

# Cazane murale cu boiler integrat boiler digit

**BOYLER DIGIT 240/40Fi,  
24kW, tiraj forțat, boiler 40  
litri (otel emailat)**

**BOYLER DIGIT 280/60Fi  
28kW, tiraj forțat, boiler 60  
litri (otel inoxidabil)**



# boiler digit

- ✓ **Producere ACM: pana la 400 litri in 30' (DT = 30°C) – modelul 280/60**
- ✓ **Refacerea temperaturii boilerului in 4'**

## Caracteristici generale



# boiler digit

Performante



## EFICIENTA ENERGETICA RIDICATA

Un randament ridicat inseamna o economie mai mare a combustibilului consumat. Eficienta BOYLER DIGIT este de **3 stele conform CE/92/42.**



## OPERARE USOARA

**BOYLER DIGIT** are integrat un sistem electronic care combina cele mai avansate tehnologii cu usurinta utilizarii. Datorita mariimii display-ului pe care sunt afisate toate informatiile legate de functionarea centralei precum si a sistemului de operare **ONE BUTTON, ONE FUNCTION**, utilizarea **BOYLER DIGIT** este deosebit de facila

# boiler digit

Performante



## ZONE DE TEMPERATURA JOASA SAU RIDICATA

BOYLER DIGIT poate controla in mod direct o zona de temperatura ridicata sau o zona de joasa temperatura. In cazul sistemelor mixte se poate utiliza pentru controlul simultan al zonelor kit-ul de joasa temperatura furnizat optional.

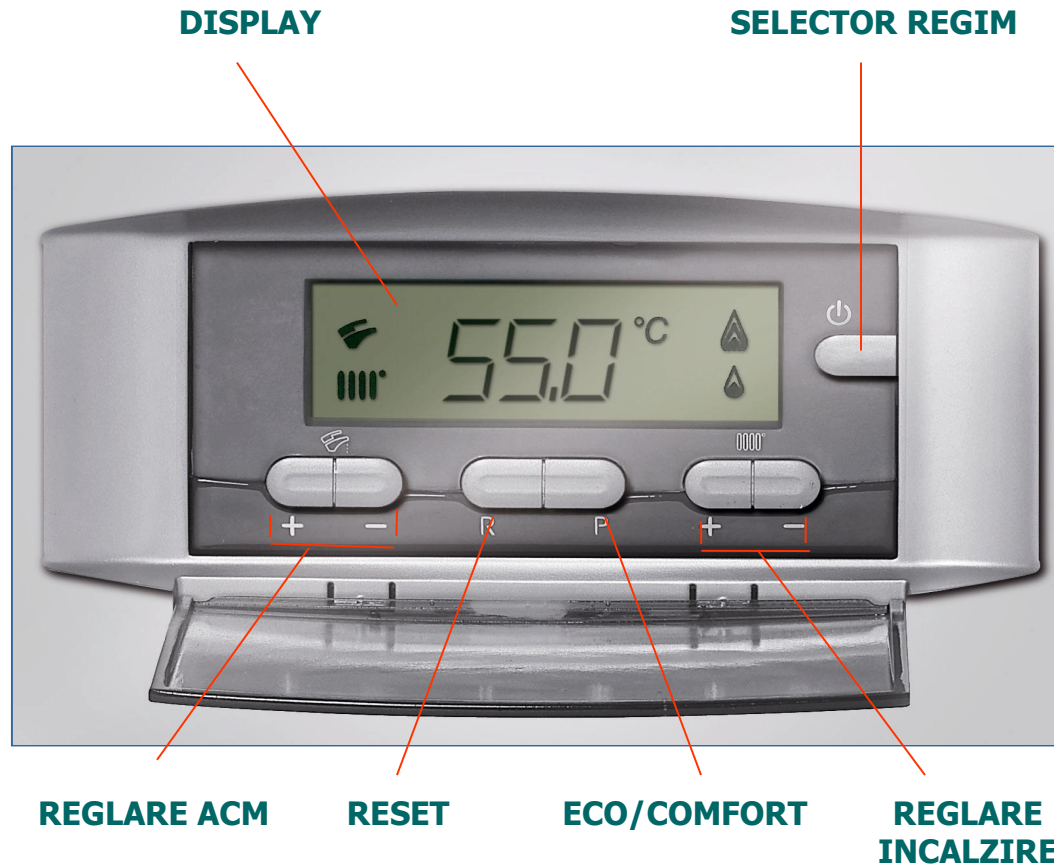


## SONDA EXTERNA

BOYLER DIGIT poate utiliza informatiile primite de la o sonda de exterior (accesoriu optional) pentru a ajusta temperatura agentului termic furnizat in functie de variatiile temperaturii exterioare

# boiler digit






## Panoul de comanda




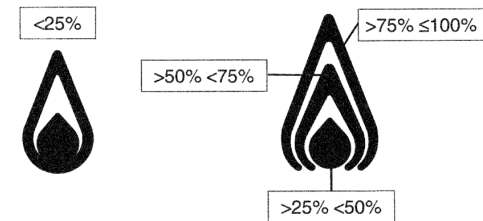
# boiler digit

## Panoul de comanda



-  Functionare in regim de incalzire
-  Functionare in regim ACM
-  Prezenta flacara
-  Gradul de modulare (4 nivele de putere afisate)
-  Avarie

- R** RESET – Mod INFO
-  Lipsa apa
- 888°C** Afisaj alfanumeric (temperature, coduri de avarie, etc.)
- ECO** Activare functie ECO



**Exista 4 nivele sub care este prezentat puterea generata de centrala in timpul modularii flacarii**

# boiler digit

## Panoul de comanda

### REGLAREA TEMPERATURII ACM: *ECO si COMFORT*

Pentru ajustarea temperaturii procedati dupa cum urmeaza:

#### ECO

Regimul ECO va permite sa setati rapid temperatura apei calde menajere pri apasarea tastei **P**.

Cand functia este activa pe display va fi afisat "ECO". Pentru a seta temperatura ACM in modul ECO apasati butoanele +/- din zona simbolului .

#### COMFORT

Regimul COMFORT va permite sa setati rapid temperatura apei calde menajere pri apasarea tastei **P**.

Pentru a seta temperatura ACM in modul COMFORT apasati butoanele +/- din zona simbolului .



# boiler digit

## Panoul de comanda

### SEMNALIZAREA AVARIILOR: CODURI DE EROARE



 **E01**    **E05**

Anomaliile sunt prezentate sub forma de coduri (Ex: E01)

Avariile care pot fi resetate de utilizator sunt insotite de semnul **R**

Anomaliile care nu pot fi remediate de utilizator sunt insotite de simbolul 

Pentru a reseta centrala apasati tasta **R** pentru 2 secunde

### CODURI DE EROARE

- E01** Lipsa aprindere
- E02** Supratemperatura
- E03** Evacuare deficitara
- E05** NTC incalzire defect
- E06** NTC ACM defect
- E10** Lipsa apa
- E25** Pompa circulatie defecta
- E35** Curent ionizare parazit

# boiler digit

## Panoul de comanda



### MODUL "INFO"



### MODUL INFO

- A00** Temperatura instantanee ACM
- A01** Temperatura exterioara
- A02** Curentul de modulare %
- A03** Puterea generata %
- A04** Temperatura setata in regim de incalzire
- A05** Temperatura instantanee in regim de incalzire
- A06** Debitul ACM
- A07** Curentul de ionizare %



Pentru a vizualiza datele prezentate in modul INFO procedati dupa cum urmeaza:

- Apasati tasta **R** pana vor aparea pe display codurile: "**A00**" ... "**A07**" alternand cu valoarea caracteristica fiecaruia
- Apasati tatele +/- din zona  pentru afisare informatiilor
- Functia este activa 3 minute. Pentru a parasii modul INFO apasati tasta 

### SETAREA PARAMETRILOR

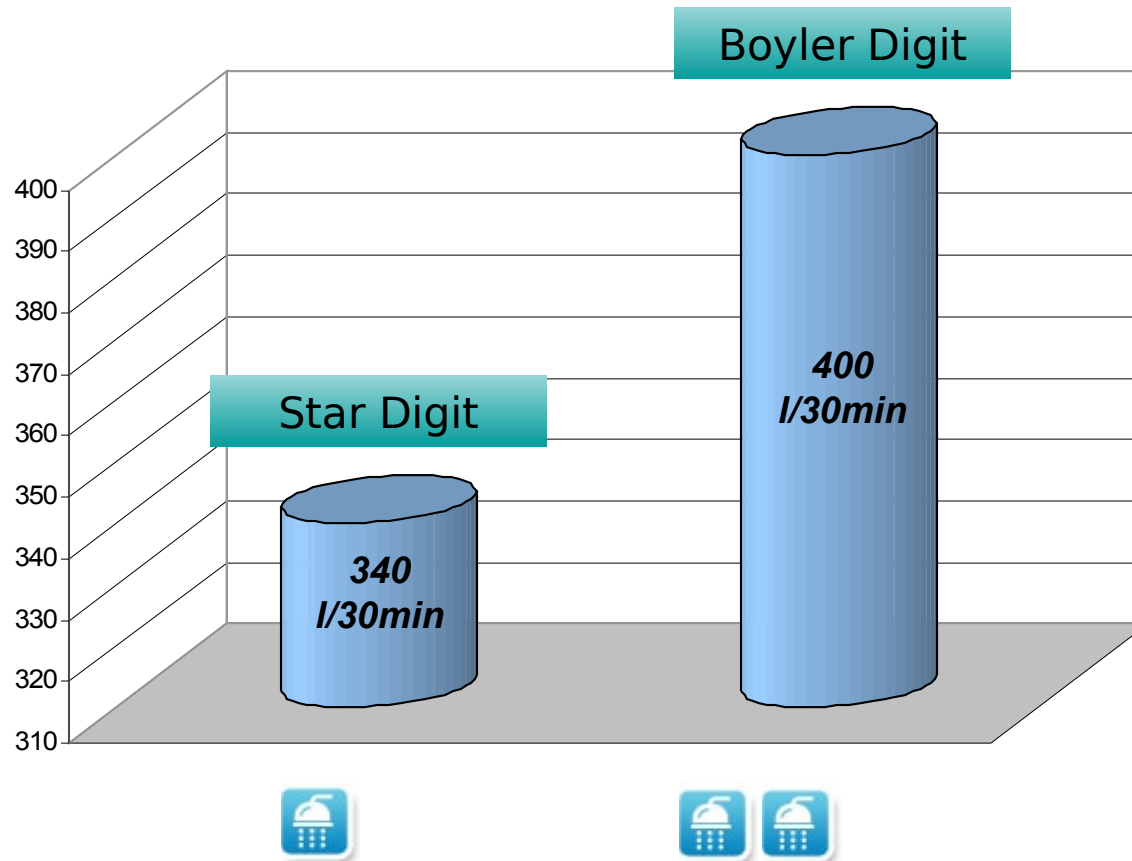
Pentru a avea acces la setarea parametrilor centralei apasati tasta **R** si “-” din zona **||||** pentru 6 secunde. Cand functia este activa pe display va aparea codul “**F01**” – “**F32**” alternand cu valoarea parametrului.

Setarea parametrilor:

- Apasati tastele **+/-** din zona  pentru parcurgerea parametrilor;
- Apasati tastele **+/-** din zona **||||** pentru a modifica valoarea parametrilor;
- Apasati tasta **P** pentru a memora modificarile. Pe display va aparea mentiunea “**MEM**”;
- Apasati tasta  pentru a parasii modul de setare fara a salva modificarile. Pe display va aparea mentiunea “**ESC**”;

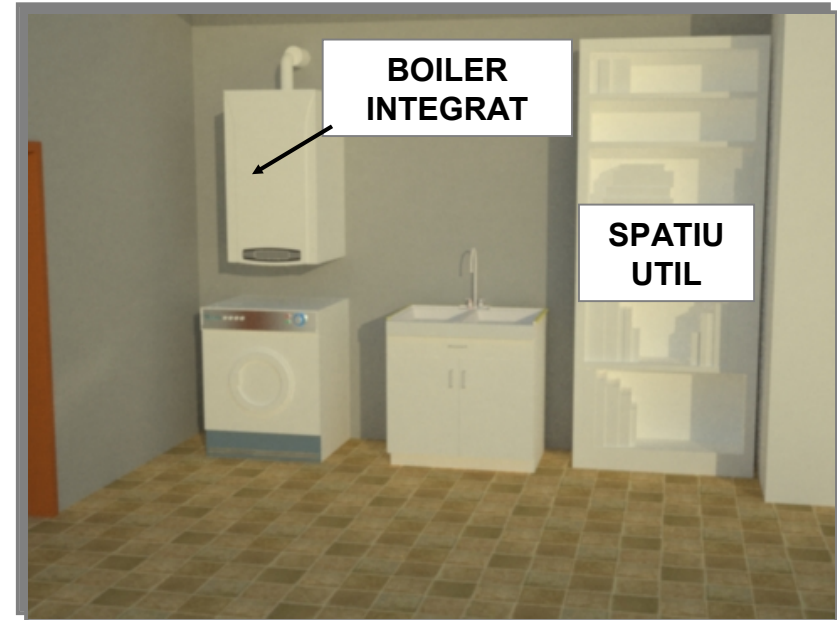
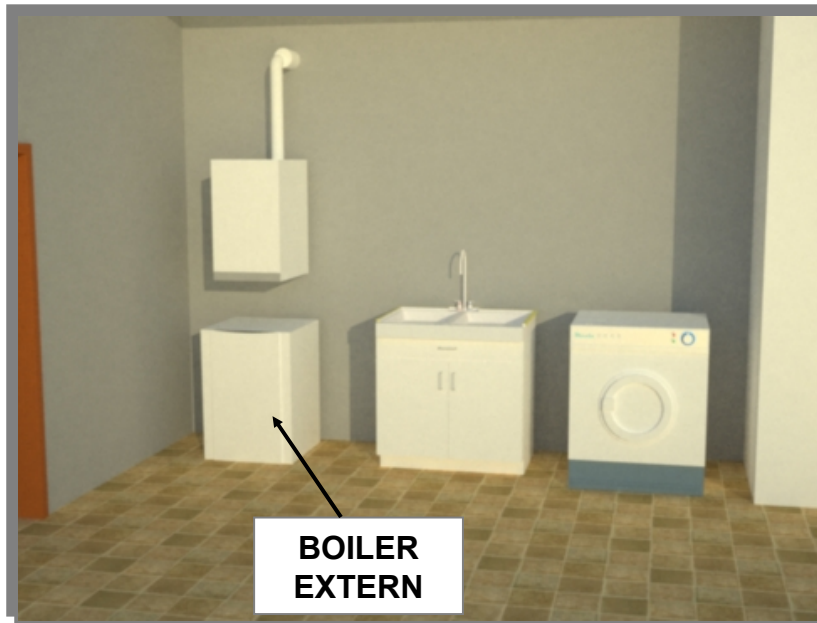
# boyley digit

## Confortul la producerea ACM



# boiler digit

Solutie compacta



Avantajele economisirii spatiului cu ajutorul BOYLER DIGIT

# boiler digit

## Sonda de exterior

### *Avantajele utilizarii sondei de exterior*

- Temperatura agentului termic furnizat sistemului de incalzire este ajustat conform temperaturii exterioare;
- In cazul schimbarilor bruste ale vremii, acest sistem de reglare reactioneaza mai rapid decat in cazul controlului centralei prin intermediul unui termostat de ambianta;

- Comfort sporit
- Eficienta ridicata
- Consum scazut



Sonda de exterior este furnizata optional

