

G E B R U I K S A A N W I J Z I N G 9 / 6 S E

=====

1. Aansluiten :

=====

De stekker van de computer in de contrastekker steken, deze bevindt zich achter op de kast aan de zijkant van de oven.

2. Inschakelen :

=====

De tuimelschakelaar aan de onderzijde van de computer omzetten. Dan wordt op de display de oventemperatuur zichtbaar. Is er niets te zien dan even het volgende nagaan :

- a. Is de oven aangesloten.
- b. Stop(pen) kapot.
- c. Zekering van de computer kapot.

3. Programmeren van de computer.

=====

De computer kan maximaal 9 programma's opslaan (prog.1-9). Ieder programma bestaat uit maximaal 6 stappen. Waarbij 1 stap uit tijd en temperatuur bestaat, oplopend of dalend.

Voorbeeld van een programma :

De computer moet het volgende temperatuurprofiel doorlopen:

Programma 1.

Stap 1	:	In 180 min. naar 450 C
Stap 2	:	30min. op 450 C.
Stap 3	:	naar 900 C.
Stap 4	:	pendelen 20 min.
Stap 5:	:	afkoelen in 180 min. naar 600 C.

3.1 Volgorde van handelingen :

=====

Oud program wissen
Druk op toets p/m 0 start/stop

Nieuw program invoeren

Invoer tijden.

Druk klok en de rode lamp van het segment brand.
Voer tijd in en druk op de pijl naar rechts/links.

Invoer temperatuur.

Druk op thermometer en de rode lamp brand eveneens.
Voer temperatuur in en druk op de pijl naar rechts/links.

Vastzetten program.

Als alle gegevens zijn ingevoerd drukken we op P/M en nogmaals op P/M voer programma nummer in 1-9 deze wordt dan opgeslagende computer begint zijn programma af te lopen, dus de oven brandt.

Een controle van de computer kan altijd. Als men dit doet terwijl de oven brandt, wordt het stookproces onderbroken. Door op start te drukken gaat het programma weer verder.

Wordt tijdens het stoken een controle van tijden en temperaturen gedaan, dan komt op de display de rest-tijd van de desbetreffende section te staan.

4. Veranderen van de geprogrammeerde waarden :

=====

De verandering van waarden gaat hetzelfde als tijdens de controle, door op de nul te drukken kunnen andere tijden of temperaturen worden ingedrukt.

Dit is altijd eenmalig.

5. Stoken zonder vaste programma's :

=====

Gegevens invoeren zonder programmanummer en ook niet set program gebruiken, alleen via de temperatuur en tijd invoeren en daarna starten.

6. Instellen nachtstroom:

=====

Programma nummer kiezen, nu op **start** drukken met pijl naar links drukken do licht op dan de gewenste tijd in toetsen, daarna op start drukken.

7. Veranderen van vast opgeslagen programma's :

=====

Als in punt 3, alleen dan eerst P/M >0> start/stop drukken om

nieuwe tijd en temperatuur te kunnen in toetsen.

8. Stroomstoring:

=====

Door stroomuitval stopt de computer, en start vanzelf weer als de stroom weer is ingeschakeld.

Belangrijke controle bij ingebruikname:

=====

Blijf bij uw eerste stookt in de buurt, zodat u het stookproces kunt volgen. De computer heeft voor deze de fabriek verlaat meerdere controles doorlopen, desondanks is het mogelijk dat door bijv.een instel fout een storing in het stookproces ontstaat.

Verklaring van de codes als er iets mis is:

=====

F 1. Temperatuur loopt niet meer op, de oven wordt uitgeschakeld. Mogelijke oorzaak:

- a. Stop(pen) kapot.
- b. Element(en) in de oven kapot.
- c. Elementen verouderd.

F 2 Maximale stooktijd overschreden.
Dit gebeurt als de oven na 12 uur op volvermogen de eindtemperatuur niet heeft bereikt.

F 3 Thermokoppel kapot.

F 4 Thermokoppel verkeerd aangesloten.

F 5 Verkeerde temperatuur ingegeven.

F 6 Computer zelf defect.

Als er zich bij het instellen van de computer of het werken met de computer , problemen voordoen neem dan contact op met:

OBU electrowarmte
Janssen-Dingsweg 4
NL 5951 CS Belfeld

Tel. 0031 77 475 1834

Fax. 0031 77 475 1866

www.obuelectrowarmte.nl

E-Mail johnschouren@obuelectrowarmte.nl