



# ਉਪਭੋਗਤਾ ਗਾਈਡ

**INDEPENDENT+ COMBI  
24 30 35**

ਇਸ ਉਪਕਰਨ ਦੇ ਕਿਸੇ ਹਿੱਸੇ ਨੂੰ ਬਦਲਦੇ ਹੋਏ, ਸਿਰਫ ਉਨ੍ਹਾਂ ਸਪੇਖਰ ਪਾਰਟਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਹ ਭਰੋਸਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਸਾਡੀ ਲੋੜੀਂਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਅਤੇ ਪਰਦਰਸ਼ਨ ਦੇ ਲਈ ਆਉਂਦੀ ਹੈ।

ਮੁਰੰਮਤ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪੁਰਜ਼ਾਏ ਪੁਰਜ਼ਾਏ ਜਾਂ ਅਜਿਹੇ ਨਕਲੀ ਪੁਰਜ਼ਾਏ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ ਜੋ ਸਾਫ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ Ideal ਵੱਲੋਂ ਅਧਿਕਾਰਤ ਨਹੀਂ ਹਨ।

ਬਿਉਰੇ ਅਤੇ ਰੱਖ-ਰਖਾਵ ਦੀਆਂ ਕਾਰਜ-ਪਰਣਾਲੀਆਂ ਲਈ ਲਿਖਤੀ ਸਮੱਗਰੀ ਦੀ ਨਵੀਨਤਮ ਕਾਪੀ ਲਈ ਸਾਡੀ ਵੈਬਸਾਈਟ [www.idealboilers.com](http://www.idealboilers.com) ਵੇਖੋ।  
ਜਿਥੋਂ ਤੁਸੀਂ PDF ਡ੍ਰੋਮੈਟ 'ਚ ਢੁਕਵੀਂ ਜਾਣਵਰੀ ਡਾਊਨਲੋਡ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ।

ਸਾਡੀਆਂ ਉਪਭੋਗਤਾ ਗਾਈਡਾਂ 'ਚ ਵਿਕਲਪਕ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਲਈ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਸਾਡੀ ਵੈਬਸਾਈਟ [www.idealboilers.com](http://www.idealboilers.com) ਵੇਖੋ।

# ਵਿਸ਼ਾ-ਵਸਤੂ

1. ਭੂਮਿਕਾ .....	2
ਸੁਰੱਖਿਆ.....	2
ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ.....	2
ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨੋਟਸ .....	2
2. ਬੋਇਲਰ ਉਪਰੋਸ਼ਨ.....	3
ਕੰਟੋਲਸ ਡਾਇਆਗ੍ਰਾਮ .....	3
ਬੋਇਲਰ ਸੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ.....	3
ਉਪਰੋਸ਼ਨ ਮੋਡਸ .....	3
ਪ੍ਰੋਗੈਟ ਘਰੋਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ .....	3
ਪਾਣੀ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਨਿਯੰਤ੍ਰਣ .....	3
ਕੁਸਲ ਹੀਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਕਾਰਵਾਈ.....	4
ਮੌਸਮ ਪੂਰਤੀ .....	4
ਬੋਇਲਰ ਫੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ.....	4
ਬੋਇਲਰ ਮੁੜ ਸੁਰੂ ਕਰਨਾ.....	4
ਮੈਨਸ ਪਾਵਰ ਬੰਦ .....	4
3. ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਪਾਣੀ ਦਾ ਦਬਾਉ .....	4
4. ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਨਿਕਾਸ .....	4
5. ਆਮ ਜਾਣਕਾਰੀ .....	5
ਬੋਇਲਰ ਪੰਪ .....	5
ਨਿਊਨਤਮ ਰਾਸਲਾ .....	5
ਗੈਸ ਦਾ ਰਿਸਾਵ .....	5
ਸਫ਼ਾਈ .....	5
ਰੱਖ-ਰਖਾਵ .....	5
6. 24 ਘੰਟੇ ਦਾ ਮਝੀਨੀ ਟਾਈਮਰ .....	5
7. ਬੋਇਲਰ ਉਪਭੋਗਤਾ ਲਈ ਗੱਲਾਂ .....	6
ਸਾਰੋਗੀਆ ਨਿਵਾਰਣ .....	6
8. ਆਮ ਉਪਰੋਸ਼ਨ ਡਿਸਪਲੇ ਕੋਡ .....	7
9. ਨੁਕਸ ਕੋਡ .....	8

## 1. ਭੂਮਿਕਾ

Independent+ Combi ਰੈਂਜ ਇਕ ਸੰਯੋਜਨ ਬੋਇਲਰ ਹੈ ਜੋ ਸੈਟ੍ਟੋਲ ਹੀਟਿੰਗ ਅਤੇ ਫੇਰੋਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੇਵੇਂ ਮੁਹੱਈਆ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸੰਪੂਰਨ ਕ੍ਰਮ ਸਵੈਚਾਲਿਤ ਇਗਨੋਸ਼ਨ ਅਤੇ ਪੱਖੇ ਦੀ ਮਦਦ ਨਾਲ ਬਲਣ ਦੀ ਖਾਸੀਅਤ ਸਮੇਤਾ।

ਬੋਇਲਰ ਦੀ ਵਾਧੂ ਕੁਸਲਤਾ ਕਰਕੇ, ਛਲ੍ਹ ਗੈਸਾਂ ਤੋਂ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਬਣਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬੋਇਲਰ ਦੇ ਤਲ 'ਤੇ ਪਲਾਸਟਿਕ ਦੀ ਨਿਕਾਸੀ ਪਾਈਪ ਰਾਹੀਂ ਇਕ ਢੁਕਵੀਂ ਨਿਪਟਾਰਾ ਥਾਂ 'ਚ ਪਹੁੰਚਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਛਲ੍ਹ ਟਰਮੀਨਲ 'ਤੇ ਇਕ ਕਨਡੇਨਸੇਟ 'ਖੰਭ' ਵੀ ਵਿਖਾਈ ਦੇਵੇਗਾ।

## ਸੁਰੱਖਿਆ

### ਮੈਜ਼ੂਦਾ ਗੈਸ ਸੁਰੱਖਿਆ (ਸਥਾਪਨਾ ਅਤੇ ਵਰਤੋਂ) ਕਾਇਦੇ ਜਾਂ ਲਾਗੂ ਨਿਯਮਾਂ

ਤੁਹਾਡੀ ਆਪਣੀ, ਅਤੇ ਗੈਸ ਸੁਰੱਖਿਆ ਦੀ, ਬਿਹਤਰੀ ਲਈ, ਇਹ ਕੁਝੂਨ ਹੈ ਕਿ, ਉਪਰ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਕਾਇਦਿਆਂ ਦੇ ਮੁਤਾਬਕ, ਬੋਇਲਰ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਡ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ (Gas Safe Registered Engineer) ਦੁਆਰਾ ਹੀ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ।

ਰਿਪਬਲਿਕ ਆਫ ਆਇਟਲੈਂਡ (IE) 'ਚ, ਸਥਾਪਨਾ ਕਿਸੇ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (Registered Gas Installer) (RGII) ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਉਸਨੂੰ I.S. 813 "ਘਰੋਲੂ ਗੈਸ ਸਥਾਪਨਾਵਾਂ", ਮੈਜ਼ੂਦਾ ਬਿਲਡਿੰਗ ਕਾਇਦੇ, ਦੇ ਮੈਜ਼ੂਦਾ ਸੰਸਕਰਣ ਦੇ ਮੁਤਾਬਕ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ ਸਥਾਪਨਾ ਲਈ ਮੈਜ਼ੂਦਾ ETCI ਨਿਯਮਾਂ 'ਚ ਹਵਾਲਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਅਤੇ ਕਿਫਾਇਤੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਚਲਾਉਣ ਲਈ, ਇਹ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਪੁਸਤਿਕਾ 'ਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਿਦਾਇਤਾਂ ਦੀ ਪੁਰਜ਼ੋਰ ਪਾਲਣਾ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ।

## ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ

ਇਸ ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਅਰਥ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਸਪਲਾਈ: 230 V ~ 50 Hz. ਵਿਡੂਜ਼ਿੰਗ 3A ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

## ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਨੋਟਸ

- ਠੀਕ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੇਂਿਗ ਲਗਾਏ ਅਤੇ ਢੁਕਵੀਂ ਸੀਲ ਬਣਾਏ ਬਿਨਾਂ ਇਹ ਉਪਕਰਨ ਨਹੀਂ ਚਲਾਉਣਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ।
- ਜੇਕਰ ਬੋਇਲਰ ਕਿਸੇ ਕਮਰੇ 'ਚ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਉਹ ਕਮਰਾ ਡੰਡਾਰ ਲਈ ਬਿਲਕੁਲ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ।
- ਜੇਕਰ ਇਹ ਸਿਹਾਤ ਹੈ ਜਾਂ ਇਸਦਾ ਸੋਂਕ ਹੈ ਕਿ ਬੋਇਲਰ 'ਚ ਕੋਈ ਨੁਕਸ ਮੈਜ਼ੂਦ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਡ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਜਾਂ IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਦੁਆਰਾ ਉਸ 'ਚ ਸੁਧਾਰ ਨਾ ਕਰਨ ਤਕ ਉਹ ਬਿਲਕੁਲ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ।
- ਕਿਸੇ ਵੀ ਹਾਲਾਤ 'ਚ ਇਸ ਉਪਕਰਨ ਦੇ ਸੀਲਬੰਦ ਹਿੱਸਿਆਂ ਦੀ ਗਲਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਵਰਤੋਂ ਜਾਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਛੇਤ੍ਰਫ਼ਲੋਂ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ।
- ਇਹ ਉਪਕਰਨ 8 ਸਾਲ ਅਤੇ ਉਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਮਰ ਦੇ ਬੱਚਿਆਂ ਦੁਆਰਾ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਨਾਲ ਹੀ ਘੱਟ ਸਰੀਰਕ, ਸੰਵੇਦੀ ਜਾਂ ਮਾਨਸਕ ਕਾਬਲੀਅਤਾਂ, ਜਾਂ ਤਜਰਬੇ ਅਤੇ ਗਿਆਨ ਦੀ ਕਮੀ ਵਾਲੇ ਲੋਕ, ਬਸ਼ਰਤੇ ਕਿ ਇਕ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਉਪਕਰਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਬਾਰੇ ਨਿਗਰਾਨੀ ਜਾਂ ਹਿਦਾਇਤ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਉਹ ਇਸ 'ਚ ਸ਼ਾਮਲ ਜੇਖਮ ਸਮਝਾਵੇ ਹਨ। ਬੱਚੇ ਉਪਕਰਣ ਨਾਲ ਨਹੀਂ ਖੇਡਣਗੇ। ਨਿਗਰਾਨੀ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਬੱਚਿਆਂ ਦੁਆਰਾ ਸਫ਼ਾਈ ਅਤੇ ਉਪਭੋਗਤਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

ਸਭ ਗੈਸ ਸੇਡ ਰਜਿਸਟਰ (Gas Safe Register) ਸਥਾਪਕ ਇਕ ਗੈਸ ਸੇਡ ਰਜਿਸਟਰਡ ਪਛਾਣ ਪੱਤਰ ਰੱਖਦੇ ਹਨ, ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਇਕ ਪੰਜਿਕਰਨ ਸੰਖਿਆ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਦੋਵਾਂ ਨੂੰ ਬੈਚਮਾਰਕ ਕਮਿਸ਼ਨਿਗ ਚੈਕਲਿਸਟ 'ਚ ਰਕਿਾਰਡ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਤੁਸੀਂ 0800 4085500 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਡ ਰਜਿਸਟਰ ਨੂੰ ਸਹਿਆਤਾ ਕਰ ਕੇ ਅਪਣੇ ਸਥਾਪਕ ਬਾਰੇ ਪੁੱਛ ਸਕਦੇ ਹੋ।

Ideal Boilers ਬੈਚਮਾਰਕ ਸਕੀਮ ਦਾ ਸਦੱਸ਼ ਹੈ ਅਤੇ ਕਾਰਜਕ੍ਰਮ ਦੇ ਟੀਚਿਆਂ ਦਾ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਮਰਥਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਯੂ.ਕੇ. 'ਚ ਸੈਟ੍ਟੋਲ ਹੀਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮਾਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਅਤੇ ਕਮਿਸ਼ਨਿਗ ਦੇ ਮਿਆਦੂਆਂ 'ਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਆਂ ਅਤੇ ਕੁਸਲਤਾਂ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ Benchmark ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ।

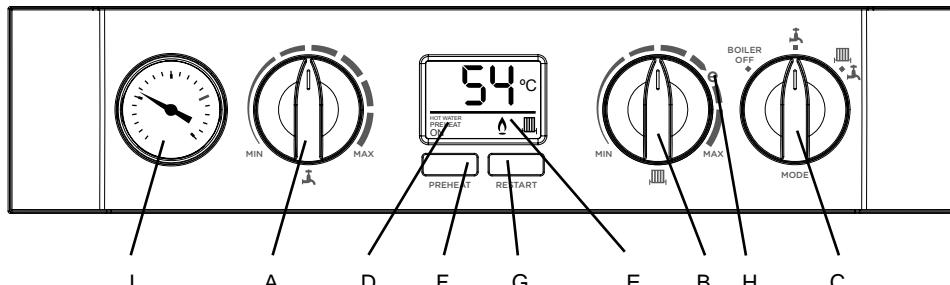
ਹਰ ਸਰਵਸਿ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਬੈਚਮਾਰਕ ਸਰਵਸਿ ਅੰਤਰਾਲ ਰਕਿਾਰਡ ਪੂਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।



## 2. ਬੋਇਲਰ ਉਪਰੋਸ਼ਨ

### ਲੋੜ

- A. ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਤਾਪਮਾਨ ਨੋਬ
- B. ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਤਾਪਮਾਨ ਨੋਬ
- C. ਮੇਡ ਨੋਬ
- D. ਬੋਇਲਰ ਸਥਿਤੀ ਡਿਸਪਲੇ
- E. ਬਰਨਰ 'ਚਾਲੂ' ਸੂਚਕ
- F. ਪ੍ਰੀਹੀਟ ਚਾਲੂ ਬੰਦ ਬਟਨ
- G. ਦੁਬਾਰਾ ਸੁਰੂ ਕਰੋ ਬਟਨ
- H. ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਕਿਫਾਇਤ ਸੈਟਿੰਗ
- J. ਦਬਾ ਗੇਜ



### ਬੋਇਲਰ ਸੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ

ਜੇਕਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਰ ਲਗਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ ਅੱਗੇ ਵੱਧਣ ਤੋਂ ਪਹਲਿਾਂ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਰ ਲਈ ਵੱਖਰੀਆਂ ਹਦਿਆਇਤਾਂ ਵੇਖੋ।

ਹੇਠਾਂ ਦੱਸੇ ਗਏ ਢੰਗ ਨਾਲ ਬੋਇਲਰ ਸੁਰੂ ਕਰੋ:

1. ਇਹ ਜਾਂਚੋ ਕਿ ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਬਜਿਲੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ ਬੰਦ ਹੈ।
  2. ਮੇਡ ਨੋਬ (C) ਨੂੰ 'BOILER OFF' (ਬੋਇਲਰ ਬੰਦ) 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।
  3. ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਤਾਪਮਾਨ ਨੋਬ (A) ਅਤੇ ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਤਾਪਮਾਨ ਨੋਬ (B) ਨੂੰ 'MAX' (ਅਧਿਕਤਮ) 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।
  4. ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀਆਂ ਸਭ ਟੂਟੀਆਂ ਬੰਦ ਹਨ।
  5. ਬੋਇਲਰ ਦੀ ਬਜਿਲੀ ਚਾਲੂ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਹ ਜਾਂਚੋ ਕਿ ਸਾਰੇ ਬਾਹਰੀ ਕੰਟਰੋਲਸ, ਜਿਵੇਂ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਰ ਅਤੇ ਰੂਮ ਬਰਮੇਸਟੈਟ, ਚਾਲੂ ਹਨ।
  6. ਮੇਡ ਨੋਬ (C) ਨੂੰ '▲' (ਸਰਦੀ) 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।
- ਲੋੜ ਪੈਂਡ 'ਤੇ, ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਨੂੰ ਤਾਪ ਪਹੁੰਚਾਉਣ ਹੋਏ, ਬੋਇਲਰ ਇਗਨੀਸ਼ਨ ਕਰਮ ਸੁਰੂ ਕਰ ਦੇਵੇਗਾ।
- ਨੋਟ ਸਧਾਰਨ ਕਾਰਵਾਈ ਚੰਗੀ ਬੋਇਲਰ ਸਥਿਤੀ ਡਿਸਪਲੇ (D) ਇਹ ਕੋਡ ਵਖਾਏਗਾ:
- |     |  |
|-----|--|
| 00  | ਸਟੈਂਡਬਾਈ - ਗਰਮੀ ਦੀ ਮੰਗ ਨਹੀਂ।   |
| 111 | ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਨੂੰ ਸਪਲਾਈ ਦਿੱਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ।                                   |
| ▲   | ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਮੁਹੱਈਆ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਹਿਆ ਹੈ।                                     |
| PH  | ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ   |
| PP  | ਬੋਇਲਰ ਦਰੌਸਟ ਸੂਰੱਖਿਆ<br>- ਜੇਕਰ ਤਾਪਮਾਨ 50°ਸੈ. ਤੋਂ ਘੱਟੋਂ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬੋਇਲਰ ਜਲੇਗਾ। |

ਸਧਾਰਨ ਸੰਚਾਲਨ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਸੂਚਕ '1' ਤੋਂ ਬਰਨਰ ਨੂੰ ਜਲਾਉਣ 'ਤੇ ਉਹ ਰੋਸ਼ਨ ਰਹੇਗਾ।

ਨੋਟ: ਜੇਕਰ ਪੰਜ ਵਾਰੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਬੋਇਲਰ ਸੁਰੂ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ ਤਾਂ ਨੁਕਸ ਕੋਡ 'E' ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ (ਨੁਕਸ ਕੋਡ ਪੰਨਾ ਵੇਖੋ)।

### ਉਪਰੋਸ਼ਨ ਮੋਡ

ਸਰਦੀ ਦੇ ਹਾਲਾਤ - (ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਅਤੇ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਵੇਗੀ)

ਮੇਡ ਨੋਬ (C) ਨੂੰ '▲' (ਸਰਦੀ) 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।

ਬੋਇਲਰ ਜਲੇਗਾ ਅਤੇ ਰੋਡੀਏਟਰਾਂ ਨੂੰ ਗਰਮੀ ਪਹੁੰਚਾਏਗਾ ਪਰ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦੇਵੇਗਾ।

ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ 'PREHEAT' (ਪ੍ਰੀਹੀਟ) ਬਟਨ ਦਬਾਉਣ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰੇਗੀ ਤਾਂ ਜੋ ਡਿਸਪਲੇ "HOT WATER PREHEAT ON" (ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ ਚਾਲੂ) ਦਿਖਾਏ।

ਗਰਮੀ ਦੇ ਹਾਲਾਤ - (ਸਰਿਫ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਵੇਗੀ)

ਮੇਡ ਨੋਬ (C) ਨੂੰ '▲' (ਗਰਮੀ) 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।

ਬਾਹਰਲੇ ਕੰਟਰੋਲਸ 'ਤੇ ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਦੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਬੰਦ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।

ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ 'PREHEAT' (ਪ੍ਰੀਹੀਟ) ਬਟਨ ਦਬਾਉਣ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰੇਗੀ ਤਾਂ ਜੋ ਡਿਸਪਲੇ "HOT WATER PREHEAT ON" (ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ ਚਾਲੂ) ਦਿਖਾਏ।

### ਬੋਇਲਰ ਬੰਦ

ਮੇਡ ਨੋਬ (C) ਨੂੰ 'BOILER OFF' (ਬੋਇਲਰ ਬੰਦ) 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਨੂੰ ਜੋਗ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਬੋਇਲਰ ਦੀ ਮੇਨਸ ਪਾਵਰ ਸਪਲਾਈ ਚਾਲੂ ਰੱਖੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ (ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵੇਖੋ)।

### ਪ੍ਰੀਹੀਟ - ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ

ਟੂਟੀ 'ਚ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਛੇਤੀ ਪਹੁੰਚਾਉਣ ਲਈ ਬੋਇਲਰ ਦੇ ਅੰਦਰ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਹੀਟ ਐਕਸੈਂਜਰ ਨੂੰ ਪਹਲਿਾਂ ਤੋਂ ਗਰਮ ਰੱਖਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਹ 'PREHEAT' (ਪ੍ਰੀਹੀਟ) ਬਟਨ (F) ਦਬਾ ਕੇ ਪਰਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਡਿਸਪਲੇ 'HOT WATER PREHEAT ON' (ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ ਚਾਲੂ) ਦਿਖਾਇਆ ਜਾਵੇ।

ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਹੀਟ ਐਕਸੈਂਜਰ ਨੂੰ ਪਹਲਿਾਂ ਤੋਂ ਗਰਮ ਹਾਲਤ 'ਚ ਰੱਖ ਲਈ ਕੁਝ ਸਕਾਂਟਿਂਗ ਲਈ ਬੋਇਲਰ ਨਜ਼ਿਮਤਿ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰੇਗਾ। ਕਾਰਵਾਈ ਦੇ ਦਰਮਾਨ ਸਮੇਂ ਦੀ ਔਸਤ ਮਹਿਾਸੂਦ 90 ਮਿੰਟ ਹੈ। ਬੋਇਲਰ ਦੇ ਨੇੜੇ ਮਾਰੋਲ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਕਰਕੇ ਇਹ ਖਾਸ ਵੱਖਰਾ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕਦੇ ਵੀ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮੰਗ ਹੋਣ 'ਤੇ ਬੋਇਲਰ ਕੰਮ ਕਰੇਗਾ।

ਜੇਕਰ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਹਿਾਸੂਦ ਡਲਿਵਰੀ ਤਸੱਲੀਬਖਸ਼ ਹੈ ਤਾਂ 'PREHEAT' (ਪ੍ਰੀਹੀਟ) ਬਟਨ (F) ਦਬਾਓ ਤਾਂ ਜੋ ਡਿਸਪਲੇ 'HOT WATER PREHEAT OFF' (ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੀਹੀਟ ਬੰਦ) ਦਿਖਾਇਆ ਜਾਵੇ।

### ਪਾਣੀ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਨਿਯੰਤ੍ਰਣ

#### ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ

ਬੋਇਲਰ ਦੇ ਕੰਟਰੋਲਸ ਕਰਕੇ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ 65°ਸੈ. ਦੇ ਅਧਿਕਤਮ ਤਾਪਮਾਨ ਤਕ ਸੀਮਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜਾਂਸਿਨੂੰ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਤਾਪਮਾਨ ਨੋਬ (A) ਰਾਹੀਂ ਘਟਾਇਆ ਜਾ ਵਧਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੇ ਤਕਰੀਬਨ ਤਾਪਮਾਨ:

ਨੋਬ ਸੈਟਿੰਗ	ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ (ਤਕਰੀਬਨ)
ਨਿਊਨਤਮ	40°ਸੈ.
ਅਧਿਕਤਮ	65°ਸੈ.

ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਬਦਲਾਵਾਂ ਅਤੇ ਮੈਸਮੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤਾਪਮਾਨ 'ਚ ਘੱਟੋਂ-ਵੱਧ ਕਰਕੇ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਵਹਾਂ ਦਰਾਂ/ਤਾਪਮਾਨ 'ਚ ਵਧਾਉਣ ਹੋਵੇਗਾ, ਜਿਸਦੇ ਲਈ ਟੂਟੀ ਨੂੰ ਖੋਲਾਵੇਂ ਜਾਂ ਬੰਦ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਵੇਗੀ; ਵਹਾਂ ਦੀ ਦਰ ਜਨਿੀ ਜਾਂਗਦਾ ਹੋਵੇਗੀ ਤਾਪਮਾਨ ਉਨਾ ਜਾਂਗਦਾ ਵੱਧੇਗਾ, ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਉਲਟਾ।

### ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ

ਬੋਇਲਰ ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਰੋਡੀਏਟਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਅਧਿਕਤਮ 80°ਸੈ. ਤਕ ਨਿਯੰਤਰਤ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸਨੂੰ ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਤਾਪਮਾਨ ਨੋਬ (B) ਰਾਹੀਂ ਘਟਾਇਆ ਜਾ ਵਧਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਲਈ ਤਕਰੀਬਨ ਤਾਪਮਾਨ:

ਨੋਬ ਸੈਟਿੰਗ	ਸੈਟ੍ਰਲ ਹੀਟਿੰਗ ਰੋਡੀਏਟਰ ਤਾਪਮਾਨ (ਤਕਰੀਬਨ)
ਨਿਊਨਤਮ	30°ਸੈ.
ਅਧਿਕਤਮ	80°ਸੈ.

ਕਾਫ਼ੀ ਸੈਟਿੰਗ 'E' ਲਈ ਕੁਸ਼ਲ ਹੀਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਕਾਰਵਾਈ ਵੇਖੋ।

ਜਾਰੀ ਹੈ.....

## ਕੁਸ਼ਲ ਹੀਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਸੰਚਾਲਨ

ਬੋਇਲਰ ਇਕ ਵਾਧੂ ਕੁਸ਼ਲਤਾ ਵਾਲਾ, ਦ੍ਰਵ ਉਤਪੰਨ ਕਰਨ ਵਾਲਾ ਉਪਕਰਨ ਹੈ ਜੋ ਗਰਮੀ ਦੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਆਪਣੇ ਆਉਟਪੁਟ ਨੂੰ ਆਪ ਘਟਾਏਗਾ ਜਾਂ ਵਧਾਏਗਾ। ਇਸਲਈ ਗਰਮੀ ਦੀ ਮੰਗ ਘਟਣ 'ਤੇ ਗੈਸ ਦੀ ਖਪਤ ਘੱਟ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਸਭ ਤੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕੁਸ਼ਲਤਾ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਬੋਇਲਰ ਫਲੂ ਗੈਸਾਂ ਤੋਂ ਪਾਈ ਉਤਪੰਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਆਪਣੇ ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਕੁਸ਼ਲ ਢੰਗ ਨਾਲ ਚਲਾਉਣ (ਗੈਸ ਦੀ ਘੱਟ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ) ਲਈ ਸੈਟਲੁ ਹੀਟਿੰਗ ਤਾਪਮਾਨ ਨੈਬ (B) ਨੂੰ 'E' ਅਵਸਥਾ ਜਾਂ ਉਸ ਤੋਂ ਥੱਲੇ ਖੁੰਮਾਓ। ਸਰਦੀਆਂ 'ਚ ਗਰਮੀ ਦੀ ਮੰਗ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਨੈਬ ਨੂੰ 'ਅਧਿਕਤਮ' ਅਵਸਥਾ ਵੱਲ ਖੁੰਮਾਉਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਘਰ ਅਤੇ ਵਰਤੋਂ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਹੋਡੀਏਟਰਾਂ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰੇਗਾ।

ਕਮਰੇ ਦੀ ਬਰਮੋਸਟੈਟ ਸੈਟਿੰਗ ਨੂੰ 19ਸੈ. ਤੋਂ ਘਟਾਉਣਾ ਗੈਸ ਦੀ ਖਪਤ ਨੂੰ 10% ਤਕ ਘਟਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

## ਮੈਸਮ ਪੂਰਤੀ

ਜੋਂਤੇ ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਮੈਸਮ ਪੂਰਤੀ ਵਿਕਲਪ ਲਗਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਸੈਟਲੁ ਹੀਟਿੰਗ ਤਾਪਮਾਨ ਨੈਬ (B) ਕਮਰੇ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਨੂੰ ਨਿਯੰਤਰ ਕਰਨ ਦਾ ਜ਼ਰੀਏ ਬਣ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਕਮਰੇ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਨੈਬ ਨੂੰ ਘੜੀ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ 'ਚ ਅਤੇ ਕਮਰੇ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਉਸਨੂੰ ਘੜੀ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਤੋਂ ਉਲਟ ਖੁੰਮਾਓ। ਲੋੜੀਂਦੀ ਸੈਟਿੰਗ ਹਾਸਲ ਹੋਣ 'ਤੇ, ਨੈਬ ਨੂੰ ਇਸ ਅਵਸਥਾ 'ਚ ਛੱਡ ਦਿਓ ਅਤੇ ਬਾਹਰਲੇ ਸਭ ਮੈਸਮੀ ਹਾਲਾਤ ਲਈ ਸਿਸਟਮ ਆਪਣੇ ਆਪ ਕਮਰੇ ਦਾ ਲੋੜੀਂਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਹਾਸਲ ਕਰ ਲਵੇਗਾ।

## ਬੋਇਲਰ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ

ਬੋਇਲਰ 'ਚ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਲੱਗੀ ਹੋਈ ਹੈ ਜੇ ਸਭ ਮੈਡਾਂ 'ਚ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਬਸ਼ਰਤੇ ਕਿ ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ ਹਮੇਸ਼ਾ ਚਾਲੂ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਬੋਇਲਰ 'ਚ ਪਾਈ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ 50ਸੈ. ਤੋਂ ਘੱਟ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸਕ੍ਰਿਊ ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ ਅਤੇ ਜੰਮਣ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਚਲਾਏਗੀ। ਇਹ ਪਰਕਿਟਿਆ ਇਹ ਗਰੰਟੀ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤੀ ਕਿ ਸਿਸਟਮ ਦੇ ਸਭ ਹਿੱਸਿਆਂ ਦਾ ਬਚਾ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

ਜੇਕਰ ਇਕ ਸਿਸਟਮ ਫ੍ਰੈਸਟ ਬਰਮੋਸਟੈਟ ਲਗਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਤਾਂ ਸਿਸਟਮ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਚਲਾਉਣ ਲਈ ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਸਰਦੀ ਦੇ ਮੇਡ, 'M', 'C', 'CH', 'T' ਸੈਟ ਕੀਤਾ ਜਾਣ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਜੇਕਰ ਸਿਸਟਮ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਮੁੱਹੀਆਂ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ ਅਤੇ ਕੁਝ ਸਮੇਂ ਲਈ ਘਰੋਂ ਬਾਹਰ ਰਹਿਣ 'ਤੇ ਫ੍ਰੈਸਟ ਬਣਨ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੈ ਤਾਂ ਸਿਸਟਮ ਹੀਟਿੰਗ ਕੰਟੋਲਸ ਜਾਂ ਬਿਲਟ ਇਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਰ (ਜੇਕਰ ਲਗਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ) ਨੂੰ ਚਾਲੂ ਅਤੇ ਘੱਟ ਤਾਪਮਾਨ ਸੈਟਿੰਗ 'ਤੇ ਚੱਲਦਾ ਹੋਇਆ ਛੱਡਣ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਲੰਮੀ ਮਿਆਦਿੰਦਾਂ ਲਈ, ਪੂਰੇ ਸਿਸਟਮ ਨੂੰ ਖਾਲੀ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

## ਬੋਇਲਰ ਮੁੜ ਸੁਰੂ ਕਰਨਾ

ਬੋਇਲਰ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ, ਸੂਚੀਬੱਧ ਕੀਤੇ ਨੁਕਸ ਕੋਡ (ਖੰਡ 8 ਵੇਖੋ) 'ਚ ਮੌਜੂਦ ਹਿੱਦਿਤਾਂ ਦੇ ਮੁਤਾਬਕ, ਮੁੜ ਸੁਰੂ ਕਰੋ ਬਟਨ (G) ਦਬਾਓ। ਬੋਇਲਰ ਆਪਣਾ ਇਗਨੀਸ਼ਨ ਕ੍ਰਮ ਦੁਹਰਾਏਗਾ। ਜੇਕਰ ਬੋਇਲਰ ਫੇਰ ਵੀ ਸੁਰੂ ਹੋਣ 'ਚ ਨਾਕਾਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਜਾਂ IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਕਰੋ।

## ਮੇਨਸ ਪਾਵਰ ਬੰਦ

ਬੋਇਲਰ ਦੀ ਬਜ਼ਿਲੀ ਕੱਟਣ ਲਈ ਮੇਨਸ ਪਾਵਰ ਸਵੱਚਿ ਬੰਦ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

## 3. ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਪਾਈ ਦਾ ਦਬਾਉ

ਸਿਸਟਮ ਪੈਰੈਸਟ ਗੋਜ ਸੈਟਲੁ ਹੀਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਦਾ ਦਬਾਉ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਦਬਾਉ 1-2 ਬਾਰ ਦੇ ਮੂਲ ਸਥਾਪਨਾ ਦਬਾਉ ਤੋਂ ਘਟਦਾ ਹੋਇਆ ਵਖਿਆਈ ਦਿਵਾਈ ਹੈ ਅਤੇ ਘਟਦਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਉਹ ਪਾਈ ਦੇ ਰਸਿਾਵ ਦਾ ਸੰਕੇਤ ਹੈ। ਇਸ ਸਥਾਤੀ 'ਚ ਹੇਠਾਂ ਵਖਿਆਈ ਗਏ ਢੰਗ ਨਾਲ ਸਿਸਟਮ ਨੂੰ ਮੁੜ-ਦਬਾ ਪੈਦਾ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇੰਝ ਕਰਨ 'ਚ ਅਸਮਰਥ ਹੋ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਦਬਾ ਘਟਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਸਥਾਪਕ ਨੂੰ ਕਾਲ ਕਰੋ।

**ਜੇਕਰ ਇਸ ਹਾਲਤ 'ਚ ਦਬਾ 0.3 ਬਾਰ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੋ ਚੁੱਕਾ ਹੈ ਤਾਂ ਬੋਇਲਰ ਕੰਮ ਨਹੀਂ ਕਰੇਗਾ।**



## 4. ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਫ੍ਰੈਂਸ

ਇਸ ਉਪਕਰਨ 'ਚ ਇਕ ਸਿਫੋਨਿਕ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਟੈਪ ਸਿਸਟਮ ਲੱਗਾ ਹੋਇਆ ਹੈ ਜੇ ਉਪਕਰਨ ਦਾ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਜੰਮਣ ਦੇ ਜੇਖਮ ਨੂੰ ਘਟਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਇਸ ਉਪਕਰਨ ਦੀ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਪਾਈਪ ਦੇ ਜੰਮਣ ਦੀ ਹਾਲਤ 'ਚ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਹਿੱਦਿਤਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰੋ।

- ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਹੇਠ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਡੀਡ੍ਰੋਸਟਿੰਗ ਦੀਆਂ ਹਿੱਦਿਤਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰਨ 'ਚ ਅਸਮਰਥ ਮਹਿਸੂਸ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਮਦਦ ਲਈ ਆਪਣੇ ਸਥਾਨਕ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਸਥਾਪਕ ਨੂੰ ਕਾਲ ਕਰੋ।
- ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਹੇਠ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਿੱਦਿਤਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰਨ 'ਚ ਸਮਰੱਥ ਮਹਿਸੂਸ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਗਰਮ ਭਾਂਡਿਆਂ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਸਾਵਧਾਨੀ ਨਾਲ ਇੰਝ ਕਰੋ। ਜ਼ਮੀਨ ਦੇ ਪੱਧਰ ਤੋਂ ਉੱਪਰ ਪਾਈਪਾਂ ਨੂੰ ਪਿਖਲਾਉਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਨਾ ਕਰੋ।

ਜੇਕਰ ਇਸ ਉਪਕਰਨ ਦੀ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਪਾਈਪ 'ਚ ਰੁਕਾਵਟ ਪੈਦਾ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਇਸਦਾ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਉਦੋਂ ਤਕ ਜ਼ਮੀਨ ਹੋਵੇਗਾ ਜਦੋਂ ਉਹ ਇਕ "L" ਨੁਕਸ ਕੋਡ ਲਾਕ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਗੁੜਗੁੜਾਉਣ ਦੀ ਅਵਾਜ਼ ਕੱਢੇਗਾ। ਜੇਕਰ ਇਹ ਉਪਕਰਨ ਮੁੜ ਸੁਰੂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਕ ਨਾਕਾਮਯਾਬ ਇਗਨੀਸ਼ਨ "L" ਕੋਡ ਲਾਕ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਗੁੜਗੁੜਾਉਣ ਦੀ ਅਵਾਜ਼ ਕੱਢੇਗਾ।

ਕਿਸੇ ਜ਼ਮੀਨੀ ਹੋਈ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਪਾਈਪ ਵਚਲੀ ਰੁਕਾਵਟ ਢੂਕ ਕਰਨ ਲਈ;

- ਉਪਕਰਨ 'ਤੇ ਪਲਾਸਟਿਕ ਦੀ ਪਾਈਪ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਦੀ ਥਾਂ ਤੋਂ ਉਸਦੀ ਰਾਹ ਦੇ ਪਿੱਛੇ ਚਲੋ, ਉਸਦੀ ਰਾਹ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਉਸਦੇ ਅਖੀਰ ਤਕ। ਜ਼ਮੀਨੀ ਹੋਈ ਰੁਕਾਵਟ ਲੱਭੋ। ਇਹ ਮੁਖਿਕਿਨ ਹੈ ਕਿ ਇਮਾਰਤ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਸਭ ਤੋਂ ਨੰਗੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਜਾਂ ਉੱਥੇ ਜਿੱਥੇ ਵਹਾਂ 'ਚ ਕੋਈ ਰੁਕਾਵਟ ਹੋਵੇ, ਪਾਈਪ ਜ਼ਮੀਨੀ ਹੋਈ ਹੋਵੇ। ਇਹ ਪਾਈਪ ਦੇ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਸਿਰੇ, ਕਿਸੇ ਮੋੜ ਜਾਂ ਐਲੱਬੇ 'ਤੇ, ਜਾਂ ਉੱਥੇ ਵੀ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ ਪਾਈਪ ਕੁਝ ਢੂੰਘੀ ਹੋਵੇ ਜਿਸ 'ਚ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਜ਼ਮਾਂ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕੋਈ ਹੋਰ ਕਾਰਵਾਈ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਰੁਕਾਵਟ ਦੀ ਥਾਂ ਦੀ ਬਾਚੀਕੀ ਨਾਲ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
- ਜ਼ਮੀਨੀ ਹੋਈ ਰੁਕਾਵਟ ਦੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਗਰਮ ਪਾਈ ਦੀ ਬੋਤਲ, ਮਾਇਕੋਵੇਵ ਕਰਨ ਜਿਥੇ ਗਰਮ ਪੈਕ ਜਾਂ ਗਰਮ ਸਿੱਲ੍ਹਾ ਕੱਪੜਾ ਲਗਾਓ। ਇਸ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕਿ ਉਹ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪਿੱਖਲੇ ਕਈ ਵਾਰ ਉਹ ਸਭ ਲਗਾਉਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਪਾਈ ਦੇਣ ਦੀ ਕੈਨ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਮਿਲਦੀ-ਜੁਲਦੀ ਚੀਜ਼ ਨਾਲ ਪਾਈਪ 'ਚ ਗਰਮ ਪਾਈ ਵੀ ਪਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਉਥਾਲੇ ਹੋਏ ਪਾਈ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।
- ਗਰਮ ਪਾਈ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਸਾਵਧਾਨੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਉਂਕਿ ਉਹ ਜੰਮ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦੂਜੇ ਸਥਾਨਕ ਜੇਖਮ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- ਰੁਕਾਵਟ ਹਟਣ 'ਤੇ ਬਾਅਦ ਅਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੋਏ ਕਨਡੇਨਸੇਟ ਬੋਰੋਕ ਵੱਗ ਸਕਦਾ ਹੋਵੇ, ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸੁਰੂ ਕਰੋ। ("ਬੋਇਲਰ ਸੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ" ਵੇਖੋ)
- ਜੇਕਰ ਉਪਕਰਨ ਬਲਾਂ ਦੀ ਨਾਕਾਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਆਪਣੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨੂੰ ਕਾਲ ਕਰੋ।

## ਨਿਵਾਰਕ ਹੱਲ

ਠੰਡ ਦੇ ਮੈਸਮ ਦੇ ਦੌਰਾਨ, ਸੈਟਲੁ ਹੀਟਿੰਗ ਤਾਪਮਾਨ ਨੈਬ (B) ਨੂੰ ਅਧਿਕਤਮ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ, ਠੰਡ ਦਾ ਦੌਰ ਖਤਮ ਹੋਣ 'ਤੇ ਮੂਲ ਸੈਟਿੰਗ 'ਤੇ ਵਾਪਸ ਆਉਣਾ ਪਵੇਗਾ। ਹੀਟਿੰਗ ਲਗਾਉਣ ਚਾਲੂ ਰੱਖੋ ਅਤੇ ਰਾਤ ਵੇਲੇ ਜਾਂ ਕਮਰਾ ਖਾਲੀ ਹੋਣ 'ਤੇ ਕਮਰੇ ਦੇ ਬਰਮੋਸਟੈਟ ਨੂੰ 15ਸੈ. 'ਤੇ ਰੱਖੋ। (ਠੰਡ ਖਤਮ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਸਨੂੰ ਵਾਪਸ ਸਧਾਰਨ ਤਾਪਮਾਨ 'ਤੇ ਕਰ ਦਿਓ।)

## 5. ਆਮ ਜਾਣਕਾਰੀ

### ਬੋਇਲਰ ਪੰਪ

ਸਿਸਟਮ ਦੀ ਮੰਗ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਨਾ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਹਰ 24 ਘੰਟੇ 'ਚ ਇਕ ਵਾਰ ਸਵੈ-ਜਾਂਚ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਬੋਇਲਰ ਪੰਪ ਬੋਝ੍ਹੀ ਦੇਰ ਲਈ ਚਲੇਗਾ।

### ਨਿਊਨਤਮ ਅੰਤਰ

ਸਰਵਿਸਿੰਗ ਲਈ ਬੋਇਲਰ ਕਾਸਟਿੰਗ ਦੇ 165 ਮਿ.ਮੀ. ਉੱਪਰ, 100 ਮਿ.ਮੀ. ਥੱਲੇ, ਸਾਇਡਾਂ 'ਤੇ 2.5 ਮਿ.ਮੀ. ਅਤੇ ਸਾਮੁੱਣੇ 450 ਮਿ.ਮੀ. ਫਾਸਲਾ ਹੋਣਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ।

### ਹੇਠਲਾ ਅੰਤਰ

ਸਥਾਪਨਾ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੇਠਲਾ ਅੰਤਰ ਘੰਟਾ ਕੇ 5 ਮਿ.ਮੀ. ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਸਿਸਟਮ ਪ੍ਰੈਸ਼ਰ ਗੇਜ ਨੂੰ ਵਿਖਾਈ ਦੇਣ ਲਈ ਸਮਰੱਥ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਸਰਵਿਸਿੰਗ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦਾ 100 ਮਿ.ਮੀ. ਅੰਤਰ ਮੁਹੱਈਆ ਕਰਨ ਲਈ, ਇਹ ਇਕ ਅਰਾਮ ਨਾਲ ਕੱਢੇ ਜਾਣੇਗਾ ਪੈਨਲ ਨਾਲ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

### ਵਿਸਤਾਰ

ਨੋਟ। ਜੇ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤ 'ਤੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਮੀਟਰ ਵਿੱਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਵਿਸਤਾਰ ਵੈਸਲ ਕਿੱਟ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਜਾਂ IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।

### ਗੈਸ ਦੀ ਨਿਕਾਸੀ

ਗੈਸ ਦੇ ਹਿਸਾਵ ਜਾਂ ਨੁਕਸ ਦਾ ਸੱਕ ਹੋਣ 'ਤੇ ਦੇਰ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ National Gas Emergency Service (ਨੈਸ਼ਨਲ ਗੈਸ ਐਮਰਜੈਂਸੀ ਸਰਵਿਸ) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। ਟੈਲੀਫੋਨ 0800 111 999।

ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ:

- ਸਭ ਨੰਗੀਆਂ ਲਾਟਾਂ ਬੁਝਾ ਟਿੱਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ
- ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਸਵਿੱਚ ਨਾ ਚਲਾਓ
- ਸਭ ਬਿਤਰੀਆਂ ਅਤੇ ਦਰਵਾਜ਼ੇ ਖੇਲੋ

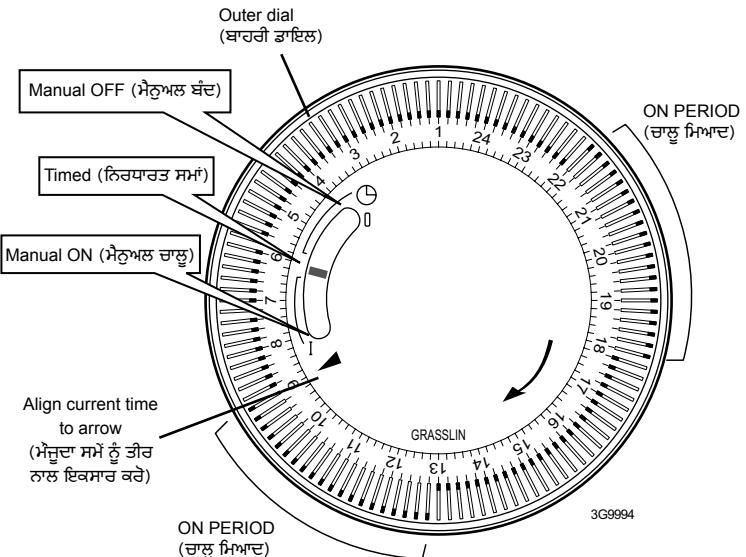
### ਸਫ਼ਾਈ

ਸਧਾਰਨ ਸਫ਼ਾਈ ਲਈ ਸਿਰਫ ਸੁੱਕੇ ਕਪੜੇ ਨਾਲ ਪੁੰਝੋ। ਜਿੱਦੀ ਨਿਸ਼ਾਨ ਅਤੇ ਦਾਗ ਮਿਟਾਉਣ ਲਈ, ਇਕ ਸਿੱਲ੍ਹੇ ਕਪੜੇ ਨਾਲ ਪੁੰਝੋ ਅਤੇ ਫੇਰ ਸੁੱਕੇ ਕਪੜੇ ਨਾਲ ਪੁੰਝੋ। **ਅਸਾਉਣ ਵਾਲੀ ਸਫ਼ਾਈ ਸਮੱਗਰੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।**

### ਰੱਖ-ਰਖਾਵ

ਸਾਲ 'ਚ ਘੰਟੇ-ਘੱਟ ਇਕ ਵਾਰ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਜਾਂ IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਦੁਆਰਾ ਉਪਕਰਨ ਦੀ ਸਰਵਿਸ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

## 6. 24 ਘੰਟੇ ਦਾ ਮਸ਼ੀਨੀ ਟਾਈਮਰ



### ਸੈਟ ਅਪ ਕਰਨਾ

ਬਾਹਰਲਾ ਡਾਇਲ ਮੈਨੂਦਾ ਸਮੇਂ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਡਾਇਲ ਨੂੰ ਹੌਲੀ-ਹੌਲੀ ਘੜੀ ਦੀ ਸੂਬੀ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ 'ਚ ਉਦੋਂ ਤਕ ਘੁਮਾਓ, ਜਦੋਂ ਤਕ ਠੀਕ ਘੰਟਾ ਡਾਇਲ 'ਤੇ ਛੱਪੇ ਤੀਰ ਨਾਲ ਇਕਸਾਰ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ।

ਪਿਆਨ ਦਿਓ ਕਿ ਬਾਹਰਲੇ ਡਾਇਲ 'ਤੇ 24 ਘੰਟੇ ਦੀ ਘੜੀ ਛੱਪੀ ਹੋਈ ਹੈ ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ ਸਵੇਰੇ 8.00 ਵਜੇ = ਡਾਇਲ 'ਤੇ 8, ਰਾਤ 8.00 ਵਜੇ = ਡਾਇਲ 'ਤੇ 20 ਹੈ।

ਡਾਇਲ ਨੂੰ ਘੜੀ ਦੀ ਸੂਬੀ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ 'ਤੇ ਵਿਧੀਤ ਦਿਸ਼ਾ 'ਚ ਨਾ ਘੁਮਾਓ।

### ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਸਵਿੱਚਿੰਗ ਸਮੇਂ

ਚਾਲੂ ਮਿਆਦਾ ਲਈ ਟੈਂਪੇਟਸ ਨੂੰ ਬਾਹਰਲੇ ਸਿਰੇ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ ਅਤੇ ਬੰਦ ਮਿਆਦਾ ਲਈ ਟੈਂਪੇਟਸ ਨੂੰ ਅੰਦਰਲੇ ਸਿਰੇ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕਰੋ।

ਵਿਖਾਇਆ ਗਿਆ ਉਦਾਹਰਨ ਮਿਆਦਾਂ 'ਤੇ 2 ਨਾਲ ਸੈਟ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ।

ਸਵੇਰੇ 9.00 ਵਜੇ ਚਾਲੂ ਦੁਪਹਿਰ 1.00 ਵਜੇ ਬੰਦ। (13 ਘੰਟੇ)

ਸ਼ਾਮ 6.00 ਵਜੇ ਚਾਲੂ। (18 ਘੰਟੇ) ਰਾਤ 10.00 ਵਜੇ ਬੰਦ। (22 ਘੰਟੇ)

### ਮੈਨੂਅਲ ਸਵਿੱਚ ਉਪਰੋਸ਼ਨ

ਮਿਆਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ਲਈ ਟਾਈਮਰ ਨੂੰ ਸੈਟ ਕਰਨ ਲਈ ਸਵਿੱਚ ਨੂੰ "TIMED" (ਮਿਆਦੀ) ਅਵਸਥਾ 'ਤੇ ਲੈ ਜਾਓ।

ਟਾਈਮਰ ਨੂੰ ਲਗਾਤਾਰ ਚਾਲੂ ਰਹਿਣ ਲਈ ਸੈਟ ਕਰਨ ਲਈ, ਸਵਿੱਚ ਨੂੰ "MANUAL ON" (ਮੈਨੂਅਲ ਚਲਾਉ) ਅਵਸਥਾ 'ਤੇ ਲੈ ਜਾਓ।

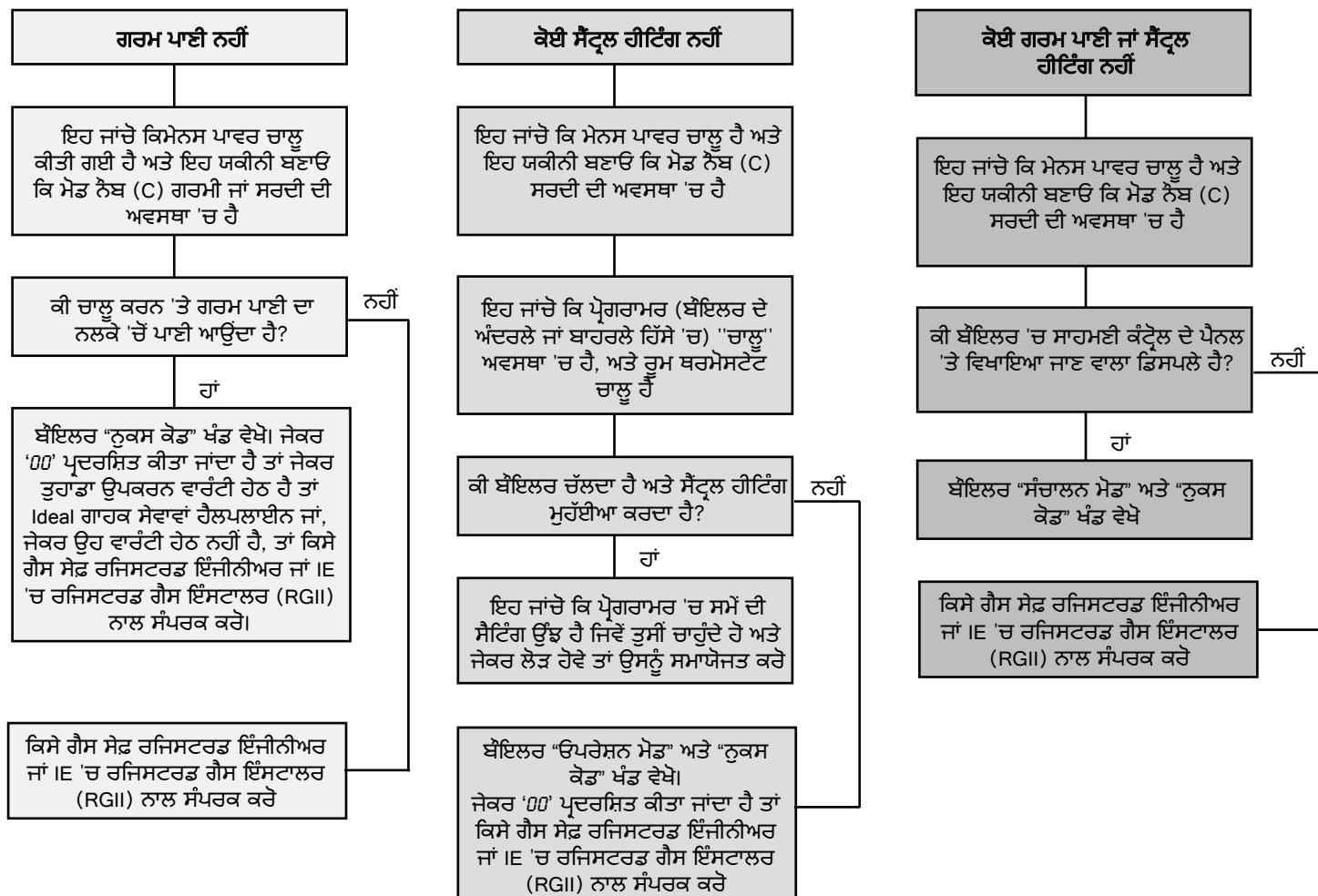
ਟਾਈਮਰ ਨੂੰ ਲਗਾਤਾਰ ਬੰਦ ਰਹਿਣ ਲਈ ਸੈਟ ਕਰਨ ਲਈ, ਸਵਿੱਚ ਨੂੰ "MANUAL OFF" (ਮੈਨੂਅਲ ਬੰਦ) ਅਵਸਥਾ 'ਤੇ ਲੈ ਜਾਓ।

**ਨੋਟ।** ਜੇਕਰ "ਨਿਰਧਾਰਤ ਸਮਾਂ ਚਾਲੂ" ਜਾਂ "ਮੈਨੂਅਲ ਚਲਾਉ" ਅਵਸਥਾ 'ਚ ਹੋਣ 'ਤੇ ਬੋਇਲਰ ਸੁਭਰੂ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ, ਤਾਂ ਕਮਰ੍ਹ ਦੇ ਬਰਮੋਸਟੈਟ 'ਚ ਤਾਪਮਾਨ ਵਧਾਓ।

## 6. ਬੋਇਲਰ ਉਪਭੋਗਤਾ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਗੱਲਾਂ

ਨੇਟਾ ਸਾਡੀ ਮੌਜੂਦਾ ਵਾਰਟੀ ਨੀਤੀ ਦੇ ਮੁਤਾਬਕ ਅਸੀਂ ਇਹ ਕਹਾਂਗੇ ਕਿ ਸਰਵਸਿ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਦੀ ਵਜ਼ਿਟ ਲਈ ਬੇਨਤੀ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਲਿਆਂ ਤੁਸੀਂ ਬੋਇਲਰ ਦੇ ਬਾਹਰਲੇ ਪਾਸੇ ਕਿਸੀ ਸਮੱਸਿਆ ਨੂੰ ਪਛਾਣਨ ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਗਾਈਡ ਵੇਖੋ। ਜੇਕਰ ਇਹ ਪਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਪਕਰਨ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੋਈ ਹੋਰ ਸਮੱਸਿਆ ਹੈ ਤਾਂ ਸਾਡੇ ਕੋਲ ਵਜ਼ਿਟ, ਜਾਂ ਕਿਸੀ ਪੂਰਵ-ਨਿਰਧਾਰਤ ਵਜ਼ਿਟ ਜਥੇ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨੂੰ ਪ੍ਰਹੁੰਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ, ਲਈ ਸੂਲਕ ਵਸੂਲਣ ਦਾ ਹੱਕ ਰਾਖਵਾਂ ਹੈ।

### ਸਮੱਸਿਆ ਨਿਵਾਰਣ



## 7. ਅਮ੍ਰਿਤ ਉਪਰੋਸ਼ਨ ਡਿਸਪਲੇ ਕੋਡ

ਬੋਈਲਰ 'ਤੇ ਡਿਸਪਲੇ ਕੋਡ	ਵੇਰਵਾ
	ਸੈਟਲ ਹੀਟਿੰਗ ਲਈ ਕਾਲ ਜਾਂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮੰਗ ਦੀ ਉਡੀਕ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਬੋਈਲਰ ਸਟੈਂਡਬਾਈ ਉਪਰੋਸ਼ਨ 'ਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਕੋਲ ਸੈਟਲ ਹੀਟਿੰਗ ਲਈ ਕਾਲ ਹੈ ਪਰ ਉਪਕਰਨ ਬੋਈਲਰ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕੀਤੇ ਗਏ ਲੋੜੀਂਦੇ ਤਾਪਮਾਨ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚ ਗਿਆ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਕੋਲ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਲਈ ਕਾਲ ਹੈ ਪਰ ਉਪਕਰਨ ਬੋਈਲਰ 'ਤੇ ਸੈਟ ਕੀਤੇ ਗਏ ਲੋੜੀਂਦੇ ਤਾਪਮਾਨ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚ ਗਿਆ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਸੈਟਲ ਹੀਟਿੰਗ ਮੋਡ 'ਚ ਕੰਮ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਮੋਡ 'ਚ ਕੰਮ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਮੋਡ 'ਚ ਕੰਮ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਫ੍ਰੈਸਟ ਸੁਰੱਖਿਆ 'ਚ ਚੱਲ ਰਿਹਾ ਹੈ।
	ਬੋਈਲਰ ਮੋਡ ਨੋਟ (C) ਬੰਦ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਹੈ, ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਕੇਂਦਰੀ ਹੀਟਿੰਗ ਸੰਚਾਲਨ ਲਈ ਘੜੀ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਪੂਰਾ ਘੁੰਮਾਓ।

**ਕਿਸੇ ਵੀ ਪੁੱਛ-ਗਿਛ ਲਈ ਇੱਥੇ ਫੋਨ ਕਰੋ**  
**IDEAL ਉਪਭੋਗਤਾ ਹੈਲਪਲਾਈਨ : 01482 498660**

ਨੋਟ। ਬੋਈਲਰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਦੀ ਵਿਧੀ -

ਬੋਈਲਰ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ **RESTART** ਬਟਨ ਦਬਾਓ। ਬੋਈਲਰ ਤਾਪ ਦੀ ਮੰਗ ਮੌਜੂਦ ਹੈ ਤਾਂ ਬੋਈਲਰ ਇਗਾਨੀਸ਼ਨ ਕ੍ਰਮ ਨੂੰ ਢੁਹਰਾਏਗਾ।

ਜਾਰੀ ਹੈ.....

## 8. ਨੁਕਸ ਕੋਡ

ਬੋਈਲਰ 'ਤੇ ਡਾਕਿਪਲੇ ਕੋਡ	ਵੇਰਵਾ	ਕਾਰਵਾਈ	
F1	ਪਾਈ ਦਾ ਘੱਟ ਦਬਾ	ਇਹ ਜਾਂਚੇ ਕਿ ਸਿਸਟਮ ਪ੍ਰੈਸਰ ਗੇਜ 'ਤੇ ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਪਾਈ ਦਾ ਦਬਾ 1 ਅਤੇ 1.5 ਬਾਰ ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੈ। ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਮੁੜ-ਦਬਾ ਪੈਂਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਥੱਡ 3 ਵੇਖੋ ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal ਨਾਲ (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਜਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਖਤਮ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।	
F2	ਲਾਟ ਗੁਆਉਣਾ	1. ਇਹ ਪੁਸ਼ਟੀ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿ ਸੰਪਤੀ 'ਚ ਸਪਲਾਈ ਮੈਨੂਦ ਹੈ ਜਾਂਚੇ ਕਿ ਘਰ 'ਚ ਢੂਝੇ ਗੈਸ ਉਪਕਰਨ ਕੰਮ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ। 2. ਜੇਕਰ ਦੂਜੇ ਉਪਕਰਨ ਕੰਮ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ ਜਾਂ ਕੋਈ ਹੋਰ ਉਪਕਰਨ ਨਹੀਂ ਹਨ, ਤਾਂ ਇਹ ਜਾਂਚੇ ਕਿ ਮੀਟਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸਪਲਾਈ ਚਾਲੂ ਹੈ ਅਤੇ /ਜਾਂ ਪੂਰਵ ਭੁਗਤਾਨ ਮੀਟਰ ਚ ਕ੍ਰੈਡਿਟ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।	
F3	ਪੱਖੇ ਦਾ ਨੁਕਸ	ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ - ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।	
F4	L4	ਫਲੇ ਬਰਮਿਸਟਰ	ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ - ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
F5	L5	ਬਿਟਰਨ ਬਰਮਿਸਟਰ	ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ - ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
F6		ਬਾਹਰਲਾ ਸੈਸਰ ਅਸਦਲਤਾ	ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ - ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
F7		ਘੱਟ ਮੇਨਸ ਵੋਲਟੇਜ	ਕਿਸੇ ਯੋਗ ਜਾਂ ਆਪਣੇ ਬਿਜਲੀ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
F9	L9	ਕੋਨਡਿਗਰ ਨਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ PCB	ਕੋਨਡਿਗਰ ਨਾ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਪ੍ਰਿੰਟਿੰਡ ਸਰਕਿਟ ਬੋਰਡ (PCB)। ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
L1		ਵਹਾ ਤਾਪਮਾਨ ਉਵਰਹੀਟ ਜਾਂ ਪਾਈ ਦਾ ਕੋਈ ਵਹਾ ਨਹੀਂ	ਇਹ ਜਾਂਚੇ ਕਿ ਸਿਸਟਮ ਪ੍ਰੈਸਰ ਗੇਜ 'ਤੇ ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਪਾਈ ਦਾ ਦਬਾ 1 ਅਤੇ 1.5 ਬਾਰ ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੈ। ਸਿਸਟਮ 'ਚ ਮੁੜ-ਦਬਾ ਪੈਂਦਾ ਕਰਨ ਲਈ ਥੱਡ 3 ਵੇਖੋ ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਜਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਖਤਮ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
L2		ਇਗਨੋਸਟ ਲੈਕਾਊਟ	1. ਕਨਡੈਨਸੇਟ ਪਾਈਪ ਦੀ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਲਈ ਜਾਂਚ ਕਰੋ (ਥੱਡ 4 ਦੇਖੋ) 2. ਇਹ ਪੁਸ਼ਟੀ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿ ਸੰਪਤੀ 'ਚ ਸਪਲਾਈ ਮੈਨੂਦ ਹੈ ਜਾਂਚੇ ਕਿ ਘਰ 'ਚ ਢੂਝੇ ਗੈਸ ਉਪਕਰਨ ਕੰਮ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ। 3. ਜੇਕਰ ਢੂਝੇ ਉਪਕਰਨ ਕੰਮ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ ਜਾਂ ਕੋਈ ਹੋਰ ਉਪਕਰਨ ਨਹੀਂ ਹਨ, ਤਾਂ ਇਹ ਜਾਂਚੇ ਕਿ ਮੀਟਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸਪਲਾਈ ਚਾਲੂ ਹੈ ਅਤੇ /ਜਾਂ ਪੂਰਵ ਭੁਗਤਾਨ ਮੀਟਰ ਚ ਕ੍ਰੈਡਿਟ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
L6		ਗਲਤ ਲਾਟ ਬੰਦ	ਉਪਕਰਨ ਨੂੰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ - ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
LC		15 ਮਿੰਟਾਂ 'ਚ 5 ਬੋਈਲਰ ਰੀਸੈਟ	1. ਬੋਈਲਰ ਨੂੰ ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਸਪਲਾਈ ਬੰਦ ਅਤੇ ਚਾਲੂ ਕਰੋ। 2. ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
FU		ਪ੍ਰਵਾਰ/ਵਾਪਸੀ ਅੰਤਰ > 50°C	ਜੇਕਰ ਬੋਈਲਰ ਚੱਲਣ 'ਚ ਨਾਕਮਯਾਬ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ Ideal (ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਹੋਣ ਹੈ) ਨਾਲ ਜਾਂ ਜੇਕਰ ਵਾਰੰਟੀ ਦੀ ਮਿਆਦ ਪੂਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਵਿਕਲਪਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗੈਸ ਸੇਫ਼ ਰਜਿਸਟਰਡ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। IE 'ਚ ਰਜਿਸਟਰਡ ਗੈਸ ਇੰਸਟਾਲਰ (RGII) ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
du		ਸਰਵਿਸ ਲਈ ਡਾਇਵਰਟਰ ਵਾਲਵ ਮੱਧ ਸਥਿਤੀ ਵਿਚ	ਸਾਰੀਆਂ ਨੈੜਾਂ ਨੂੰ ਘੜੀ ਦੀ ਦਿਸਾ ਵਿਚ ਘੁੰਮਾਓ, ਬੋਈਲਰ ਦੀ ਪਾਵਰ ਬੰਦ ਅਤੇ ਚਾਲੂ ਕਰੋ ਅਤੇ ਫੇਰ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ ਦਬਾਓ