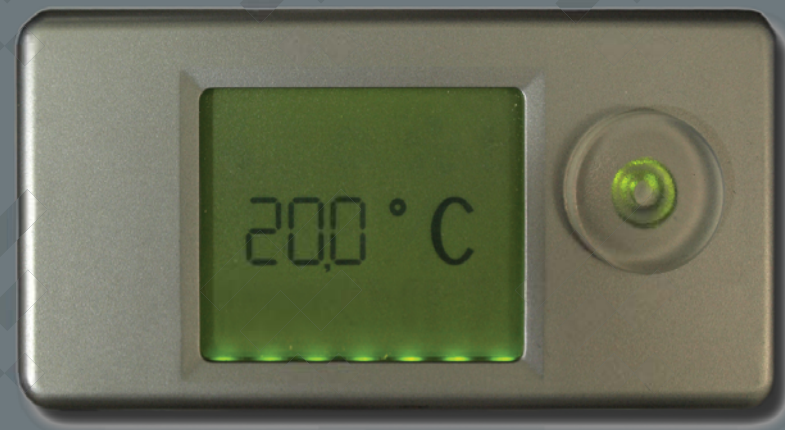


# ARITERM

*Varmt och skönt.*

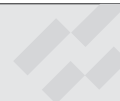
## INSTALLATIONS- ANVISNING

Styrning CC05 för Pellets-kamin K6



*kmp*





## ■ Innehållsförteckning

Beskrivning .....	3
Delar .....	4
Installation .....	5
Inställningar .....	6
Kopplingschema .....	7



fig. 1

## ■ Beskrivning

Styrning CC05 är avsedd att monteras på en KMP pelletskamin typ K6.

Den styr kaminen med hjälp av en medföljande termostat som monteras på vägg, och startar och stannar kaminen automatiskt samt anpassar effekten efter rums-temperaturen.

Kontrollpanelen har en display och en justeringsratt (se fig. 1):

- Displayen visar driftläge och aktuell temperatur.  
Förklarande text rullar i displayen var 5:e sekund.
- Justeringsratten används genom att vrida eller trycka.
- Man vrider för att växla i menyn eller ändra värde vid en justering.
- Ett tryck väljer i menyn.

Exempel:

Spänningsätt kaminen. Ett tryck gör att panelen frågar "Start?".

Ännu ett tryck gör att du bekräftar frågan och kaminen startar.

Om du vrider ett steg medurs istället hoppar du i huvudmenyn och kommer till "Stop T", "Usermenu" och "Back".

Stop T: Här justerar du in önskad stopptemperatur.

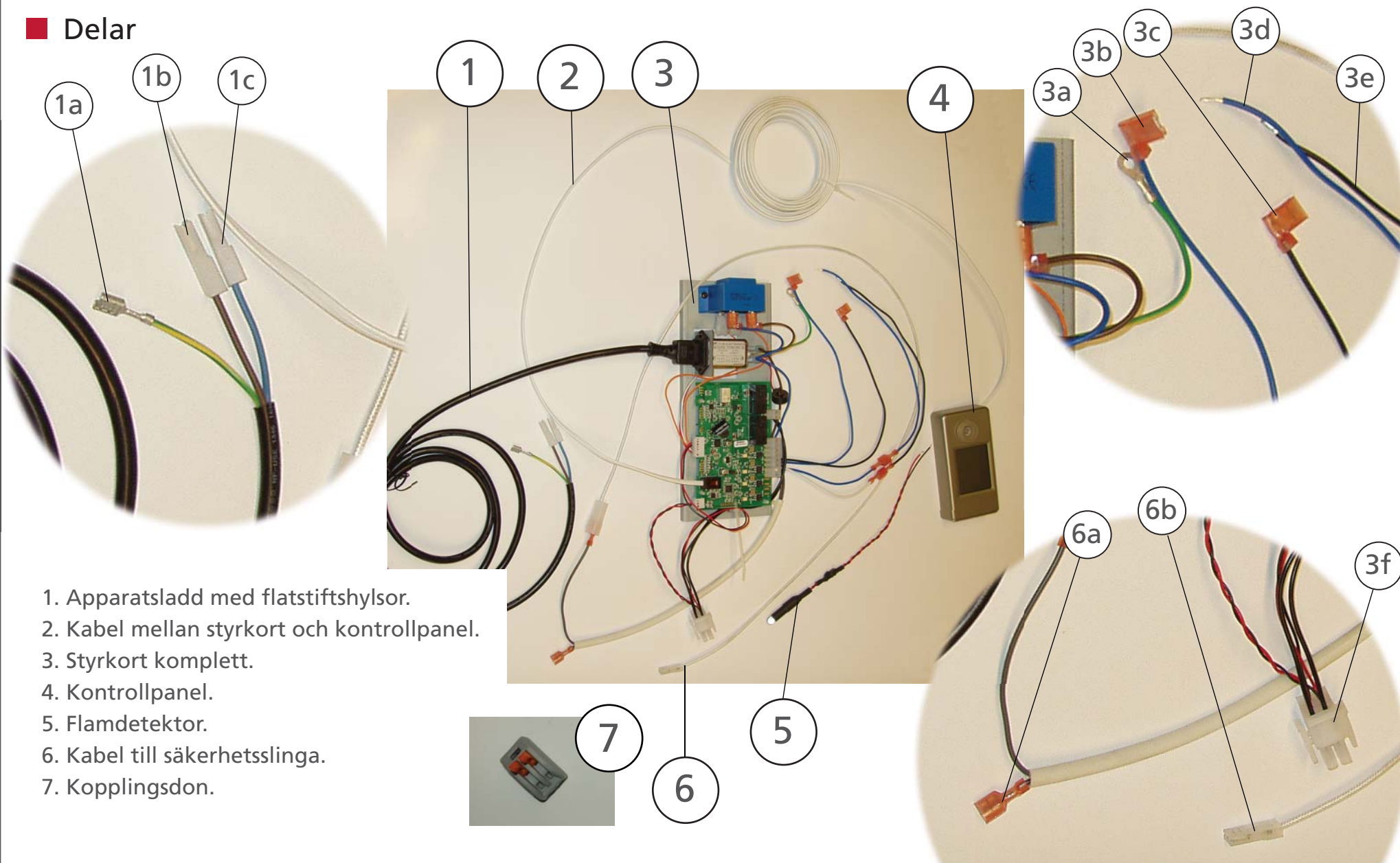
Usermenu: Här justerar man övriga tids- och temperaturinställningar.

För att göra mer avancerade inställningar måste man ha koden "SetCode". (sid 6)

Start av kaminen sker genom att trycka på kontrollpanelens ratt och bekräfta "Start?" med ännu ett tryck. Var noga med att inte starta kaminen med brännbara föremål ovanpå eller omedelbart i närheten!

Avstängning sker genom att trycka på kontrollpanelens ratt och bekräfta "Stop?" med ett tryck.

## ■ Delar



1. Apparatsladd med flatstiftshylsor.
2. Kabel mellan styrkort och kontrollpanel.
3. Styrkort komplett.
4. Kontrollpanel.
5. Flamdetektor.
6. Kabel till säkerhetslinga.
7. Kopplingsdon.

## ■ Installation

Avlägsna det gamla kablaget genom att lossa:

- Blå, svart och gulgrön kabel från sladdställ till styrkort. (figur 2)
- 2 bruna kablar från varmluftsfläkt till styrkort. (figur 3)
- Försiktigt! Terminalerna är känsliga för brytning.**
- Vit och undre orange kabel från matarmotor till styrkort. (figur 4)
- Den främre högra sidoplåten på kaminen och lossa andra änden på den vita kabeln (8) från luckbrytaren. (figur 6)
- Kabeln mellan överhettningsskydd och styrkort från överhettningsskyddet under mataren. (figur 5)
- Kabeln mellan kontrollpanelen och styrkortet från styrkortet. Dra ur kabeln genom ryggplåten. Spara och återmontera gummigenomföringen.
- Den 6-poliga kontakten (3f) mellan styrkort och tändkonsol.
- Lossa och koppla ur triacen (9). Ersätt den med kopplingsdonet (7).
- Lossa och koppla ur den gamla flamdetektorn.

Skruva ur de två skruvarna som håller styrkortet från kaminens ryggplåt.

Avlägsna styrkort, manöverpanel och kablage.

Montera det nya styrkortet i kaminen med de befintliga skruvarna, orienterat som bilden på sida 4. Trä den gulgröna kabeln (3a) genom styrkortsplåten (3) och fäst den med den övre skruven.

Anslut det nya kablaget genom att koppla:

- Den nya kabeln (2) mellan styrkort och kontrollpanel i styrkortet via gummigenomföringen i ryggplåten.
- 6a till det fria flatstiftet på överhettningsskyddet. (figur 5)
- 6b till luckbrytaren. (figur 6) Återmontera sidoplåten.
- 3d och 3e till matarmotorn. (figur 4)
- 3b och 3c till varmluftsfläkten. (figur 3)

**Försiktigt! Terminalerna är känsliga för brytning.**

- 1a, 1b och 1c till sladdstället.
- 3f till den befintliga 6-poliga kontakten.
- Montera och koppla in den nya flamdetektorn (5).

**Observera!** Den nya flamvakten är polaritetsberoende. Tillse att de vita kablarna (10) från tändkonsolens kopplingplint är kopplade till samma färg i båda ändarna (svart eller röd).

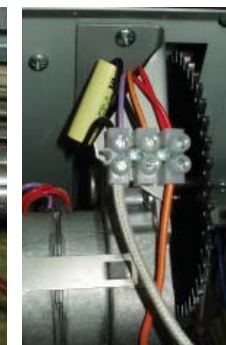
- Justera upp värdet "FireLev" till 060 enl. avsnittet Inställningar.



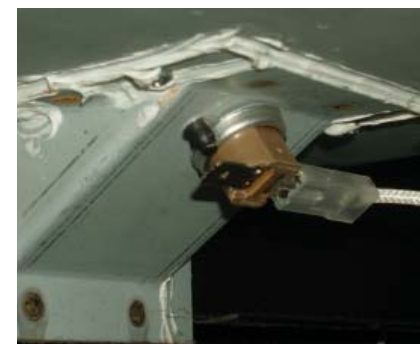
figur 2



figur 3



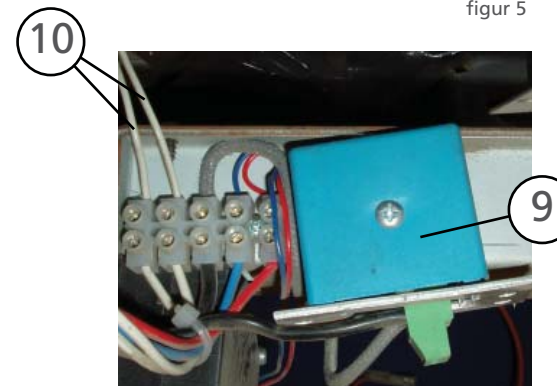
figur 4



figur 5



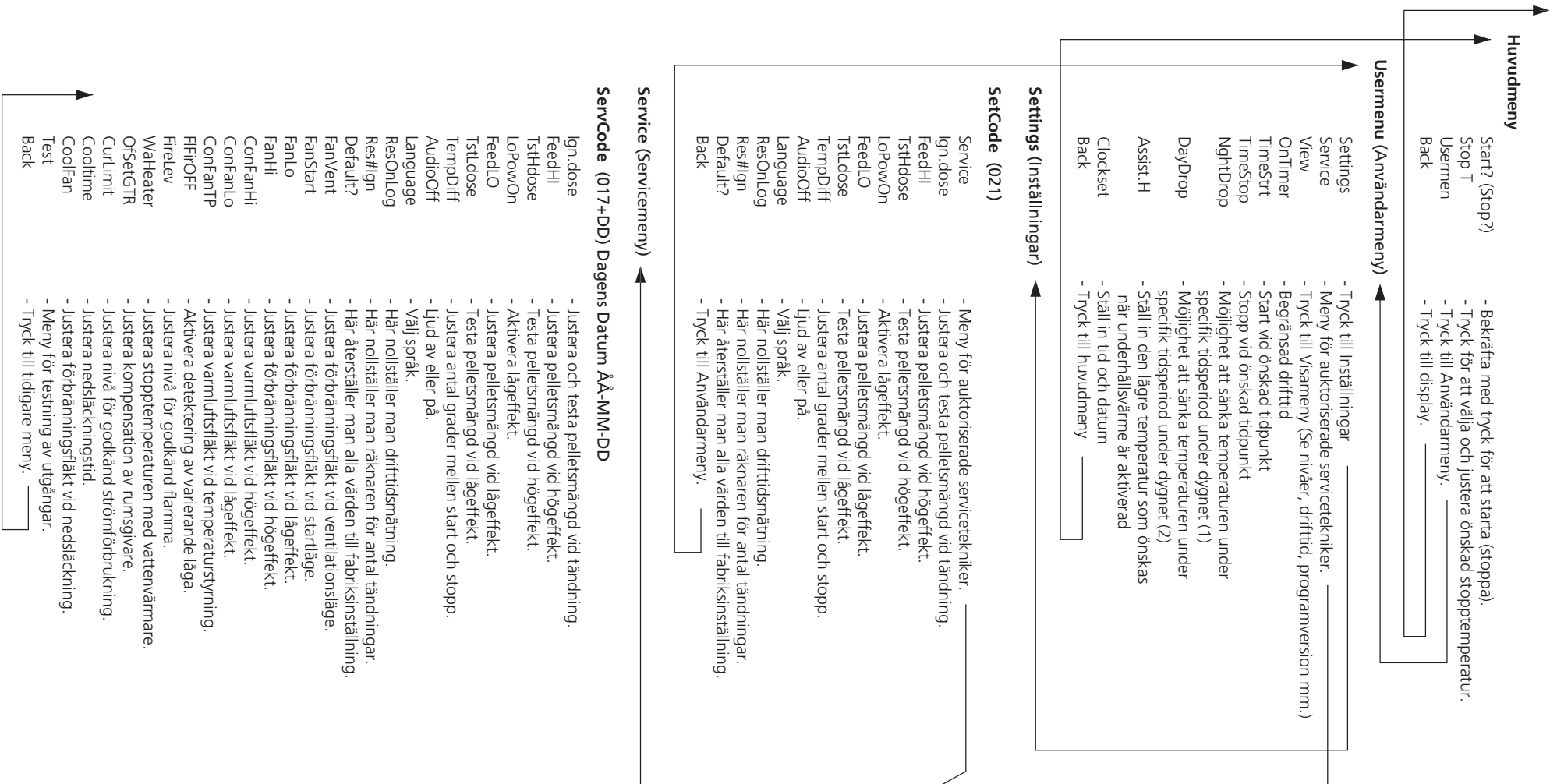
figur 6



figur 7

## Inställningar

Inställningarna görs på kontrollpanelen i ett menysystem. Innan man går in i menyn är panelen i displayläge. Man kommer in i menyn genom att trycka på ratten. Om menyn är inaktiv en längre tid återgår panelen till displayläge. Menysystemet består av en huvudmeny och flera undermenyer "Usermenu" och "Settings". Man vrider ratten för att växla i menyn. För att hoppa direkt ur meny, håll knappen intryckt i 4 sekunder. Menyn ser ut enligt nedan:



■ Kopplingschema

