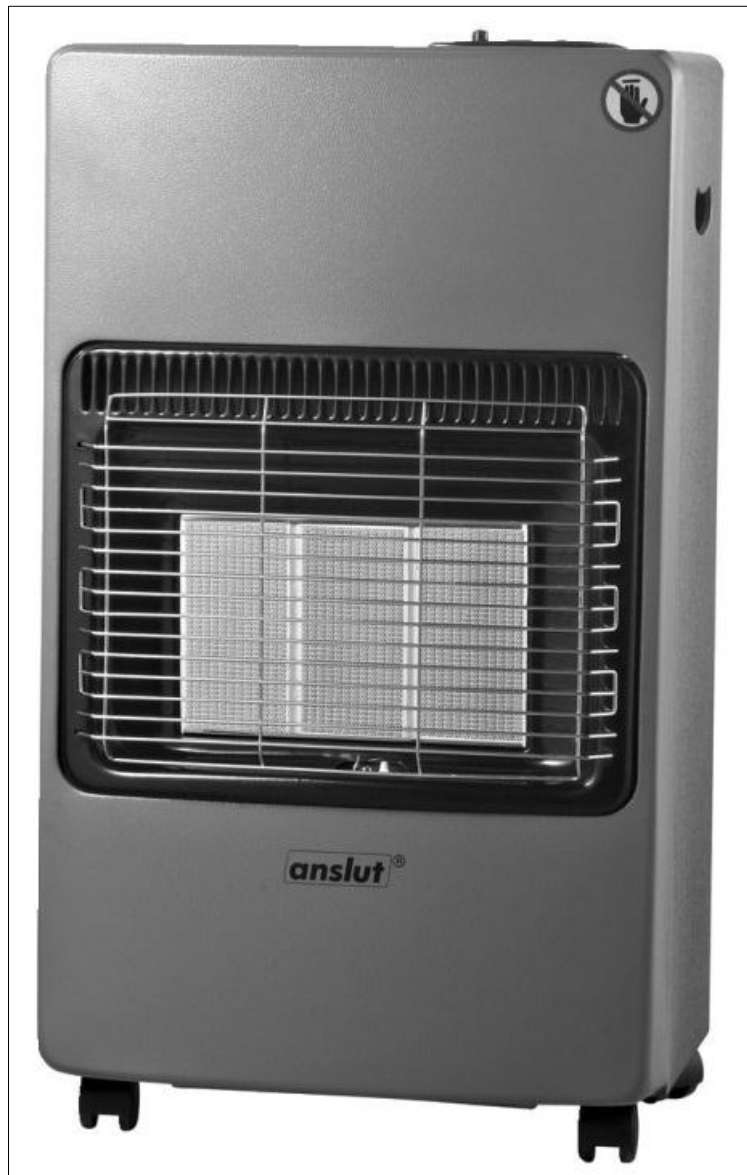




Bruksanvisning för gasolkamin

430-042



Bruksanvisning i original

SÄKERHETSANVISNINGAR

Läs bruksanvisningen noggrant innan användning!

- Läs bruksanvisningen innan du använder värmaren.
- Installera endast värmaren när den uppfyller föreskrifterna i lokala regelverk, lagar och standarder.
- Installera värmaren i enlighet med anvisningarna i bruksanvisningens installationsparagraf.
- Den här värmaren tillverkas enligt CE-säkerhetsstandarder. Trots detta bör du ändå vara försiktig, precis som med alla värmeenheter.
- Värmaren är avsedd att tillhandahålla tilläggsvärme. Den ska därför inte anses som en centralvärmare.
- Värmaren är endast lämplig för bruk på torra, ej dammiga, platser och får inte användas i fritidsfordon.
- Se till att rätt gas används och att gasbehållarna inte utsätts för värme eller extrema temperaturförändringar. Förvara alltid gasbehållarna på en sval, torr och mörk plats.
- Använd alltid ett lämpligt och godkänt lågtrycksreglage. Kontakta din återförsäljare om du undrar över något.
- Använd endast värmaren i välventilerade rum. På så vis för frisk luft bort gaserna som bildas vid förbränning.
- Använd inte värmaren på ställen där det kan finnas skadliga gaser eller ångor (t.ex. avgaser eller färgångor).
- Om värmaren placeras för nära eldfarliga material finns det risk för brand.
- Värmaren blir mycket varm under drift. Täck inte över enheten (brandrisk). Undvik kontakt med gallret.
- Flytta inte värmaren när den är på eller när den fortfarande är varm.
- Byt inte ut gasbehållaren och utför inte service på värmaren när den är på eller när den fortfarande är varm.
- För inte in händer, fingrar eller några föremål i värmarens öppningar.
- Se till att människor och djur håller ett säkert avstånd från utstrålningsdelen för att undvika skada eller brandrisk.
- Av säkerhetsskäl bör du vara uppmärksam när barn eller djur är i närheten av värmaren, precis som med alla värmeenheter.
- Se till att alltid informera barn om det finns en påslagen värmare i rummet.
- Värmaren är utrustad med ett galler på framsidan för att undvika brand- eller skaderisk. Detta galler skyddar brännaren och får aldrig tas bort.
- Stäng gasbehållaren efter avslutad användning.
- Stäng av värmaren när ni går och lägger er.
- Låt endast en kvalificerad servicetekniker utföra reparationer och/eller underhåll.
- Följ anvisningarna för användning och underhåll i värmarens bruksanvisning.
- Följ anvisningarna för att hitta gasläckage som ges i denna bruksanvisning.

Säkerhet

- Placera alltid värmaren riktad mot mitten av rummet.
- Flytta inte värmaren stående framför den. Flytta inte brinnande aggregatet från ett rum till ett annat.
- Förhindra människor, särskilt unga barn och äldre från att röra värmarens mycket heta ytor.
- Torka aldrig kläder på toppen av värmaren eller på metall gallret
- Håll alla lättantändliga material minst en meter ifrån värmaren.
- Använd aldrig gasvärmaren i ett badrum, sovrum eller husvagn. Giftiga gaser kan orsaka allvarliga hälsoproblem i dessa situationer.
- Använd aldrig eller förvara lösningsmedel och sprayburkar nära en gasvärmare även om värmaren är avstängd.
- Släng aldrig skräp som cigarettfimpar el dyl. i gasvärmaren. Detta kan påverka förbränningen och producera farliga föroreningar.
- Se till rum som innehåller gasvärmeelement väl ventilerade.
- Håll områden runt värmaren fria från papper, skräp och alla andra brännbara föremål

- Placera värmaren på ett plant, hårt, icke brännbart underlag, inte på mattor, eller. nära sängkläder, gardiner, eller på bord eller bänkskivor.
- Stäng av värmaren om du lämnar rummet, och lämna aldrig ett aggregat på när du sover eller om du lämnar hemmet.
- Använd alltid godkänd och specificerad nätkabel, stickpropp och uttag, skydda dem alltid från fukt eller vatten.
- Stäng alltid av gasventilen (huvudkranen) och dra ut kontakten efter användning.

TEKNISKA DATA

Gastyp	Propan-Butan
Tryck	28-30 mbar
Gasbehållare	15 Kg max
Piezoelektrisk tändning	Ja
Säkerhetssystem: Syrgastömningssystem (Oxygen Depletion System, ODS)	Ja
Uppvärmningskapacitet max	4100 W
Uppvärmningskapacitet medel	2700 W
Uppvärmningskapacitet min	1300 W
Elektrisk värmare	Nej
Fläkt	Nej
Spänning	Nej
Effekt	Nej

Denna värmare är utformad i enlighet med standarden EN 449:2002 och det gällande direktivet om gasapparater (GAD) 90/396/EEC, som senast ändrades av direktivet 93/68/EEC.

HANDHAVANDE

Vad du behöver veta i förväg

För denna gasvärmare krävs en minsta storlek på utrymme och ventilation där du kan använda gasvärmaren på ett säkert sätt. Du bör dessutom alltid låta ett fönster eller en dörr stå på glänt ($\pm 2,5$ cm). Vi rekommenderar även att du gör detta i välisolerade eller dragfria rum och/eller på höjder över 1 500 meter.

Denna gasvärmare kräver en slang och en tryckregulator. Om du undrar över något kan du be gasleverantören om information.

Montera gasvärmaren

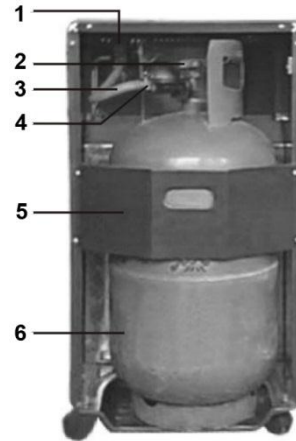
OBS! En gastrycksregulator med bruksanvisning medföljer i en separat förpackning.

1. Ta försiktigt ut värmaren ur kartongen och kontrollera innehållet. Spara kartongen och förpackningsmaterialet för förvaring och/eller transport. Utöver själva värmaren ska det även finnas:
 - en bruksanvisning för gasvärmaren.
 - ett lågtrycksreglage, med slang och bruksanvisning.
2. Ta bort allt annat förpackningsmaterial och kontrollera så att inte värmaren är skadad. Om du undrar över något angående värmaren kontaktar du kvalificerad servicepersonal. Förvara allt förpackningsmaterial utom räckhåll från små barn.
3. Lossa fästskruvarna på gasvärmarens baksida. Ta bort det bakre skyddet från värmaren.
4. Innan lågtrycksreglaget ansluts kontrollerar du och läser följande:

Gasvärmaren får endast drivas med gasol (Liquefied Petroleum Gas, LPG) i en behållare med en max vikt på 15 kg. Anslut lågtrycksreglaget med en fast kalibrering på högst 30 mbar som är i enlighet med SS-EN 12864:2002. Slangen ska vara i enlighet med nationella standarder. För korrekt anslutning ska slangen anslutas med slangklämma i lämplig storlek. För korrekt anslutning ska anvisningarna som medföljer lågtrycksreglaget följas.

5. Skjut de två metallringarna runt slangen. Anslut slangen till slangkopplingen på lågtrycksreglaget och knappen. Tillslut metallringarna ordentligt med en skruv, men se till så att inte kopplingen eller någon komponent skadas.
6. Innan lågtrycksreglaget ansluts till gasbehållaren ser du till att gasbehållaren är stängd och att det inte finns några öppna lågor (t.ex. en tänd ugn) på den plats där du arbetar. Anslut lågtrycksreglaget i enlighet med bruksanvisningarna som medföljer lågtrycksreglaget.

1. Effektreglering gas
2. Huvudkran gas
3. Gasslang
4. Tryckregulator
5. Skyddsplåt för gasbehållare
6. Gasbehållare



Kontrollera om det finns gasläckor: se avsnitt "Gasläckage".

7. Placera gasbehållaren i det avsedda utrymmet. Var försiktig så att inte slangen är vriden eller klämd och så att den inte kan vidröra några av värmarens varma delar.
8. Haka på det bakre cylinderskyddet för att stänga utrymmet för gasbehållaren, genom att sätta in de två hakarna i motsvarande hål på skåpet. Fäst skruvarna igen på värmarens baksida.
9. Vid byte av gasbehållaren ser du till att gasbehållaren är stängd (följ bruksanvisningen som medföljer lågtrycksreglaget). Låt först gasvärmaren svalna och se till att det inte finns några öppna lågor eller andra värmekällor i det område där du arbetar.
10. Vi rekommenderar även att skicket hos tätningarna på reglaget och den flexibla gummislangen kontrolleras. Om du tvivlar på slangens eller tätningarnas skick byter du ut dem.
11. Se till att aldrig skada anslutningen eller några andra komponenter.
12. Vänd aldrig gasbehållaren upp och ned för att tömma den helt. Det kan frigöra vätskerester som finns kvar i behållaren och som kan skada värmaren så att den inte kan repareras.
13. Vid bortkoppling eller anslutning av lågtrycksreglaget följer du alltid bruksanvisningen som medföljer reglaget.
14. Tillverkaren ansvarar inte för eventuella skador som uppstår om punkterna ovan inte följs.

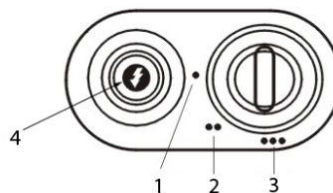
Installation

1. Använd endast gasvärmaren i välventilerade rum. En minsta rumsstorlek på 85 m³ rekommenderas för vardagsrum och 45 m³ för andra rum, men rummet bör aldrig vara mindre än 15 m³. För ventilation rekommenderas en yta mellan 12,5 m² och 25 m².
2. Rummet där gasvärmaren används bör ha tillräcklig luftcirkulation för normal förbränning. Det är därför att rekommendera att rummet drar minst 100 cm² från utsidan för att ersätta luften.
3. Placera alltid värmaren på en plan och stabil yta. Installera och använd aldrig värmaren i ett badrum eller ett sovrum, i källaren, på övervåningen i en byggnad eller i fritidsboende.
4. Placera aldrig gasvärmaren för nära andra värmekällor (minst 1 meters avstånd mellan gasvärmaren och andra värmekällor) eller eldfarligt eller explosivt material. När gasvärmaren används ska den inte vara vänd mot föremål som kan skadas eller brännas.
5. Placera värmaren så att värmen riktas mot rummets mitt eller åtminstone mot en öppen yta. Dessutom bör den främre, utstrålande, delen vara minst 2,0 meter från eventuella eldfarliga material, t.ex. gardiner eller soffor.
6. Använd aldrig gasvärmaren om gasbehållaren är utanför det avsedda utrymmet.

Användning

Vreden för att sätta PÅ gasvärmaren sitter på värmarens övre del.

1. Tändläge och minimum värmeinställning
2. Medelvärm
3. Maximal värm
4. Piezoelektrisk tändanordning



1. Öppna gasbehållaren (följ bruksanvisningen som medföljer lågtrycksreglaget).
2. Vrid reglagevredet till läge 1 (se bild). Tryck ned det helt och tryck samtidigt på den piezoelektriska knappen några gånger. För att hålla lågan tänd är det nödvändigt att hålla vredet intryckt i 20 sekunder efter tändning.
3. Släpp upp handtaget och vrid det till läget för önskad värm:
4. När du ska stänga av enheten stänger du huvudkranen på gasbehållaren (följ anvisningarna som medföljer lågtrycksreglaget).
5. Håll inte reglagevredet intryckt i mer än 40 sekunder.
6. Flytta aldrig värmaren när den är varm och/eller i drift.

Gasläckage

1. Om du misstänker gasläckage följer du dessa anvisningar:
2. Stäng gasbehållaren (följ bruksanvisningen till reglaget).
3. Släck alla öppna lågor, exempelvis spisar.
4. Öppna fönster för att öka luftcirkulationen.
5. Stäng av alla elektriska enheter, exempelvis lampor.
6. Förbered en hink såpvatten.
7. Öppna gasbehållaren (följ bruksanvisningen till reglaget).
8. Stryk såpvattnet på alla fästen och anslutningar i gaskretsen.
9. Om det läcker gas någonstans uppstår bubblor på den plats där läckaget är.
10. Om du hittar ett läckage nära gasbehållaren följer du bruksanvisningen till reglaget.
11. Dra åt anslutningarnas fästen och metallringar.
12. Öppna gasbehållaren (följ bruksanvisningen till reglaget) och upprepa proceduren.

Om det fortfarande förekommer gasläckage kontaktar du en kvalificerad tekniker för att få hjälp.

UNDERHÅLL

OBS! Stäng av gasvärmaren och vänta tills den har svalnat helt innan rengöring.

- Rengör värmarens utsida med en mjuk trasa fuktad med vatten och flytande rengöringsmedel. Använd aldrig skursvampar eller slipande produkter.
- Använd inte vatten, eldfarliga eller slipande rengöringsmedel.
- Inspektera regelbundet syrgas tömningssystem. Om det förekommer damm eller ludd tar du bort det utan att skada brännaren eller slangarna.
- Kontrollera regelbundet den flexibla gummislangen. Kontrollera även skicket hos tätningen på tryckreglaget varje gång du byter gasbehållare.
- Var försiktig så att du inte slår i eller skadar brännarens yta, som är ömtålig, fästen och gasslangar, reglaget och andra komponenter i gaskretsen.
- Vi rekommenderar att gasvärmaren inspekteras en gång om året av en yrkesman.
- Följ förvaringsanvisningarna om gasvärmaren inte ska användas under en längre tid.

Förvaring

- Koppla bort gasbehållaren från gasvärmaren.
- Förvara gasbehållaren i ett välventilerat rum. Placera den på avstånd från lättantändliga, explosiva eller varma material och gärna utanför hemmet. Dessutom bör den aldrig förvaras i källaren eller på vinden.
- Gasvärmaren bör förvaras på en torr plats och bör skyddas mot damm (gärna i ursprungsförpackningen).

Om du bestämmer dig för att inte använda gasvärmaren mer rekommenderar vi att värmaren kopplas bort från gasbehållaren. Klipp även av gummislangen och se till att farliga delar tas bort om barn leker med värmaren.

Kasta aldrig inte nedbrytbara produkter i naturen, utan kassera dem i enlighet med gällande lagar. Vid slutet av produktens livstid får den inte kasseras som hushållsavfall. Den måste föras till en särskilt utsedd avfallsuppsamlingsplats eller till en återförsäljare som tillhandahåller denna tjänst. Separat kassering av hushållsapparater förhindrar möjliga negativa effekter på miljö och hälsa till följd av felaktig kassering och det gör det möjligt att återvinna materialen för att uppnå avsevärda energi- och resursbesparingar. Som en påminnelse om att kassera hushållsapparater separat är produkten märkt med en överkorsad soptunna.

Rätten till ändringar förbehålles. Vid eventuella problem, kontakta vår serviceavdelning på telefon 0200-88 55 88.

Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA

www.jula.se

