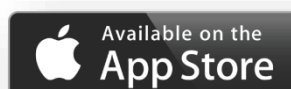


# Brukerhåndbok

## MatriX I.T.C. (Honeywell)

### NO

“Intelligent Technical Controller”



40011725-1947



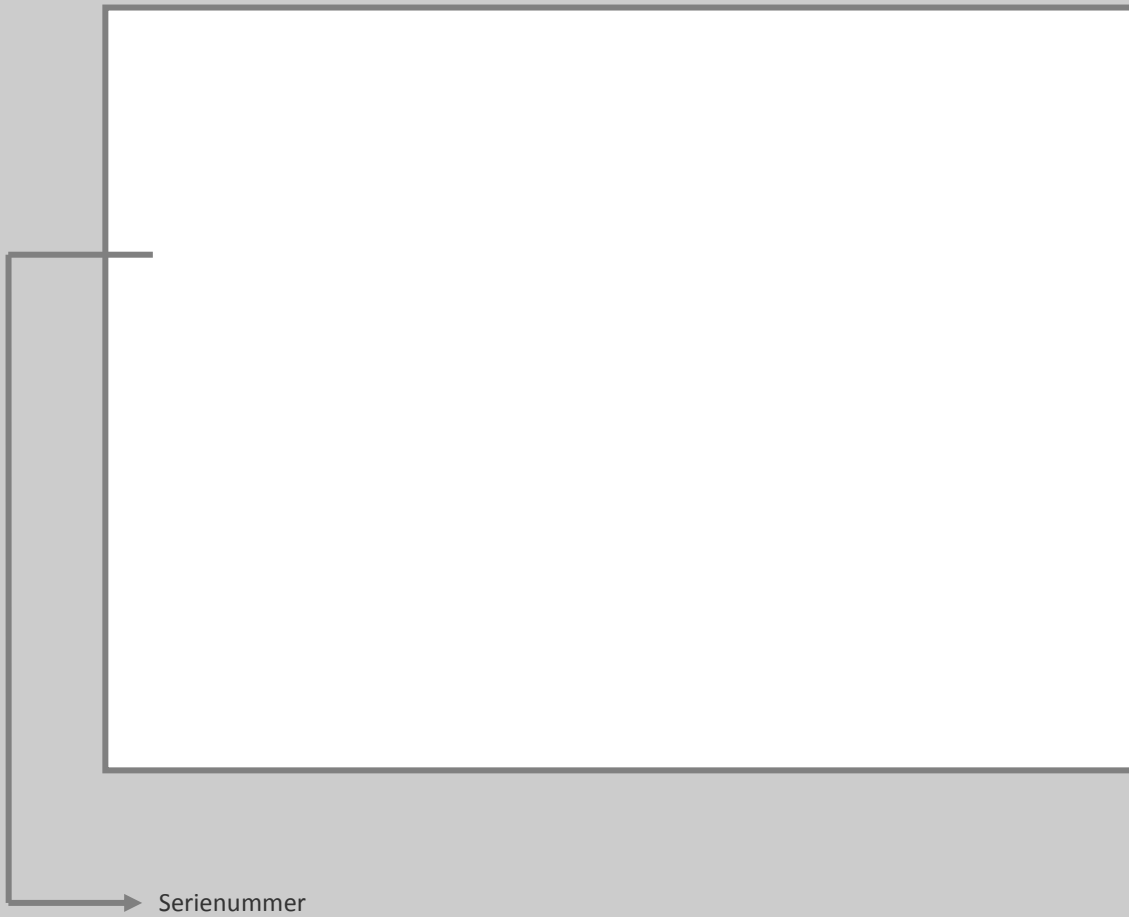


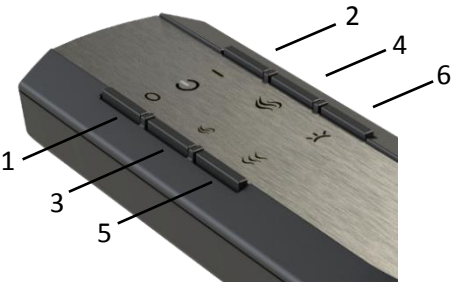



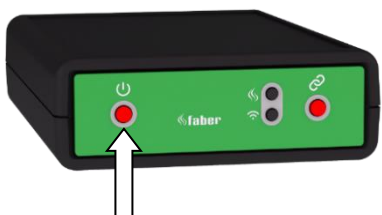





Denne brukerhåndboken er beregnet for følgende gassildsteder:

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| • Matrix 800/400 I,II,III   | • Matrix 1050/400 I,II,III |
| • Matrix 800/500 I,II,III   | • Matrix 1050/500 I,II,III |
| • Matrix 800/500 RD,ST (LL) | • Matrix 1050/650 I,II,III |
| • Matrix 800/650 I,II,III   | • Matrix 1300/400 I,II,III |

Typeskilt:



	
<p>1.0</p>	<p>1.1</p>
	
<p>1.2</p>	<p>1.3</p>
	
<p>1.4</p>	<p>1.5</p>
	
<p>1.6</p>	<p>1.7</p>



## 1 Kjære bruker

Gratulerer med din anskaffelse av et Faber-ildsted! Dette er et kvalitetsprodukt som kommer til å gi deg varme og stemning i mange år fremover. Vi anbefaler at du leser denne håndboken grundig før du bruker ildstedet. Hvis du til tross for vår strenge kvalitetskontroll skulle oppleve problemer med ildstedet, kan du alltid kontakte din forhandler eller Glen Dimplex Benelux B.V.

**Det er av avgjørende betydning for eventuelle fremtidige garantikrav at du registrerer ildstedet ditt før du tar det i bruk. Under denne registreringsprosessen vil du finne all informasjon angående garantien din.**

Du kan finne informasjon om ildstedet ditt på side 3 eller i appen. (Se avsnitt 6.1).

Du kan registrere ildstedet ditt på:  
[www.faberfires.com](http://www.faberfires.com)

Glen Dimplex Benelux B.V.  
Adresse: Saturnus 8  
NL-8448 CC  
Heerenveen, Nederland  
Tlf: +31 (0)513 656 500  
E-post: [contact@faberfires.com](mailto:contact@faberfires.com)  
Info: [www.faberfires.com](http://www.faberfires.com)

### 1.1 Innledning

Installasjonen og vedlikehold av apparatet må utføres av en fagkyndig person som kan bevise å ha kunnskaper og kompetanse. En fagkyndig person vil ta alle tekniske aspekter som varmestråling og gasstilkobling samt krav til røykgassutlufting med i betraktningen.

Der monteringsanvisningene er uklare må nasjonale/lokale forskrifter følges.

### 1.2 Kontroller

Kontroller ildstedet for transportskader og rapporter umiddelbart eventuelle skader til din leverandør.

### 1.3 CE-erklæring

Vi garanterer med dette at Faber gasstemnings-varmeapparater levert av Glen Dimplex Benelux B.V. med sin design og konstruksjonsmetode overholder EU-forordningene 2016/426 og 2015/1188.

## 2 Sikkerhetsinstruksjoner for brukeren

### ➤ Vennligst merk!

Det anbefales å alltid installere en skjerm foran ildstedet hvis barn, eldre eller personer med funksjonsnedsettelse oppholder seg i samme rom som ildstedet. **Hvis sårbare personer ofte befinner seg i rommet uten tilsyn må det plasseres tilstrekkelig beskyttelse rundt ildstedet.**

- I og med at et ildsted er en varmekilde vil det oppstå sirkulasjon av varm luft. Som et resultat av naturlige luftsirkulasjon, kan fuktighet og uherdede flyktige forbindelser fra lakk, byggematerialer og teppebelagte gulv, bli en del av denne luftsirkulasjonen. Disse partiklene kan avsettes som sot på kalde overflater. Første gang ildstedet brukes er avhengig av forskjellige forhold. Konsulter din montør/forhandler om dette.
- Apparatet er designet for stemnings- og oppvarmingsformål, dette betyr at alle synlige overflater, inkludert glasset, kan bli varmere enn 100 °C. Et unntak for frittstående modeller er ildstedets underside og kontrollknappene.
- Ikke bruk fjernkontrollen og/eller appen hvis du befinner deg utenfor det rommet der ildstedet befinner seg. Sørg for at du alltid er trygg på situasjonen rundt ildstedet når det er i bruk.
- Ildstedet kan ikke brukes hvis: glasset er skadet eller fjernet eller hvis forbrenningskammeret er åpent.
- Ikke plasser brennbare materialer i forbrenningskammeret.
- Ikke plasser ekstra imitert tre eller andre materialer på brenneren eller i forbrenningskammeret.
- Ikke plasser noen brennbare materialer innenfor 0,5 m i ildstedets strålingsområde.
- Ikke la barn bruke fjernkontrollen uten tilsyn.

### 2.1 Bruke ildstedet første gang

Sørg for ekstra ventilasjon og åpne vinduene i rommet første gang ildstedet tennes. La ilden brenne i høyeste stilling i et par timer slik at lakken får sjansen til å herde og damper som frigjøres slippes ut på en trygg måte. Hold sårbare mennesker og dyr unna rommet under denne prosessen.



## 2.2 Rengjøring og vedlikehold

Apparatet må rengjøres og kontrolleres av en kvalifisert spesialist for å sørge for tryggest mulig bruk og garantere et langt driftsliv.

Utsiden av ildstedet kan rengjøres med en ren fuktig klut.

### Rengjøring av glasset

Fjern glasset slik det er beskrevet i monteringsinstruksjonene. Glasset kan rengjøres med Faber glasspoleringsmiddel. Dette er et spesielt formulert rengjøringsmiddel som kan bestilles hos autoriserte Faber-forhandlere. Bruk aldri aggressive rengjøringsmidler eller slipende produkter.

#### ➤ Vennligst merk!

Unngå fingertrykk på glasset, disse kan ikke fjernes når ildstedet er tatt i bruk.

## 3 Betjening I.T.C. «Intelligent Technical Controller» (intelligent teknisk kontroller) (fig. 1.4)

I.T.C.-en kontrollerer, overvåker, registrerer forbruk og gir varsel- og feilkoder ved behov. I.T.C.-en er ikke koblet til internett og er ikke tilgjengelig for tredjeparter utenfra. Det er kun mulig å oppnå kontakt fra stor avstand ved bruk av ekstrastyret Domotica Grensesnittet, hvis dette skulle være ønskelig.

Det er mulig å kontrollere med fjernkontroll, smarttelefon eller nettbrett. Alle 3 bruker en Bluetooth-tilkobling for kontakt med ildstedet. Denne har begrenset rekkevidde så du må alltid være i nærheten av ildstedet hvis du skal bruke den.

### Oppstartsprosedyre

Å starte ildstedet gjøres i henhold til en innebygget prosedyre. Denne prosedyren kan være forskjellig fra ildsted til ildsted. Under denne prosedyren kan det ikke gis kommandoer.

Dette vises på fjernkontrollen med en hvit blinkende LED, og vil bli vist på displayet i appen. Hvis en oppstartsprosedyre avbrytes av brukeren, eller hvis ilden ikke tenes ved slutten av oppstartsprosedyren, vil du måtte vente i 30 sekunder etter at ildstedet er skrudd av før det er mulig å starte det på nytt. Ventetiden vil øke i tilfelle flere startforsøk.

Etter 3 gjennomførte startforsøk er I.T.C.-en blokkert i minst en halv time. I.T.C.-en gjenoppretter seg selv etter en halv time. Venteperioden er synlig i appen.

**Hvis ildstedet skrus av under normal bruk kan det skrus på igjen etter 15 sekunder.**

### Uventet slukking og automatisk tenning på nytt.

Brenneren sjekker automatisk at den fungerer som den skal to ganger per 24 timer. Etter 12 timer skjer den første kontrollen, men denne hoppes over hvis ildstedet faktisk brenner. Hvis enheten brenner ved andre forsøk 12 timer senere, skrus enheten av og skrus umiddelbart på igjen etter at sikkerhetssystemet er kontrollert, og vil bli gå tilbake til den posisjonen som enheten var før testen.

#### ➤ Vennligst merk!

Det er ikke lenger mulig å betjene ildstedet ved bruk av fjernkontrollen eller appen, ildstedet kan imidlertid skrus på/av med på/av-knappen på I.T.C.-en, se fig. 1.4. (Sistnevnte finnes bak en liten servicedør).

**Ildsted AV:** Trykk kort på på/av-knappen.

**Ildsted PÅ:** Trykk og hold på/av-knappen inne til LED-en blir grønn.

(Hvis den slippes før den blir grønn avbrytes prosessen).

Ved lengre trykk vil flammen endres fra lav til høy og fra smal til bred. **Slipp** knappen i det øyeblikket den **ønskede posisjonen** er nådd. Hvis knappen ikke slippes vil ildstedet automatisk skrus av. (Hvis knappen holdes inne lenger enn 5 min., vil I.T.C.-en vise en feilmelding om at knappen er ødelagt og at service må utføres).

## 4 Fjernkontroll (fig. 1.0)

Fjernkontrollen er allerede koblet til I.T.C.-en så ildstedet er klart til bruk. Hvis dette ikke er tilfelle, følg instruksjonene i henhold til seksjon 4.1. Alle grunnleggende funksjoner kan aktiveres med fjernkontrollen. For betjening av termostatfunksjonen, og for å endre dens innstillinger, er det nødvendig å bruke Faber-appen på en smarttelefon eller et nettbrett. Fjernkontrollen kan også fungere som romtermostat og må derfor plasseres på et egnet sted i den medfølgende holderen. (Se kapittel 8).

### Fjernkontrollknappfunksjoner:

1: AV	(oppe til venstre)
2: PÅ	(oppe til høyre)
3: Ild lavere	(i midten til venstre)
4: Ild høyere	(i midten til høyre)
5: Ekstrabrenner på/av	(nede til venstre)
6: Glødeeffekt på/av	(nede til høyre)

Funksjonen til knapp 6 er kun tilgjengelig med en installert Symbio LED-modul. LED-intensiteten kan spesialtilpasset ved å trykke inn og holde knapp 6 inntrykket, samtidig som knapp 3 eller 4 trykkes én eller flere ganger. Denne nye innstillingen lagres.

➤ **Vennligst merk!**

Ildstedet skrur av hvis fjernkontrollen:

- er utenfor rekkevidde for ildstedet,
- ikke lenger er koblet til ildstedet,
- batteriene er tomme.

#### 4.1 Pare fjernkontrollen med I.T.C.-en

Trykk på «koble til»-knappen på I.T.C.-en, som er plassert bak en liten servicedør, til den blinker blått. (Se fig. 1.5).

LED-en fortsetter å blinke blått så lenge paringsmodus er aktivert (60 sek.).

Trykk inn knappene 1 og 5 på fjernkontrollen samtidig, til LED-en begynner å blinke blått raskt, slipp da knappene. (Se fig. 1.3).

Nå vil paringsprosessen begynne automatisk. Hvis paringen er vellykket vil LED-en blinke grønt både på fjernkontrollen og I.T.C.-en.

Hvis paringen mislykkes vil LED-en blinke rødt en kort stund på fjernkontrollen og/eller I.T.C.-en.

Hvis dette skjer må du gjenta prosedyren på nytt og sjekke om alle aktiviteter er blitt utført korrekt, samt reduseres avstanden mellom fjernkontrollen og I.T.C.-en. Etter at paringsprosedyren er avsluttet vil LED-en slutte å blinke blått.

Du kan også følge instruksjonene ved bruk av appen. Klikk på hovedmenyen i øvre venstre hjørne og velg "Info" og deretter «Koble til fjernkontroll».

#### 4.2 LED-signaler i «på»-symbolet på fjernkontrollen (Se fig. 1.1)

- LED-en blinker hvitt:
  - Tennprosedyren av ilden kjører.
- LED-en blinker oransje (1 gang):
  - Min. eller maks. nådd. (Flammehøyde, lysintensitet, etc.)
  - Start avbrutt eller ikke vellykket (Det er ikke mulig å starte under venteperioden. Når appen brukes vises gjenværende ventetid).
  - For rask aktivering etter å ha skrudd av.
- LED-en blinker blått (hjerteslagrytme med 0,5 sek. intervaller):
  - I.T.C.-en i tilkoblingsmodus (60 sek.) for paring med smarttelefon/nettbrett.
- LED-en blinker blått (kontinuerlig):
  - Fjernkontrollen i paringsmodus for paring med I.T.C.-en.

- LED-en blinker grønt (1 opp til 4 ganger):
  - Sender brukerkommando. (Fjernkontrollen repeterer kommandoen maks. 4 ganger hvis ikke kommandoen bekreftes av I.T.C.-en).
- LED-en blinker oransje (4 ganger):
  - 1 eller flere aktiverte I.T.C.-advarsler. (Kan avleses i appen).
- LED-en blinker rødt (7 ganger):
  - 1 eller flere aktiverte I.T.C.-feil. (Kan avleses i appen).

#### 4.3 Bytte batterier i fjernkontrollen

Appen forteller deg i god tid at du må bytte batterier i fjernkontrollen. Du vil bli varslet om dette på smarttelefonen eller nettbrettet ditt.

➤ **Vennligst merk!**

Etter å ha byttet batterier er det ikke nødvendig å pare fjernkontrollen med I.T.C.-en på nytt!

- Fjern batteridekselet på baksiden av fjernkontrollen. (Se fig. 1.6).
- Sett inn 2 AA 1,5 V alkaliske batterier med lang levetid.
- Sett på plass batteridekselet igjen.

## 5 Kontroll via smarttelefon eller nettbrett

Egnet for Android- eller iOS-operativsystem i kombinasjon med den gratis nedlastbare «Faber ITC V2»-appen eller høyere:



Last ned og installer App-en på enheten din. Faber-appen bruker en Bluetooth-tilkobling til å koble til ildstedet. Bluetooth må derfor være skrudd på på mobiltelefonen eller nettbrettet ditt. Smarttelefonen din / nettbrettet ditt må pares med I.T.C.-en. Følg instruksjonene i appen eller se i avsnitt 5.1. Du kan koble til et ubegrenset antall enheter.

#### 5.1 Pare smarttelefon/nettbrett med I.T.C.-en (via fjernkontroll)

Trykk på AV-knappen (oppe til venstre) på fjernkontrollen og hold den inne til den blå LED-en begynner å blinke (hjerteslagrytme) og slipp så knappen. (Se fig. 1.2).

LED-en fortsetter å blinke blått så lenge paringsmodus er aktivert (60 sek.).



Start appen på smarttelefonen eller nettbrettet ditt.

Hvis kontrollskjermen vises:

- Trykk på «liste»-symbolet ved siden av ildstednavnet på kontrollskjermen.

Hvis du ønsker å legge til et ekstra ildsted:

- Trykk på «+»-knappen nederst på skjermen.

Tilkoblingen skjer nå automatisk.

## 5.2 App-funksjoner

Alle I.T.C.-ens funksjoner kan benyttes med en smarttelefon eller et nettbrett. I tillegg til standardfunksjonene finnes også følgende muligheter:

### Termostatfunksjon (se avsnitt 5.3)

- Manuell temperaturinnstilling.
- Klokketermostat med dag/uke-program.

### Flamme/lys-mønster

I tillegg til en manuell innstilling kan du velge mellom fire forskjellige spesialutviklede flammemønstre:

- Leirbål
- Fest
- Avslappet
- ØKO

I tillegg til forskjellige flammeeffekter finnes også Symbio LED-modulen (hvis tilgjengelig) med et lysmønster som passer flammemønsteret. Innen disse flammemønstrene kan du selv justere effekten og skru den ekstra brenneren på og av.

### Forbrukstatistikk for ildstedet

Gassforbruk og brenntimer er arrangert etter dag, måned og år og gir innsikt i driftskostnadene dine.

### Personlige brukerinnstillinger

Her kan du skreddersy ildstedet ditt enda bedre ut fra dine ønsker og krav (se kapittel 6):

- Du kan endre navnet "My Faber" på ildstedet til det du måtte ønske, slik at dette blir det synlige navnet på smarttelefonen din eller ildstedet ditt.
- Hvis du ønsker å bruke termostatfunksjonen og klokken med dag og ukeinnstillinger så kan du stille inn dette. Hvis ikke kan du skru denne funksjonen av eller på.
- Avgjør om du ønsker å stille inn glødeeffekten automatisk eller ikke. Innstillingen fra fabrikken er PÅ.
- Skreddersy de grunnleggende glødeeffektinnstillingene i Symbio LED-modulen til den styrken du ønsker.

- Avgjør om du ønsker å vise forbruket ditt i m<sup>3</sup> gass eller i kWh.
- Avgjør hvilke automatisk av-funksjoner du ønsker å aktivere og bestem betingelsene selv.
- Ved kalibreringen har du muligheten til å synkronisere I.T.C.-ens temperaturmåling med din egen termostat. I denne innstillingen spesifiserer du temperaturforskjellen til I.T.C.-en fra din egen termostat.
- Avgjør om du ønsker å aktivere åpent vindu-deteksjonsfunksjonen.

Til slutt kan du når som helst slette dine personlige innstillinger.

### Meldinger

Appen vil varsle deg hvis det skjer noe spesielt, slik som:

- Vedlikehold påkrevet,
- Problemer med feilkoder (med forslått handling),
- Nedstengning av den automatiske nedstengningsfunksjonen,
- Lavt batterinivå fjernkontroll.

## 5.3 Termostatfunksjon

Som standard er termostatfunksjonen **AV** og klokketermostaten er **AV**.

Du kan tilpasse dette i innstillingene under «Termostat».

Det anbefales at du skru av begge funksjonene hvis apparatet er plassert på et offentlig sted og/eller hovedsakelig brukes til dekorasjonsformål.

**Ved å skru på disse funksjonene kan enheten skru seg av og på med ujevne mellomrom.**

I termostaten skru I.T.C.-en automatisk på en ekstra brenner hvis det er nødvendig for å oppnå ønsket temperatur raskere.

Termostaten aktiveres ved å trykke på «termostat»-symbolet nede til høyre på skjermen din. Det vil da dukke opp et skjermbilde med en sirkel med en hånd som angir at du er i manuell modus. Nå kan du stille inn ønsket temperatur ved å flytte punktet på sirkelen.

Hvis klokketermostaten er blitt skrudd av i innstillingene, kan du aktivere den ved å trykke på hånden. Det automatiske dag/uke-programmet er nå blitt aktivert.

Ved å flytte punktet på sirkelen kan du endre den faktiske temperaturinnstillingen for gjeldende periode. Denne innstillingen vil ikke bli lagret. Hvis du ønsker å spesialtilpasse dag/uke-programmet må du gå til hovedmenyen, velge «innstillinger» og så «dag/uke-program» og gjøre endringer i programmet etter ønske.





➤ **Vennligst merk!**

Apparatet skruer seg automatisk av i termostاتفunksjonen hvis:

- Ilden ikke er blitt tent på 8 dager.
- Etter 8 timer ved maksimal effekt hvis ønsket temperatur enda ikke er oppnådd.
- Romtemperaturen som måles av fjernkontrollen stiger høyere enn den brukerdefinerte verdien (standard 31 grader).
- Fjernkontrollen er utenfor rekkevidde for ildstedet.

#### 5.4 Flammemønstre

Ildstedet endrer bevegelse og mønster langsomt. Et valgt flammemønster trenger omkring 1 time før flammemønstret er blitt slik det er ment å skulle se ut. Vennligst tenk på dette når du bedømmer flammemønstret.

Manuell justering og flammemønstre aktiveres ved å velge flammen i appen, på den nedre linjen. Hvis du ikke har valgt flammemønster enda, vil du som standard havne i den manuelle modusen «flammemønster konstant».

Ellers vil det siste flammemønstret du valgte bli valgt.

Du kan ikke velge et annet flammemønster. Imidlertid kan du justere effekten som slik det er oppgitt i tabellen ved flammemønstrene. Til dette formålet kan du bruke knappene 3 (lav flamme), 4 (høy flamme) og 5 (Ekstrabrenner på/av)

#### Velge flammemønster

Trykk på symbolet «flammemønster» midt i sirkelen, dette tar deg til mønstervalgmenyen. Det nåværende flammemønstret vises i bildet. Velg nå det ønskede flammemønstret.

Du kan gjøre valget ditt endelig ved å trykke på pilen i den øvre linjen. Du tas nå tilbake til kontrollskjermen.

#### Konstant flammemønster

Dette er den standard manuelle innstillingen. Flammemønstret er konstant og er avhengig hvilken modus du velger. Glødeeffekten er lett modulerende mellom 80 og 100 % av dine spesialtilpassede innstillinger av Symbio LED-modulen.

Denne glødeeffekten kan kontrolleres med fjernkontrollen eller med appen. (Se avsnitt 6.3 eller i menyinnstillingen «glødeeffekt» i Appen). Ved å flytte punktet i sirkelen kan du variere flammehøyden.

Ved å trykke på den øvre sirkelen skrus den ekstra brenneren på eller av.

#### Leirbål-flammemønster

En 13 minutters animasjon av et virkelig leirbål med flammer som konstant varierer i høyde og en modulerende glødeeffektvariasjon.

Ilden begynner med en lett gulaktig svak glødeeffekt. Ilden blir langsomt varmere og flammene høyere, og glødeeffekten sterkere og varmere (rødere) i fargen. Mot slutten av dette trinnet vil flammene bli mindre, akkurat som for et virkelig leirbål, men glødeeffekten vil bli sterkere og dypere rød i fargen. Når flammene har vært minimale en stund, vil også glødeeffekten reduseres langsomt. Nå har det gått 13 minutter og prosessen starter på nytt.

Ved å bevege punktet på sirkelen med klokken øker effekten, og både varigheten og høyden til flammene justeres i proporsjonalt med dette. Du kan også aktivere eller deaktivere ekstrabrenneren.

#### Avslappet flammemønster

Rolige, sprakende flammer. Bevegelse og frekvens er synlig men gradvis. Mønstret er dynamisk og uforutsigbart, og også glødeeffekten følger dette uforutsigbare mønstret.

Ved å bevege punktet på sirkelen med klokken øker effekten, og både varigheten og høyden til flammene justeres i proporsjonalt med dette. Du kan også aktivere eller deaktivere ekstrabrenneren ved å trykke i den øvre sirkelen.

#### Festflammemønster

I Festmodus er en slående flamme synlig en kort stund for å begrense varmeeffekten, med tanke på at rommet vil bli oppvarmet av de mange tilstedeværende gjestene. I Festmodus ser man stor variasjon i både flammehøyde og tid. Dette gjenspeiles også i glødeeffekten.

Ved å bevege punktet på sirkelen med klokken øker effekten. Kun flammens varighet og repetisjon varierer med justeringen og ekstrabrenneren kan skrus av og på.

#### ØKO-flammemønster

I ØKO-modus er tanken å spare så mye energi som mulig, der man forsøker å skape maksimal flammeopplevelse med minimum energiforbruk. Bevegelse og frekvens er nedtonet og ikke iøynefallende.



## 6 Personlige innstillinger og enhetsinformasjon

De personlige innstillingene kan tilpasses i appen.

### 6.1 Tilpasse apparatets navn

Hvis du er tilkoblet ildstedet, berører du menyens øvre venstre hjørne.

Velg den øverste innstillingen, navnet «My Faber» vises som standard.

Du vil nå åpne en skjerm som viser all informasjon om ildstedet ditt. Trykk på «My Faber» og tilpass navnet.

### 6.2 Enhetsinformasjon og service

Enhetsinformasjonen, som er synlig på displayet (se avsnitt 6.1), må oppgis ved bestilling av service.

Listen inkluderer:

- ildstedets offisielle navn,
- artikkelnummer,
- serienummer,
- installasjonsdato,
- effekt i kW.

### 6.3 Tilpasse glødeeffekten

Gå til menyen og velg alternativet "Innstillinger" og deretter «Glødeeffekt" og "Automatisk» på.

#### Automatisk på/av

Glødeeffekten skrues på så snart det finnes flammer. Hvis du ikke liker dette kan denne funksjonen skrues av. Du kan midlertidig skru av glødeeffekten på eller av under bruk med fjernkontrollen eller appen.

#### Tilpasse glødeeffektens styrke

Her kan du stille inn styrken av glødeeffekten. Når du velger dette alternativet vil glødeeffekten skrues på mens oppsettet pågår, slik at du kan justere styrken ved å bevege punktet i sirkelen. Valget du gjør lagres så snart du forlater innstillingsskjermen.

Denne innstillingen kan også tilpasses når ildstedet er aktivert!

### 6.4 Innstilling av termostaten

For at termostaten skal fungere korrekt må fjernkontrollen alltid plasseres i veggbraketten på det anbefalte stedet.

(Se kapittel 8).

Temperaturen måles nemlig av fjernkontrollen.

#### Manuell innstilling av termostaten

Den manuelle termostatfunksjonen er **PÅ** som standard.

Hvis funksjonen ikke brukes jevnlig og hvis fjernkontrollen brukes i stedet for appen til å

betjene ildstedet, anbefaler vi å slå denne funksjonen **AV**. Man vil da unngå unødvendig eller utilsiktet aktivering.

#### Stille inn klokke-termostaten

Klokke-termostaten er skrudd **AV** som standard og kan kun skrues **PÅ** hvis manuell modus er skrudd **PÅ**.

#### Stille inn klokkeprogram

Klokke-termostaten har en dagfunksjon og en ukefunksjon

Når det er aktivert følger ildstedet det innstilte programmet automatisk til ildstedet skrues av. Med denne innstillingen kan du tilpasse programmet ut fra dine egne behov.

Programmet har følgende trinn:

- Stå opp,
- Dra hjemmefra,
- Komme hjem,
- Sov.

Tid og temperatur kan stilles inn ved hvert trinn.

#### ➤ Vennligst merk!

Tidene må være forbundet med forrige trinn.

### 6.5 Stille inn energisparing

#### Maks. romtemperatur

Her kan du stille inn den maksimale romtemperaturen (standard 31 grader). Hvis temperaturen overstiger den forhåndsinnstilte verdien vil ildstedet skru seg av.

Denne funksjonen finnes for å deaktivere ildstedet hvis du glemte å skru det av i manuell modus når du forlot rommet. Vennligst merk at hvis fjernkontrollen blir varmet opp av solen, eller er plassert i nærheten av ildstedet, så kan temperaturen raskt stige til over 30 grader.

#### Skru av-tid i timer

Hvis ildstedet er aktivert i manuell modus, eller i et av flammemønstrene, og det ikke mottar noen kommandoer fra fjernkontrollen eller appen i løpet av en forhåndsinnstilt periode, så vil I.T.C.-en slå av ildstedet.

Som bruker kan du stille inn denne tiden til mellom 1 og 24 timer.

#### Åpen vindu-deteksjon

Denne funksjonen er som standard skrudd **AV**.

Ved **AKTIVERING** av denne funksjonen aktiveres åpent vindu-deteksjonen. Hvis I.T.C.-en oppdager et raskt temperaturfall innenfor en forhåndsinnstilt periode, vil dette bli tolket som om et vindu eller en dør er åpnet, og enheten vil deaktiveres.



## 6.6 Display (stille inn displaytemperatur og forbruk)

Stiller inn hvordan temperaturen og smøringen vises.

Under «Forbruk» kan du velge mellom:

- Gassvolum i m<sup>3</sup>;
- Energiforbruk i kWh.

Under «Temperatur» kan du velge mellom:

- Celsius,
- Fahrenheit.

## 6.7 Kalibrering

Ved kalibreringen har du muligheten til å synkronisere I.T.C.-ens temperaturmåling med din egen termostat. I denne innstillingen spesifiserer du hvor mye temperaturen til I.T.C.-en avviker fra din egen termostat. Det er viktig at fjernkontrollen er plassert i holderen på det spesifiserte stedet. (Se kapittel 8).

Juster verdien kun etter at termostaten har hatt et par timer på seg til å tilpasse seg til temperaturen i omgivelsene.

## 6.8 Tilbakestillingsfunksjon

### Tilbakestille I.T.C./automatisk brenner

Hvis ildstedet ditt mot all formodning skulle kræsje på grunn av en programvarefeil, kan du tilbakestille I.T.C.-en og den automatiske brenneren med denne funksjonen.

#### ➤ Vennligst merk!

Dette er ikke mulig hvis ildstedet av sikkerhetsgrunner er blokkert av I.T.C.-en.

### Tilbakestille brukerinntstillinger

Her kan du tilbakestille dine personlige innstillinger til fabrikkinnstillingene.

## 6.9 Tømme minne og koble fra alle tilkoblinger (fjernkontroll og smarttelefon/nettbrett)

Trykk på kontrollerkopleren i omlag 30 sekunder, se fig. 1.5 (denne er plassert bak kontrolluken). LED-en skifter fra blå til lyseblå. Slipp knappen og trykk kort på paringsknappen igjen. Alle tilkoblinger er nå slettet fra minnet. For å kunne betjene ildstedet må fjernkontrollen koples til på nytt (se avsnitt 4.1). For å koble til smarttelefonen/nettbrettet igjen se avsnitt 5.1.

## 7 Registrering

I.T.C.-en registrerer antall driftstimer og standby-timer pluss energiforbruket. I.T.C.-en beregner også vedlikeholdsperioden basert på disse dataene.

*Det utregnede gassforbruket er et godt overslag.*

I.T.C.-en registrerer også opplysninger om feilfunksjonen(e)s art og antall.

### 7.1 Statistikk

Hvis du er tilkoblet ildstedet, berører du menyens øvre venstre hjørne på kontrollskjermen.

Velg «Statistikk». På skjermen kan du nå velge mellom energiforbruk eller antall timer ilden har brent. Her kan du lese hvor mange m<sup>3</sup> gass eller kWh strøm som er blitt forbrukt per dag, måned eller år.

## 8 Veggmontert fjernkontroll

For at termostat- og ØKO-funksjonen skal fungere korrekt må fjernkontrollen settes i veggbraketten (se fig. 1.7) på et egnet sted. Fjernkontrollen er også romtemperatursensoren. Monter veggbraketten omtrent 1,5 m over gulvet og utenfor ildstedets strålingsområde, Unngå plassering i rommets hjørner, og i nærheten av vinduer, åpne dører og varmekilder som sentralvarmeradiatorer. Hvis fjernkontrollen blir varmet opp av solen, eller er plassert i nærheten av ildstedet, så kan temperaturen raskt stige til over 30 grader.

**Importør:**  
Tolcon AS  
Brynsalleen 4  
0667 Oslo

Tlf 22 66 66 70  
Faks 22 66 66 71  
E-post [tolcon@tolcon.no](mailto:tolcon@tolcon.no)  
Web [www.tolcon.no](http://www.tolcon.no)

