

# **KESTON**

## **C40 C55**

**CENTRALĂ TERMICĂ ÎN CONDENSARE  
CU FUNCȚIONARE MODULATĂ  
MODELE: C40, C40P, C55 & C55P**

## **INSTRUCȚIUNI**

- **INSTALARE / MONTARE**
- **PUNERE ÎN FUNCȚIUNE**
- **SERVICE – REPARAȚII**
- **AUTORIZARE FUNCȚIONARE**
- **INSTRUIRE CLIENT**



**B-dul Dimitrie Pompei nr. 10, sector 2, București**  
**Tel: (40-21) 242.02.82, 242.88.22, Fax: (40-21) 242.88.11**  
**E-mail: [keston@celsius2000.com](mailto:keston@celsius2000.com)**

## CUPRINS

A	Declarație de conformitate
B	Certificat de garanție
C	Anexă la certificatul de garanție (Talon de punere în funcțiune)
E	Distribuitori autorizați
F	Listă piese de schimb
1	<b>INSTRUCȚIUNI GENERALE</b>
1.1	Descriere
1.2	Principiu de funcționare
1.3	Documente conexe
1.4	Date tehnice
1.5	Accesorii opționale
2	<b>AMPLASAREA CENTRALEI</b>
2.1	Dimensiuni și cote de montaj
2.2	Racorduri de legătură
2.3	Condiții de instalare
2.4	Alimentarea cu energie electrică
2.5	Alegerea regimului termic
2.6	Alimentarea cu gaz
2.7	Sisteme de încălzire recomandate
2.8	Sistemele de evacuare gaze / admisie aer
2.9	Admisia aerului
2.10	Compartimentul de instalare
2.11	Evacuarea condensului
3	<b>MONTAREA CENTRALEI</b>
3.1	Suportul de montare pe perete
3.2	Montarea centralei
3.3	Metoda de instalare
3.4	Montarea țevilor de gaze și de aer
3.5	Evacuarea condensului
3.6	Sistemul de încălzire
3.7	Alimentarea cu gaz
3.8	Alimentarea cu energie electrică
3.9	Înlocuirea unei centrale
4	<b>PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE</b>
4.1	Spălarea inițială (a instalației)
4.2	Alimentarea cu gaz

4.3	Alimentarea cu energie electrică
4.4	Funcționarea cu gaz petrolier lichefiat (GPL)
4.5	Aç Pagina: i a inițială
4.6	Spalarea la cald (a instalației)
4.7	Analiza produșilor de ardere
4.8	Controlul presiunii gazului
4.9	Măsurarea consumului de gaz
4.10	Predarea la beneficiar
5	DEPANAREA DEFECȚIUNILOR
5.1	Sucesiunea verficarilor electrice
5.2	Funcționare normală - depanare rapidă
5.3	Moduri de avarie – depanare rapidă
5.4	Schema electrică funcțională
5.5	Schema electrică
5.6	Schema electrică ilustrată
5.7	Componența centralei – desene explodate
6	PROCEDURA DE REVIZIE (ANUALĂ)
6.1	Verificări înainte de revizie
6.2	Procedura de revizie recomandată
7	ÎNLOCUIREA COMPONENTELOR
7.0	Generalități
7.1	Precauții
7.2	Acces
7.3	Procedura de înlocuire
7.4	Componentele electrice
7.5	Bujia / senzor de flacără
7.6	Arzătorul
7.7	Schimbătorul de căldură
7.8	Vasul de condens
7.9	Pompa
8	LISTA PIESELOR DE SCHIMB
9	PUNCTE CRITICE LA MONTAJ
10	INSTRUCȚIUNI PENTRU BENEFICIAR
11	CONVERSIA GN - GPL
12	MONTAJE MULTIPLE
13	REGULI SPECIFICE DE PM ȘI PSI
14	DISPOZIȚII FINALE