

KATALYTISK VÄRMARE

S

KATALYTTINEN LÄMMITIN

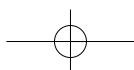
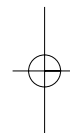
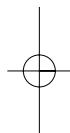
SF

AQUECEDOR CATALITICO

P



573515/07.95



KATALYTISKVÄRMARE

Tekniska data

Typ	Kategori	Max effekt		Medium effekt		Låg effekt		Gas tryck
se typskylt		KW	g/h	KW	g/h	KW	g/h	
		3.0	218	2.35	170	1.85	134	

Denna apparat fungerar med butan, propan eller en blandning av dessa vid ett nominellt tryck på 28 ÷ 30 mbar. För god förbränning krävs en luftmängd på 6 m³/h.

VARNINGAR

- Använd ALLTID värmaren enligt instruktionerna. Läs instruktionsboken noggrant och förvara den på ett säkert ställe.
- Denna apparat kräver en gummislang och en truckregulator som uppfyller i kraftvarande lag och stadgar. Kontrollera med er gasleverantör ifall oklarhet föreligger.
- Använd värmaren ENDAST i väl ventilerade utrymmen.
- Denna apparat FÅR INTE användas i köllare, badrum eller sovrum och inte i rum med en volym mindre än 15 m³ (30m³ i rum där människor vistas).
- Denna apparat släpper ut förbränningsprodukterna i det rum där den är belägen.

- PLACERA INTE kläder eller andra material på värmaren, vilket förutom brandfaran, kan störa värmarens funktion (fig. 1).
- FLYTTA INTE värmaren medan den är i funktion (fig. 2).
- PLACERA INTE värmaren längs en vägg eller nära gardiner eller möbler etc. (fig. 3 - 4).
- VÄND ALLTID värmaren mot mitten av rummet. Speciell aktsamhet bör iakttas om värmaren står på en yta där den kan flytta på sig eller vända på sig vid knuff av barn, hundar etc.
- Minimavstånd till andra föremål: 200 mm i sidled, 1500 mm framför.
- Försäkra er om att installationen uppfyller lokala standarder.

Gasläckage

Om gasläckage misstänks, stäng gasflaskan, öppna fönstret och ventiler rummet. Koppla INTE loss tryckregulatorn. Släck alla öppna lampor. Koppla på gasen igen efter noggrann vädring och kontrollera tätheten i anslutningar med hjälp av tvållösning. Om läckage fortfarande förekommer, stäng av gasen och kontakta er återförsäljare eller gasleverantör. Använd inte värmaren förrän den kontrollerats av återförsäljaren eller en kvalificerad gasinstallatör.

ANVÄND ALDRIG ÖPPEN ELD FÖR ATT FINNA GASLÄCKAGEN.

ALLMÄNNA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Gasflaskan

Upp till 15 kg:s gasflaska kan användas.

Byte av gasflaska får inte utföras vid närvaro av öppen eld. Håll gasflaskan alltid stående vid användning. Vid användande av påskruvbar tryckregulator, kontrollera att packningen på regulatorns anslutningsdel sitter kvar och är i gott skick - byt ut den om tvivel föreligger angående dess kondition.

För att placera flaskan på dess plats, skruva loss skyddsplåten som är vänd inåt under transporten; placera flaskan på plats och skruva fast plåten. Vänd inte flaskan upp och ner för att försöka få ut mera gas, då flaskan håller på att bli tom.

Tryckregulator, gummislang och slangklämmare

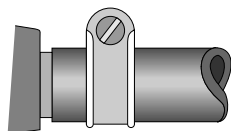


fig. 5

KONTROLLERA att slangens täcker hela slangnippeln i vardera ändan och att den hålls stadigt fast av slangklämmarna (se fig. 5). Undersök gasslangen regelbundet och be er återförsäljare eller en legitimerad gasinstallatör byta ut slangens ifall den är sliten eller skadad. Byt i vilket fall som helst ut slangens minst vart femte år. Vid anslutning av tryckregulatorn till flaskan, bör onödig vridning av slangens undvikas.

En 28÷30 mbar tryckregulator för propan/butan som har lokalt godkännande bör anslutas till gasslangen med lämpliga slangklämmare.

Ventilation

ANVÄND ENDAST I VÄL- VENTILERADE UTRYMMEN

Det rum där värmaren används bör ventileras väl. Detta för att avlägsna förbränningsprodukter och tillföra ny luft.

Följande tabell anger minsta rumsvolym vid olika effektinställning samt storleken på luftintagen, som bör fördela sig jämnt mellan rummets övre och nedre del.

Inställning på reglerknappen	Rumstorlek	Luftöppning
1) Position  stor flamma (maximi effekt)	30 m ³	75 cm ²
2) Position  medelstor flamma (medel effekt)	23.5 m ³	
3) Position  liten flamma (minimi effekt)	18.5 m ³	

Skyddsgaller

Skyddsgallret på värmaren är till för att minska brandrisken och ingen del av det får vara avlägsnat under drift. **Gallret ger inte fullt skydd för små barn eller husdjur.**

BRUKSANVISNING

Att tända värmaren

1. Koppla till gasen från tryckregulatorn på gasflaskan.
2. Från "●" position, tryck helt in reglerknappen i 15 sekunder och vrid i läge  (stor flamma). (I fall pilotflamman inte tänder återgå, till utgångsläge och upprepa uppstartningsproceduren). Försätt med att hålla knappen intryckt ytterligare 20 sekunder så att termoelementet hinner varmna.
Lämna kontrollknappen i position  (stor flamma) i 10 minuter, varefter effekten kan regleras till önskad nivå.
 (stor flamma) Maximi effekt  (medelflamma) Medel effekt
 (liten flamma) Minimi effekt

Manuell tändning

Ifall inte den piezoelektriska tändaren fungerar, upprepa proceduren och använd tändsticka/tändare för att tända pilotflamman.

Att stänga av värmaren

Stäng ventilen på tryckregulatorn (som sitter på gasflaskan) Värmaren är helt avstängd endast då gastillförseln stängts av från flaskans tryckregulator.

Viktigt

Då reglerknapp släpps efter uppstartning, bör den stiga uppåt ca. 5 mm och återgå till sin ursprungliga höjd. Ifall detta inte sker, stäng gasen och kontakta er återförsäljare. Apparaten får inte heller användas så att reglerknappen tvingas i nerpressat läge med hjälp av yttre våld.

KATALYTISK VÄRMARE MED FLÄKT

Elektrisk anslutning

- Kontrollera före tillkoppling att nätspänningen är den som anges på apparatens typskylt.
- Koppla värmaren endast till jordad kontakt, med en kapacitet på minst 10/16 A.
- DENNA APPARAT UPPFYLLER EG DIREKTIV 89/336, relaterande till elektromagnetisk lämplighet.

ANVÄNDNING OCH REGLERING

Anslut stickkontakten till vägguttag och kopla till fläktvärmaren enligt nedanstående instruktion. Läs noggrant igenom bruksanvisningen innan gasbrännaren tänds.

	OFF		VENTILATION + 900W VÄRMING (kan användas tillsammans med 3000W:s gasbrännaren - för en snabb uppvärmning av rummet).
	Enbart ventilation (kan användas tillsammans med gasbrännaren för en god värmefördelning).		VENTILATION + 1800W VÄRMING (kan användas tillsammans med 3000W:s gasbrännaren - för en snabb uppvärmning av rummet).

VIKTIGT

TÄCK INTE apparaten då den är i funktion, detta skulle orsaka en farlig förhöjning av fläktvärmarens temperatur med uppenbar brandrisk.

Viktiga anmärkningar

- Värmaren måste alltid kopplas till jordat eluttag: garantin täcker inte skador som orsakats av att denna varning nonchalerats.
- Använd inte värmaren i närheten av tvättlavoar, badkar, dusch, simbassäng.
- Lägg inte elkabeln på varm apparat.
- Använd apparaten endast stående på golvet.
- Värmaren måste alltid vara i upprätt läge vid användning.
- Täck varken luftintag eller utlopp i värmarens övre del under användning.
- Utbyte av av elkabeln bör utföras av legitimerad installatör. Använd alltid original reservdelar levererade av tillverkaren.
- Värmaren bör inte placeras direkt under ett fast vägguttag.
- Rikta aldrig fläktvärmarens luftflöde direkt mot möbler, gardiner, spray-burkar eller lättantändligt material.
- Installera inte apparaten i ett rum som kan innehålla gas, olja eller svavel, eller nära en värmekälla.
- Värmaren får inte användas på höjder över 1500 m ö.h., då analysatorn kan orsaka att apparaten frångörs.

UNDERHÅLL

Torka värmaren med en mjuk fuktig trasa och endast då den är avstängd, kall och urkopplad från elnätet. Använd inte lösningsmedel eller skrapande material.

Kontrollera att inte damm eller andra orenheter blockerar luftintag eller utlopp. Rengör med hjälp av dammsugare.

Koppla ur stickkontakten då värmaren inte är i bruk och uppbevara kabeln som i fig. 6 anges. Då värmaren inte används bör den uppbevaras övertäckt och på ett dammfritt ställe. Vid behov av större serviceåtgärder, vänd er till återförsäljaren. En större service bör utföras vart 2 - 3:je år. Ifall oklarhet föreligger, vänd er till er återförsäljare.

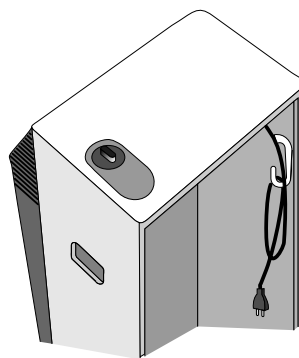


Fig. 6