



# **Idra Green 16 R.S.I.**

# **Idra Green 26 R.S.I.**

**Brugervejledning**





Denne gaskedel er CE-godkendt.



## **1 GENERELT**

## **2 KEDELBESKRIVELSE**

## **3 START OG BRUG AF KEDLEN**

## **4 INDSTILLING AF BRUGSVANDSTEMPERATUR**

## **5 INDSTILLINGER**





## 1 GENERELT

Opbevar vejledning og garantibevis ved kedlen.

Garantibeviset skal i udfyldt stand fremsendes til F.O.Holding A/S, Salbjergvej 36, 4622 Havdrup.

Der er et 24 måneders ombytnings-garanti på fabrikationsfejl på kedlens komponenter fra installationsdatoen.

Efterlad ikke emballage i børns nærhed. Installation af kedlen skal foretages af autoriseret installatør. Kedlen skal monteres efter gældende regler og normer, Gasreglementet, Stærkstrømsreglementet, Arbejdstilsynets publikation og stedlige myndigheders krav.

Ukorrekt installation kan forårsage skade på personer, dyr eller ting.

Fabrikanten kan ikke gøres ansvarlig for evt. skade der forårsages p.g.a. ukyndiges indgriben i kedlen.

Kontroller jævnligt at anlæggets vandtryk er mellem 1 og 1,5 bar. Påfyld evt. vand. Kedlen skal efterses af autoriseret servicefirma hvert andet år.

Denne vejledning er en integreret del af kedlen. Vejledningen skal opbevares sammen med kedlen for senere brug ved bl.a. servicering.

Ved brug af produkter og apparater der anvender gas, elektricitet og vand skal visse basale sikkerhedsforanstaltninger altid overholdes:

Evt. indgriben i kedlen må kun foretages af aut. montør. i henhold til Gasreglementets regler.

**Beretta Idra Green** må ikke installeres udendørs.

Modifikationer på kedlens sikkerhedsanordninger må kun foretages af importøren.

Da kedlen indeholder elektriske komponenter bør følgende iagttages:

Berør ikke elektriske apparater og komponenter med nogen våd eller fugtig del af kroppen, og/eller barfodet.

Træk ikke i de elektriske forbindelser.

Lad ikke børn betjene gaskedlen.

Foretag ikke selv indgriben i gaskedlen.

Der må kun anvendes originale reservedele.

Det anbefales at tegne servicekontrakt med autoriseret servicefirma.

**Kedlen bør efterses af autoriseret installatør hvert 2.år.**

### BEMÆRK

Hvis kedlen skal være afbrudt i længere tid foretages følgende:

Afbryd for kedlens strømtilførsel og indstil driftvælgerknappen på Off.

Luk for gastilførslen og for kedlens afspærringshaner.

Ved risiko for frost tømmes anlægget for vand.

### Ved mistanke om gasudslip (gaslugt):

Benyt ingen elektriske installationer, telefon eller andet, der kan foranledige gnist.

Åbn omgående døre og vinduer for tilførsel af frisk luft.

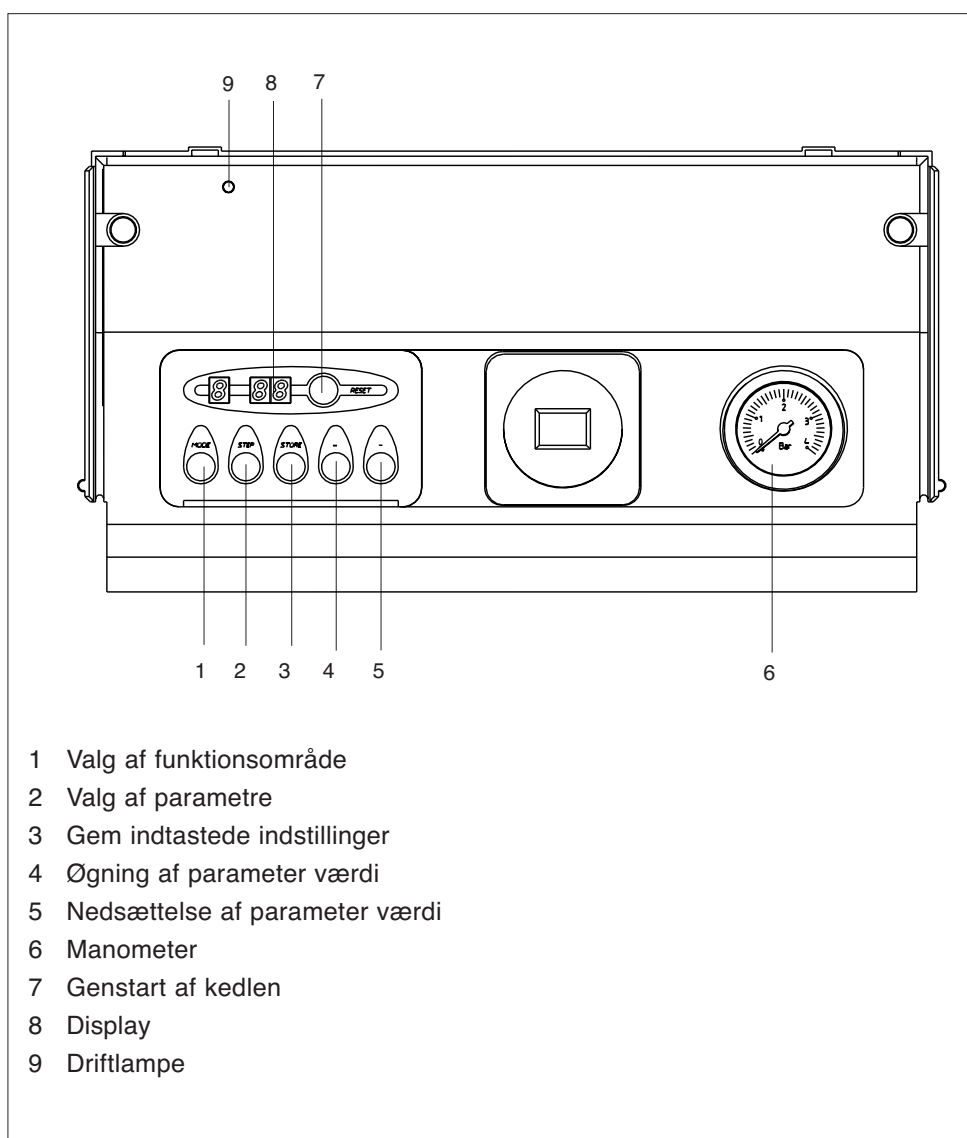
Luk for gassen og tilkald servicemontør.



## 2 KEDELBESKRIVELSE

Idra Green er væghængt, kondenserende gaskedel til produktion af varmt vand til centralvarmeanlæg og til varmt brugsvand såfremt varmtvandsbeholder er tilsluttet.

I kedlens frontpanel kan indtastes parametre og disse kan aflæses i displayet.





### 3 START OG BRUG AF KEDLEN

Tænd for kedlens el-forsyning og kedlen starter.

#### VINTERFUNKTION


Kedlen producerer centralvarme når termostaten eller udeføleren kalder på varme.

Hvis kedlen er forbundet til en ekstern varmtvandsbeholder varmes beholderen op indtil den indstillede temperatur er nået.

#### INDSTILLING AF FREMLØBSTEMPERATUR

Tryk på MODE tasten indtil der lyser et punktum til højre for 1.ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil 14. vises i første display (fig.2).

 fremløbstemperaturen skal indstilles til det aktuelle anlæg f.eks. gulvvarme.

Tryk på + og –tasterne indtil den ønskede temperatur vises i displayet.

Når den ønskede temperatur er valgt, trykkes på STORE tasten for af gemme. Tryk derefter på MODE tasten for at aktivere indstillingen.

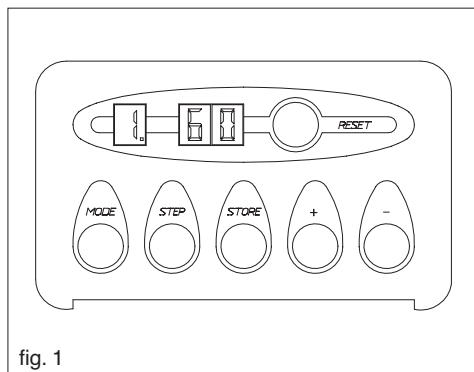


fig. 1

### 4 INDSTILLING AF BRUGSVANDSTEMPERATUR

Indstilling af brugsvandstemperatur er afhængigt af

- 1) varmtvandsbeholderen er forbundet med NTC3 føler
- 2) varmtvandsbeholderen har termostat

#### 1) Varmtvandsbeholderen er forbundet med NTC3 føler

temperaturen i beholdere kan indstilles mellem 20 og 70°C (55°C).

#### 2) kedel forbundet til en beholder med termostat

indstil beholdertemperaturen på beholdertermostaten (55°C) og indstil kedeltemperaturen ved varmtvandsdrift mellem 60° og 90°C (80°C).

Indstilling af temperatur

Tryk på MODE tasten indtil et punktum lyser til højre for det første ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil der står '1' i det første felt (fig.2).

Herefter kan den ønskede temperatur indstilles ved at trykke på + og – tasterne (20-90°C), temperaturen vises i felterne til højre.

Når den ønskede temperatur er valgt, trykkes på STORE tasten for af gemme. Tryk derefter på MODE tasten for at aktivere indstillingen

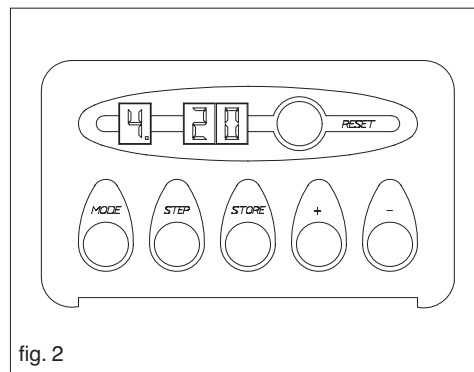


fig. 2



### VARMTVANDS KOMFORT

Når NTC-føler er monteret anvendes denne funktion til at regulere beholderens differens-temperatur d.v.s. det antal °C temperaturen falder med i varmtvandsbeholderen før genopvarmning starter.

Tryk på MODE tasten indtil et punktum lyser til højre for 1.ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil '2.' vises i første felt (fig.2).

Herefter vælges med + og - tasterne temperaturfaldet som vises i felterne til højre:

00 = Varmt vand OFF

01 = temperaturfald 5°C + konstant pumpefunktion

02 = temperaturfald 5°C - standard

03 = temperaturfald 10°C

04 = temperaturfald 20°C

05 = temperaturfald 30°C

Eksempel: Hvis parameter 1 er valgt til 60°C og parameter 2 til 04, vil kedlen opvarme varmtvandsbeholderen når temperaturen på varmtvandsføleren er under 40°C (= 60-20).

### FEJLMELDELAMPE - RØD

Hvis kedlen ikke starter efter fem forsøg af 5 sekunder, blinker fejlmeldelampen rødt. For genstart af kedlen trykkes på RESET tasten.

### VARMT BRUGSVAND OFF (KUN CENTRALVARME)

Tryk på MODE tasten indtil et punktum lyser til højre for 1.ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil '2.' vises i første felt (fig.3).

Tryk på – tasten ind til 00 vises i felterne til højre (fig.4)

Tryk på STORE for at gemme og på MODE tasten for at aktivere indtastningen.

### CENTRALVARME OFF (SOMMER FUNKTION)

Tryk på MODE tasten indtil et punktum lyser til højre for 1.ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil '3.' vises i første felt (fig.5).

Tryk på – tasten ind til 00 vises i felterne til højre (fig.6).

Tryk på STORE for at gemme og på MODE tasten for at aktivere indtastningen.

Herefter er sommer og vinter funktionerne ude af drift. Anti-frost funktionen er stadig aktiv.

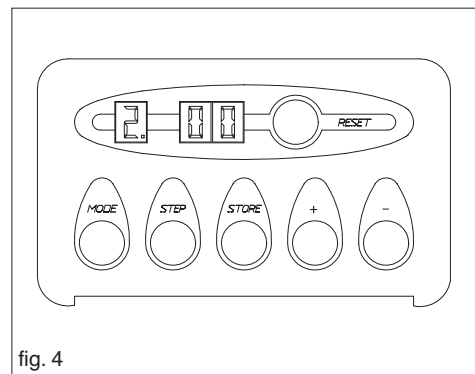
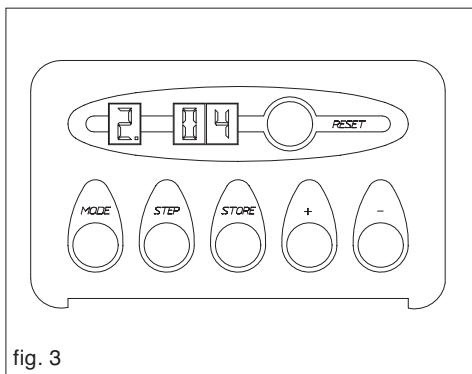
### VARMT BRUGSVAND ON

Tryk på MODE tasten indtil et punktum lyser til højre for 1.ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil '2.' vises i første felt (fig.4).

Tryk på + tasten indtil 02 vises i felterne til højre (fig.7).

Tryk på STORE for at gemme og på MODE tasten for at aktivere indtastningen.





### CENTRALVARME ON

Tryk på MODE tasten indtil et punktum lyser til højre for 1.ciffer i displayet (fig. 1).

Tryk på STEP tasten indtil '3.' vises i første felt (fig.6).

Tryk på + tasten indtil 01 vises felterne til højre.

Tryk på STORE for at gemme og på MODE tasten for at aktivere indtastningen.

Herefter kører kører kedlen i sommer- eller vinterdrift og opvarmer varmtvandsbeholderen.

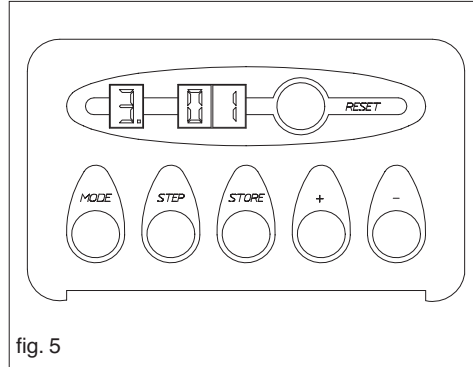


fig. 5

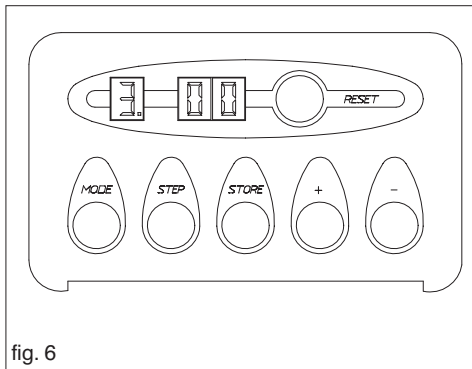


fig. 6

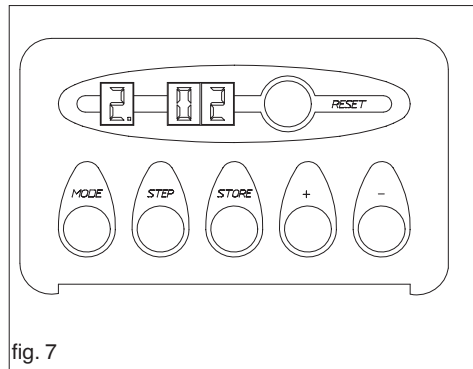


fig. 7

## 5 INDSTILLINGER

### Indstillinger og værdier

- |   |         |  |
|---|---------|--|
| 1 | 40-65°C | Indstilling varmtvandstemperatur ud fra NTC2 når NTC3 er monteret  |
|   | 60-85°C | Indstilling af kedeltemperatur ved prioritering af varmt vand når varmtvandstemperaturen indstilles på varmtvandsbeholderens termostat NTC1 (NTC3 ikke monteret) |
| 2 | 00      | Varmt vand OFF   |
|   | 01      | temperaturfald 5°C + konstant pumpefunktion  |
|   | 02      | temperaturfald 5°C   |
|   | 03      | temperaturfald 10°C  |
|   | 04      | temperaturfald 20°C  |
|   | 05      | temperaturfald 30°C  |
| 3 | 00      | Centralvarme OFF   |
|   | 01      | Centralvarme ON og pumpe med efterløb  |
|   | 02      | Centralvarme ON og pumpe kører konstant  |
| 4 | 20-90°C | NTC1 fremløbstemperatur  |









Cod. 10022815 - Ed. 1



Denne kedel er fabrikeret af Riello S.p.A. - Via Risorgimento, 13 - IT, 23900 Lecco.

Import: F.O.Holding A/S, Salbjergvej 36, DK 4622 Havdrup. Tlf. 46 18 58 44.

Der foretages løbende udvikling af Beretta gaskedler. Der kan derfor forekomme ændringer efter denne vejledning er trykt.  
Der tages forbehold for fejl og ændringer.

