

# 1852

MAR  
INEN  
QUA  
LITY

## Instruktioner SE

**VIKTIGT:** Läs denna manual noggrant innan du kopplar värmaren till gasflaskan. Spara dessa instruktioner för framtida referens.



MODELL: 1032188 (NO) / 1100114 (DK, SE)

|                                                                                               |                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>FARA</b> | <b>KOLDIOXIDRISK</b><br>ANVÄND ENDAST I VÄLVENTILERADE OMRÅDEN.<br>Att använda denna apparat i ett slutet utrymme kan leda till dödsfall. |
|              |                                                                                                                                           |

### SÄKERHET

Om du känner gaslukt:

1. Försök inte att slå på apparaten
2. Släck en öppen låga
3. Avbryt bränsletillförseln
4. Evakueru området

### FÖR DIN EGEN SÄKERHET

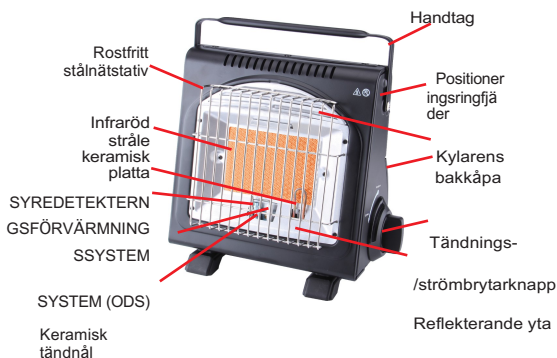
Förvara eller använd inte bensin eller andra vätskor med brännbara ångor i närheten eller andra apparater. Denna värmaren är utrustad för användning med butangas. Försök inte använda värmaren vid temperaturer under noll (0 grader C).

## 1. SPECIFIKATION:

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Modell                    | 1032188 (NO)/1100114 (DK,SE) |
| Typen av gas              | Butan                        |
| Kategori av apparater     | Butanvärmare                 |
| Nominell ränta            | 1,7 kW/h                     |
| Gasförbrukning            | 124 g/h                      |
| Diameteröppning           | 0,49 mm                      |
| Övertrycksskyddsanordning | 0,4–0,6 bar                  |
| Gaspatronens vikt         | 220 g                        |

Dessa enheter ska endast användas med 220g butanpatron med varumärke 1852. Att försöka installera andra typer av gasbehållare kan vara farligt

## 2. NAMN PÅ DELARNA



## 3. INSTALLATION AV GASPATRONEN

Vrid på handtaget (Fig.1), tryck fjäderspännet intill handtaget efter att du har tagit bort bubbelplasten, och vrid sedan uppåt.

1. Innan användning, vänligen kontrollera att brytarknappen är i AV-läge (Fig.2) annars kan gaspatronen inte installeras.

2. För att kontrollera om det finns främmande föremål på magnetens yta (till exempel magnetiska Puder, etc., ta bort med tejp. (Fig.3)

3. Sätt in kassetten med utrymmet i linje med den projicerade delen av magnetkåpan, och tryck i försiktigt så att patronen dras till magneten. (Fig.4)

Kontrollera att packningarna mellan apparaten och gaspatronen sitter på plats och är i gott skick innan du kopplar in gaspatronen.

ANVÄND INTE denna apparat om den har skadade eller slitna tätningsskivor. ANVÄND INTE denna apparat om den läcker, är skadad eller inte fungerar som den ska.

Apparaten bör användas på en horisontell yta.

OBS: Om det finns en läcka från apparaten (luft av gas) och du inte kan stoppa gasflödet, ta bort apparaten till en välventilerad plats bort från tändkällan. Kontrollera om det läcker med såpvatten.

Försök inte upptäcka läckor med en låga.

WARNING: När du kopplar in eller ur gaspatronen, se till att (Fig.4) det inte finns några externa tändkällor.



(Fig.1)



(Fig.2)



(Fig.3)



(Fig.4)

### VARNING



ÖPPNINGARNA LÄNGST NER PÅ BRÄNNARENS LUFT FÖR FÖRBRÄNNING SKA ALDRIG BLOCKERAS. OM LÅGAN BLIR TYDLIGT ORANGE, KONTROLLERA DESSA ÖPPNINGAR FÖR BLOCKERING.

OM APPARATEN INTE KAN JUSTERAS FÖR ATT FUNGERA KORREKT BÖR DEN INTE ANVÄNDAS FÖRRÄN DEN HAR SERVATS ELLER REPARERATS.

Gasflaskor bör bytas ut på en välventilerad plats, helst utomhus och långt från andra människor

## 4. SLÅ PÅ VÄRMAREN

OBS: Stäng patronlocket innan användning. Att inte stänga locket kan göra att patronen överhettas.

1). Vrid styrratten moturs tills du hör ett klick som indikerar att en gnista har uppstått.

(Fig. 5)

2). Om värmaren inte tänds, vrid tillbaka kontrollratten till AV-läget och upprepa.

3). Öppna patronlocket och ta ut patronen,

Skaka patronen för att se om den är tom.

Om den är tom, byt patronen och börja från Fig.1

Kontrollera att brännarna är avstängda innan du kopplar ur gasflaskan.

Kontrollera packningarna innan du kopplar in en ny gasbehållare i apparaten.



(Fig.5)

## 5. SÄKERHETSANORDNING

### Förvärmningssystem:

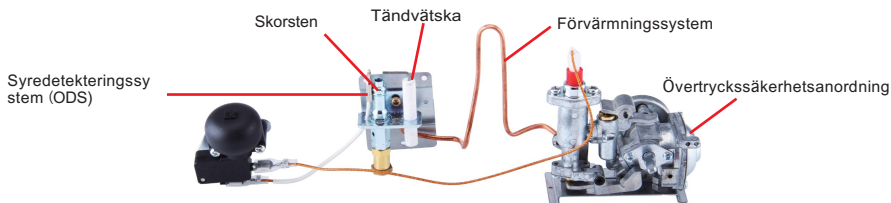
Efter tändning tar det 2-3 sekunder för apparaten att förvärma gasbehållaren för att förhindra vätskeläckage från patronen och effektivt bränna ut gaspatronen helt.

### Skydd mot övertryck:

Om den tryckkänsliga säkerhetsanordningen aktiveras betyder det att en kritisk trycknivå har uppnåtts i patronen, så anordningen får inte användas förrän den har svalnat helt. Undvik inte den tryckkänsliga säkerhetsanordningen.

### SYREDETEKTERINGSSYSTEM (ODS)

Denna sensorenhet stänger automatiskt av huvudgastillförseln om en kritisk CO<sub>2</sub>-nivå i luften uppnås, för att undvika ytterligare olyckor orsakade av syrebrist. Värmeavledningen kan inte längre justeras med denna sensorenhet.



## 6. EFTER ANVÄNDNING

1. Byt gaspatronlocket efter att du tagit bort det från enheten. Förvara upprätt på en sval, torr plats.

2. Se till att värmaren är kall att ta på innan du packar ner enheten.

## 7. DEN AUTOMATISKA AKTIVERINGEN AV SÄKERHETSFRÄNKOPPLINGSANORDNINGEN

1). När den används i områden med höga temperaturer, som stranden på sommaren eller i ett varmt rum, kan patronens inre tryck stiga till mer än 500 kPa (normalt tryck = 200-300 kPa). Detta aktiverar den automatiska säkerhetsbrytaren inuti värmaren.

2). Ta ut gaspatronen från facket.

Om värmaren har varit i bruk och fungerat som den ska, bör butanburken vara kall vid beröring. Om det inte gör det och känns varmt, gå tillbaka till "Försiktighetsåtgärder" i värmaravsnittet och kontrollera om du använder produkten korrekt.

3). Vrid tändningsknappen till "PÅ" för att släppa ut överflödigt gas i den vanliga knoppen.

Läs de tre stegen för att sätta i gaspatronen efter att den har svalnat.

**VIKTIG VARNING: OM DU INTE HITTAR ANLEDNINGEN TILL ATT SÄKERHETSANORDNINGEN ÄR AKTIVERAD, SLUTA ANVÄNDA DEN OCH KONTAKTA OSS FÖR KUNDTJÄNST.**

## 8. UNDERHÅLL OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- 1). Lämna aldrig värmaren utan uppsikt när den är varm eller i bruk.
- 2). Modifiera inte denna apparat.
- 3). VARNING: tillgängliga delar kan bli mycket varma.
- 4). Håll små barn borta från gasapparaten hela tiden.
- 5). Håll området fritt från brandfarliga material, bensin och andra brandfarliga ångor och vätskor.
- 6). Blockera inte luften och förbränningsluften runt apparaten.
- 7). Det rekommenderas att genomföra service årligen; Om injektorn blir blockerad bör den ersättas av en auktoriserad person.

## 9. FÖRSIKTIGHET MED AVSEENDE PÅ APPARATEN

1. Denna apparat är inte för hushållsbruk och inte för kommersiellt bruk, utan endast för utomhusbruk.
2. När apparaten används inomhus kan frisk luft som släpps in i byggnaden och dålig ventilation orsaka skador eller dödsfall.
3. Förvara aldrig butan nära hög värme, öppna lågor, direkt solljus eller platser som kan överstiga 40°C.
4. Minst, avstånd från brännbara väggar. Inte för brännbara bord eller golvytor.
5. Använd aldrig denna apparat under en hylla eller på en plats där ett föremål kan ramlar av plötsligt.
6. Använd aldrig denna apparat för att torka kläder.
7. Håll apparaten borta från eld och föremål som lätt kan antändas.
8. Potentiometern ska inte täcka patronlocket när du använder apparaten.
9. Använd inte apparaten för att laga mat genom att ställa en stor kastrull mellan två apparater.
10. Använd aldrig denna apparat för att tända en brand.
11. Använd aldrig apparaten genom att stoppa in brickan av asbest eller keramik i den.
12. Värm aldrig en tom panna.
13. Temperaturen är mycket hög på ytan när den används.
14. Rör inte apparaten med händerna.
15. Ta bort gaspatronen innan du kontrollerar apparaten.
16. Förvara aldrig patronen i direkt solljus.
17. Modifiera inte apparaten.

## 10. FÖRSIKTIG VID ANVÄNDNING AV GASPATRON

1. Läs varningen på gaspatronen innan användning.
2. Förvara aldrig butangaspatroner nära en värmekälla, öppen låga eller någon annan antändningskälla.
3. Se till att patronen är tom innan du tar ut den.
4. Håll patronen borta från barn när den inte används.
5. Fyll aldrig på gaspatronen.
6. Använd inte apparater när omgivningstemperaturen är högre än 35°C.
7. Använd inte apparater när patronhylsan är öppen.
8. Lossa eller koppla bort gaspatronen efter varje användning.
9. Avstängt tryck när övertrycksskyddet ska aktiveras: 4–6 bar.
10. Regulatorns utloppstryck: 13 Kpa.

## 11. STÄDNING

- \* Ta ut patronen innan du rengör apparaten
- \* Använd en diskhandduk för att rengöra apparaten, torka sedan av den med en torr disktrasa
- \* Om hålen runt brännaren är insatta, använd en tandpetare för att torka bort smutsenheten.
- \* Rengör insidan av gasflaskan med borsten.

## 12. HUR MAN HANTERAR PROBLEM

| Vad                                                  | Orsak                                                                                            | Felsökning                                                                                                             |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Svårt att tända eller inte kan antändas              | Använt en gaspatron med ett annat märke                                                          | Använd en 1852 gaspatron                                                                                               |
|                                                      | Förändring av keramiska tändnålar (dolda fel)                                                    | Justera nålen (så att den tillåter det) gnistan slog mot huvudet från skorstenen)                                      |
|                                                      | Det keramiska tändstiftet är förorenat eller så finns det fukt på det.                           | Rengör och torka                                                                                                       |
|                                                      | Gasflödet till skorstenen är för litet                                                           | Lossa skorstenen en halv cirkel (det är nödvändigt att säkerställa att det inte finns någon gasläcka vid rörrörsleden) |
| Lågan är för hög                                     | Munstycket är förskjutet, det är främmande materia eller spindelväv på gasintaget                | Justera och rengör främmande föremål                                                                                   |
| Kan inte bränna ut                                   | Problem med ventilhusets kontakt                                                                 | Skicka tillbaka för reparation                                                                                         |
| "Switch Level" kan inte roteras                      | Problem med ventilhusets kontakt (smörjoljan har stelnat)                                        | Skicka tillbaka för reparation                                                                                         |
| Gaspatronen kan inte dras in med en magnet           | Strömbrytaren är inte inställd på AV-läget, annars finns det främmande föremål på magneten       | Ställ strömbrytaren till AV-läge eller ta bort främmande föremål med tejp                                              |
| Ingen gas släpps ut                                  | Det finns ingen gas i patronen, Munstycket är blockerat eller så ändras strömbrytarinställningen | Inspektera patronen, rengör främmande föremål<br>Eller skicka tillbaka för reparation                                  |
| Patronen glider ut direkt efter att den installerats | Trycket i patronen är för högt                                                                   | Byt patron eller kyl ner med kallt vatten innan användning                                                             |

Importör:

FLAK AS, Skibåsen 37, 4636 Kristiasand Norge

www.flak.no