontrollen til styremodulen når ildstedet er varmt.

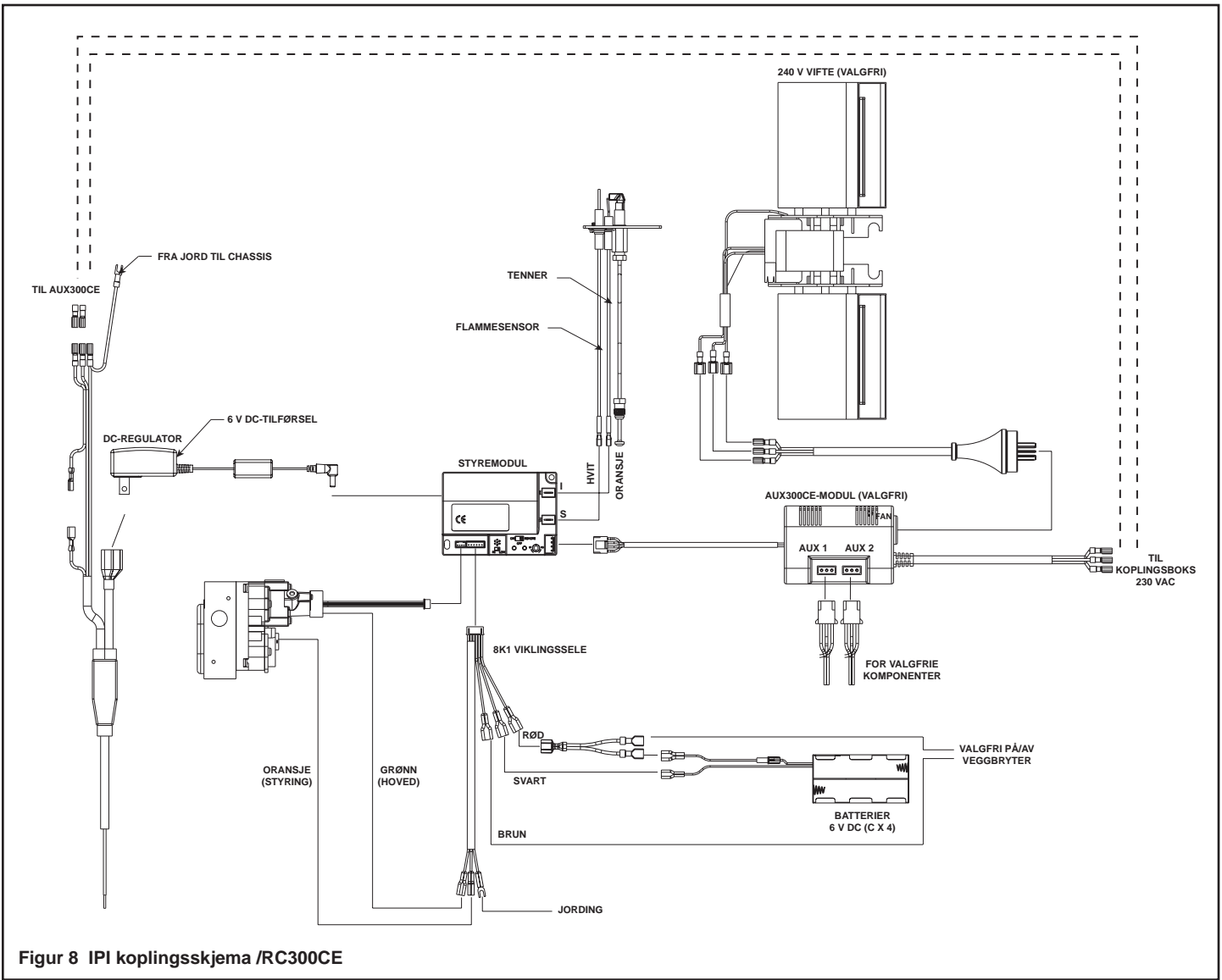
- Bekreft at bryteren for ON/OFF/REMOTE er i posisjonen REMOTE. Et grønt LED-lys blinker tre ganger, og styremodulen piper én gang fem sekunder senere når den er klar. Se figur 7.
- Ved bruk av for eksempel en binders, trykk og utløs LÆRE-knappen som er plassert nær bryteren for PÅ/AV/FJERNKONTROLL. Se figur 12.7.
- Styremodulen piper én gang, og LED-lyset blinker grønt i 10 sekunder.
- Mens LED-lyset blinker, trykk på STRØM-knappen på fjernkontrollen. Styremodulen piper to ganger for å indikere at programmeringen var vellykket.

MERKAD: Det kan programmeres opp til tre fjernkontroller i styremodulen. Trykk på en knapp på de andre fjernkontrollene under den 10 sekunders lange programmeringsprosessen for å legge til en annen fjernkontroll i systemet. Det anbefales å programmere bare én RC300CE fjernkontroll.

For å slette minnet i styremodulen, bruk for eksempel en binders for å trykke på og utløse LÆRE-knappen. Styremodulen piper én gang, og LED-lyset blinker grønt i 10 sekunder. IKKE trykk på andre knapper på fjernkontrollen i de neste 10 sekundene når det grønne LED-lyset blinker. Minnet slettes. Merk at RC300CE ikke blir programmert hvis den er i STANDBY-modus. Trykk på PÅ/AV-knappen to ganger for å slå den over på HVILE-modus.

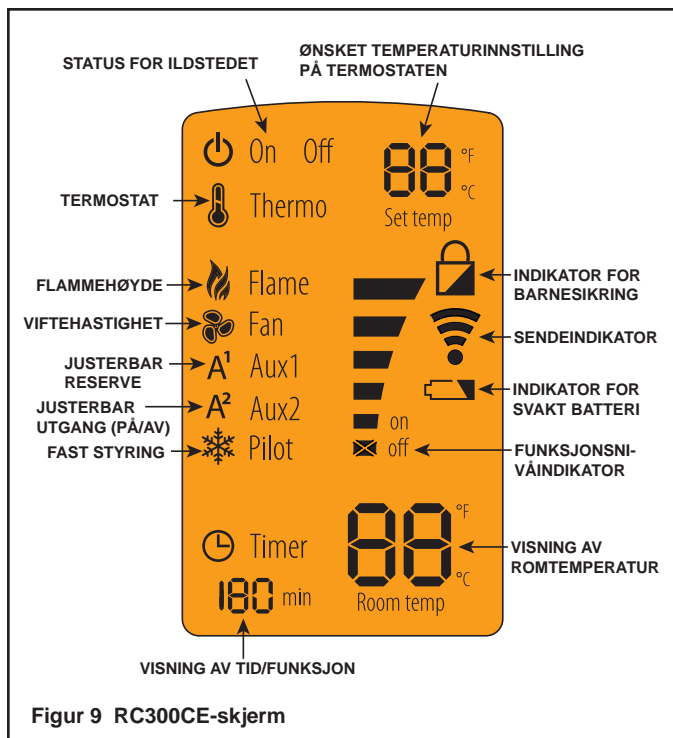


Figur 7 Programmering av RC300CE








Figur 8 IPI koplingskjema /RC300CE

Skjerm

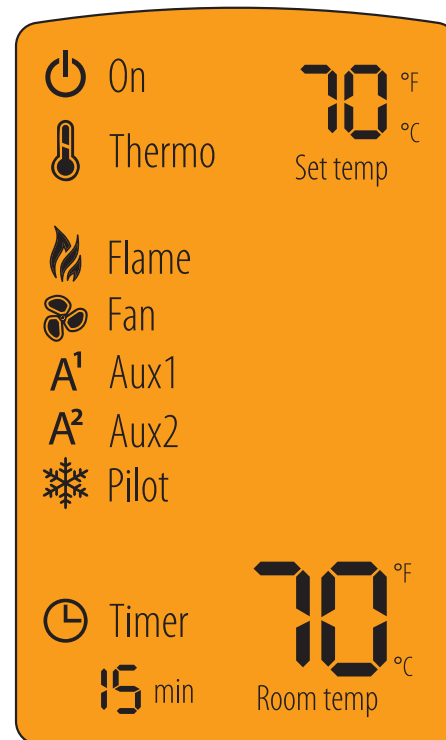


Funksjonsknapper

-  Bruk POWER (STRØM) knappen for å slå enheten på og av.
-  Bruk MENU (MENY) knappen for å vise menyfunksjoner. Bare funksjoner som kan aktiveres vises. Eksempel: Flammehøyde vises ikke når status for fjernkontrollen er AV.
-  Bruk SELECT (VELG) knappen for å velge gjeldende funksjon.
-  Bruk pilene OPP og NED for å bla gjennom menyfunksjonene og vurdere valgene i undermenyene.
- 

Inaktiv når fjernkontrollen er i PÅ-modus

Fjernkontrollen går til inaktiv modus hvis du ikke trykker på noen knapper innen 5 sekunder. Trykk på hvilken som helst knapp for å gjenopprette full funksjonalitet. I inaktiv modus vises bare aktive funksjoner på skjermen.



Standby-modus

Fjernkontrollen går til standby-modus hvis du ikke trykker på noen knapper innen 5 sekunder. Trykk på POWER (STRØM) knappen for å reaktivere fjernkontrollen til PÅ-modus. Aktive funksjoner vises.



Om PÅ-modus

- Du kan få tilgang til alle funksjoner når fjernkontrollen er i PÅ-modus.
- Bare aktive funksjoner vises når fjernkontrollen er i PÅ-modus. Eksempel: hvis viften er den eneste funksjonen som er aktiv, vil vifteikonet og flammeikonet være de eneste ikonene som vises på skjermen.

Om AV-modus

Du får bare tilgang til følgende funksjoner i AV-modus:

- AUX1
- AUX2

Bare aktive funksjoner vises når fjernkontrollen er i AV-modus.

Slå PÅ ildstedet

- Trykk og hold inne POWER (STRØM) knappen i 5 sekunder for å aktivere fjernkontrollen. Bakgrunnsbelysningen lyser. Trykk på POWER (STRØM) knappen på nytt for å slå PÅ ildstedet. Pilotbrenneren tennes først på ildstedet. Deretter tennes hovedbrenneren av pilotflammen. Fjernkontrollen deaktiveres når ildstedet er slått AV.

MERKNAD: Når du skifter syklus på ildstedet fra AV til PÅ, flammer hovedbrenneren opp i 10 sekunder før den går tilbake til forrige brukerinnstilling.

Justering av flammehøyde

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve **FLAMME**-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å justere **FLAMMEHØYDEN**, og trykk deretter på **SELECT (VELG)**. **FLAMMEHØYDEN** kan justeres til 5 ulike innstillinger.

MERKNAD: **FLAMMEHØYDEN** kan ikke justeres de første 5 sekundene etter at ildstedet er slått på

MERKNAD: Systemet husker forrige innstilling av **FLAMMEHØYDE**, og justeres automatisk etter 10 sekunder.

Justering av viftehastighet

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve **VIFTE**-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å justere **VIFTEHASTIGHET**, og trykk deretter på **SELECT (VELG)**. Viftehastigheten kan justeres til 3 ulike innstillinger: **HØY**, **MIDDELS**, **LAV**.

MERKNAD: Viften har tidsinnstilling som er innebygd i styremodulen. Etter at ildstedet er slått PÅ, går det 7 minutter før tidsinnstillingen slår på viften. I tillegg forblir viften på i 12 minutter etter at ildstedet er slått PÅ.

MERKNAD: Når viften er slått PÅ, starter **VIFTEN** på høy innstilling i 10 sekunder før den justeres til forrige brukerinnstilling.

AUX1-funksjon (enhetsavhengig funksjon)

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve **AUX1**-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å justere **AUX1**-utgang, og trykk deretter på **VELG**. **AUX1**-funksjonen kan justeres til 4 ulike innstillinger: **HØY**, **MIDDELS**, **LAV** og **AV**.

AUX2-funksjon (enhetsavhengig funksjon)

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve **AUX2**-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å justere **AUX2**-utgang, og trykk deretter på **VELG**. **AUX2**-funksjonen kan slås enten **PÅ** eller **AV**.

MERKNAD: Når ildstedet slås OFF, slås både **AUX1** og **AUX2** av. Funksjonene **AUX** og **AUX2** kan aktiveres fra fjernkontrollens OFF-modus når flammen er av. Når ildstedet slås på igjen, gjenoprettes innstillingene for **AUX1** og **AUX2** til forrige innstilling.

Justering av termostat

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve TERMO-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å slå TERMO PÅ eller AV, og trykk deretter på **SELECT (VELG)** (ANGITT TEMP. blinker). Bruk pilene OPP og NED for å velge ønsket temperatur, og trykk på **SELECT (VELG)**.

MERKNAD: Hvis TERMO-funksjonen er på, kan ANGITT TEMPERATUR justeres når som helst ved å trykke på pilene OPP og NED.

MERKNAD: Etter som ROMTEMPERATUR (RT) blir tilnærmet lik ANGITT TEMPERATUR (ST), justerer fjernkontrollsystemet automatisk flammehøyden. Hvis RT blir høyere enn ST, slår ildstedet av hovedbrenneren. Etterpå slås ildstedet på når RT blir lavere enn ST.

MERKNAD: Systemet husker forrige TEMPERATUR-innstilling når TERMOSTAT-modus veksles mellom PÅ eller AV.

MERKNAD: Hvis monteringen inkluderer en valgfri kablet PÅ/AV-veggbryter, må den settes i AV-posisjon når du bruker RC300CE i termostat-modus.

Justering av tidsinnstilling

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve TIDSINNSTILLINGS-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å justere TIDSINNSTILLING PÅ eller AV, og trykk deretter på **SELECT (VELG)**. Bruk pilene **OPP** og **NED** for å velge ønsket tidsinnstilling, og trykk på **SELECT (VELG)**. Tidsinnstillingen opererer i intervaller på 15, 30, 45, 60, 90, 120 og 180 minutter.

Aktivering/deaktivering av pilotstyring

- Trykk på **MENU (MENY)** knappen for å aktivere menyen.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å fremheve PILOT-ikonet og trykk på **SELECT (VELG)**.
- Bruk pilene **OPP** og **NED** for å justere **FAST PILOT AV** eller **PÅ**, og trykk deretter på **SELECT (VELG)**.

MERKNAD: Et bip høres fra styremodulen og indikerer at FAST PILOT er aktivert to bip høres fra styremodulen og indikerer at FAST PILOT er deaktivert.

Innstilling av barnesikring

- Trykk og hold inne pilknappene **MENU (MENY)** og **OPP** samtidig i 4 sekunder for å aktivere eller deaktivere barnesikringsfunksjonen.

MERKNAD: Ingen funksjoner kan brukes før barnesikringsfunksjonen er deaktivert.

Strømstans

- Hvis reservebatterisystemet for ildsteder ER montert ved strømstans, blir ikke betjeningen av ildstedet avbrutt.
- Hvis reservebatterisystemet for ildsteder IKKE ER montert ved strømstans, slås ildstedet av. For å gjenopprette betjeningen av ildstedet, monter reservebatteriene.

MERKNAD: Batteripolariteten må være riktig ellers blir modulen skadet.

Manuell avstenging av ildstedet

Hvis det usannsynlige skulle skje at det oppstår funksjonsfeil på veggbryteren, og ildstedet ikke slås på, ta kontakt med forhandleren for service. I mellomtiden kan du velge én av følgende handlinger for å slå på ildstedet:

FORSIKTIG! Brannfare! Overflatene på ildstedeet er varme under drift og avkjøling. Vær forsiktig og bruk hansker når du åpner fronten og får tilgang til komponenter inne i ildstedet.

Kontroller batterinivåindikatoren på skjermen på fjernkontrollen og skift ut batteriene hvis det indikeres svakt batteri (se figur 12.9).

Slå av styremodulen:

- Åpne eller ta bort pyntefronten for å få tilgang til styremodulen.
- Slå bryteren AV (se figur 12.7).

Koble strømmen fra styremodulen:

- Åpne eller ta bort pyntefronten for å få tilgang til strømledningen til koplingsboksen og/eller reservebatteriene.
- Koble fra styremodulen og/eller fjern reservebatteriene.

Slå av gasstilførselen til ildstedet:

- Åpne eller ta bort pyntefronten og lokaliser avstengningsventilen for gassen til venstre for gasstyringen.
- Drei ventilen 90 grader for å slå av gasstilførselen.

Slå av strømmen til ildstedet (hvis reservebatterier ikke er montert):

- Lokaliser sirkulasjonsbryteren til huset på ildstedet.
- Slå av sirkulasjonsbryteren.

Ofte stilte spørsmål/feilsøking

Symptom	Mulig årsak	Korrigeringsiltak
Fjernkontrollen sender ikke	Batterier	Undersøk om batteriene er i orden og er satt i riktig
	Fjernkontrollen er i modus for barnesikring	Deaktiver modus for barnesikring
	Det trykkes ikke hardt nok på knappene	Trykk bestemt på knappen i ett eller to sekunder for å sikre overføring til modulen.
Styremodulen aksepterer ikke kommandoer fra fjernkontrollen	Styremodulen er ikke i FJERNKONTROLL-modus	Kontroller at modulbryteren er satt på FJERNKONTROLL.
	Styremodulen og fjernkontrollen er ikke programmert til hverandre	Det høres et lydsignal fra styremodulen når den mottar en kommando. Hvis det ikke høres et lydsignal, slett modulminnet og omprogrammer fjernkontrollen.
	Styremodulen er frakoplet. Reservebatteriene er utladet eller mangler ved strømbrydd	Hvis sendeindikatoren lyser når strømknappen trykkes inn, kontroller at styremodulen er koplet til koplingsboksen på ildstedet. Koplingsboksen er plassert i kontrollområdet. Kontroller også at batteriene er montert i batteriholderen.
Viften starter ikke når ildstedet er slått på	Innebygd tidsforsinkelse	Ildstedet må være i drift i sju minutter før viften aktiveres.
Viften stopper ikke når ildstedet er slått av	Innebygd tidsforsinkelse	Viften går i tolv minutter etter at ildstedet er slått av.
Ildstedet slukkes etter lengre perioder	Innebygd tidsinnstilling	Ildstedet slås automatisk av etter ni timers sammenhengende drift hvis det ikke mottar en kommando fra fjernkontrollen.
Ildstedet er i drift, men kan ikke slås av ved bruk av fjernkontrollen	Ekstern, kablet veggbryter	Ildstedet kan ikke slås av ved bruk av fjernkontrollen hvis det er montert en ekstern, kablet bryter som er i PÅ-posisjon. Slå AV den eksterne veggbryteren.
	Feil på fjernkontroll eller styremodul	Slå av ildstedet på styremodulen ved å skyve bryteren for PÅ/AV/FJERNKONTROLL til AV. Advarsel! Brannfare! Ildstedet er varmt. Vær forsiktig ved tilgang til modulen.

Vennligst ta kontakt med din Heat & Glo forhandler for enhver forespørsel.
For beliggenhet av din nærmeste Heat & Glo forhandler, besøk www.heatnglo.com.