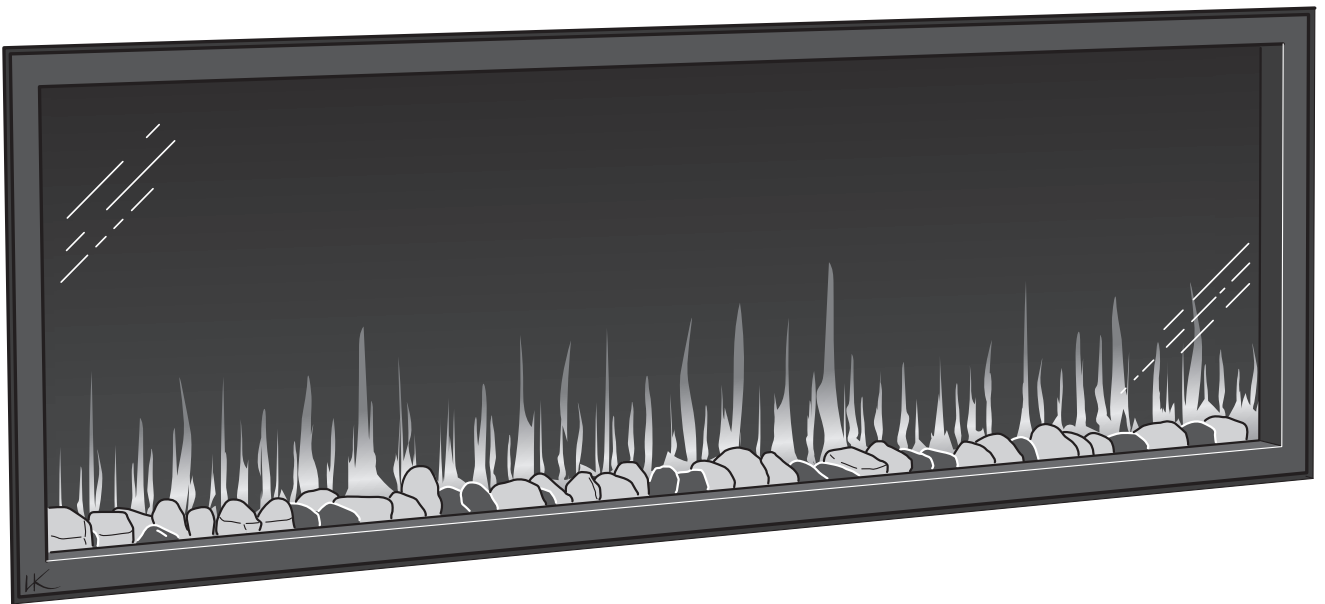


Contura

Radiance elektrisk eldstad
Infälld eldstad (LED)



Innehåll

Följande modeller omfattas:

Radiance infälld 85R	Radiance infälld 105R	Radiance infälld 135R	Radiance infälld 195R
219-148	219-164	219-170	219-188

Bruksanvisning.....43

1. Viktig information och hälsa/säkerhet 43
2. Användning 43
3. Underhåll 45

Installationsanvisningar47

- Tekniska data 47
Enhetens mått 47

Installation.....48

1. Allmänt..... 48
2. Montera enheten 48

Service.....51

1. Felsökning 51
2. Ansluta sladd till kontakt..... 51
3. Servicekrav..... 52
4. Avlägsna glas 52
5. Avlägsna effektskärm 53
6. Avlägsna glödbädd 54
7. Byta infraröd sensor 54
8. Byta LED-skenor 54
9. Byta effektaxel 55
10. Byta effektmotor 55
11. Byta strömförsörjningsenhet 56
12. Byta värmekälla 56

Kopplingsschema.....58


Reservdelista59



Registreringsnummer: WEE/DH1656ZW
Enligt WEEE-direktivet 2012/19/EU får avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning inte slängas med övrigt hushållsavfall.

Lämna in produkten till auktoriserad återvinningsanläggning när dess livslängd är slut. Kontakta din kommun för information om närmaste återvinningsanläggning. För kunder i Irland finns information på www.weeeireland.ie.

1. Viktig information och hälsa/säkerhet

- 1.1 **Läs anvisningarna noggrant innan du använder enheten.**
- 1.2 **Avlägsna allt förpackningsmaterial och avfallshantera det enligt lokala förordningar.**
- 1.3 Placera inte enheten direkt under fast vägguttag.
- 1.4 Använd inte denna enhet i omedelbar närhet till bad, dusch, simbassäng eller annat område där den kan utsättas för vatten eller fukt (till exempel badrum).
- 1.5  **VARNING! FÅR EJ ÖVERTÄCKAS**
Försäkra dig om att enheten inte övertäcks och att dess luftintag/luftutlopp inte blockeras (risk för överhettning). Se enhetens varningssymbol ovan.
- 1.6 **Endast för inomhusbruk.** Denna enhet är inte avsedd för användning utomhus.
- 1.7 Denna enhet måste installeras i en uppreglad ram avsedd för ändamålet. Försäkra dig om att enheten är nivellerad och att det inte finns möbler, gardiner eller andra föremål inom 1 meters avstånd från den.
- 1.8 Försäkra dig om att lämpliga gummigenomföringar är installerade där nätkabeln passerar genom eldstad, murstock etc. (på så sätt undviker du slitage på kabeln)
- 1.9 Försäkra dig om att nätkabeln är placerad på säkert avstånd från värmekällor. Dra inte nätkabeln framför enheten.
- 1.10 Försäkra dig om att kontakten är åtkomlig när den elektriska eldstaden är installerad.
- 1.11 Byt omedelbart ut skadad nätkabel (använd enheten igen först när nätkabeln är utbytt). Kontakta Conturas serviceleverantör eller behörig elektriker för byte av nätkabel.
- 1.12 Anslut inte enheten till timer, programmerbar enhet, termostat eller annan anordning som slår av och på enheten automatiskt.
- 1.13 Använd inte enheten om den är skadad.
- 1.14 Reparation av elektriska apparater får utföras endast av behörig elektriker. Kontakta återförsäljaren om enheten inte fungerar eller om den är skadad.
- 1.15 **Lämna inte värmekällan utan uppsikt under användning.** Stäng alltid AV enheten och koppla bort den från vägguttaget när den inte används.

- 1.16 **Denna enhet är inte avsedd att användas av personer yngre än 12 år, personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental kapacitet eller personer som saknar erfarenhet eller kunskap om säker användning av enheten.**
Denna enhet får användas av personer yngre än 12 år endast förutsatt att de har instruerats i säker användning av enheten och att de är medvetna om förbundna risker. Personer äldre än 12 år får använda enheten under tillsyn av ansvarig vuxen.
- 1.17 Delar av denna enhet blir mycket varma under drift. Personer yngre än 12 år får lämnas utan tillsyn när enheten används endast om enheten skyddas med lämpligt eldstadsskydd förhindrar direktkontakt med enheten.

2. Användning



VARNING! Använd enheten endast om den är oskadad och fungerar korrekt. Kontakta behörig servicetekniker om du misstänker att enheten är skadad eller inte fungerar korrekt (låt vederbörande inspektera enheten och åtgärda eventuella felaktigheter på elsystemet).

ALLMÄNT

- 2.1 Enheten kan regleras antingen med trådlös fjärrkontroll eller med manuella reglage på höger sida av frontglasets.

FÖRBEREDELSE FÖRE ANVÄNDNING

Batterier:

- 2.2 Försäkra dig om att fjärrkontrollens batterier är fulladdade och korrekt isatta.
- 2.3 Avfallshantera urladdade batterier enligt lokala förordningar.
Använda fjärrkontroll:
- 2.4 Rikta fjärrkontrollen mot den infraröda sensorn bakom flameffektskärmen på baksidan av enhetens insida.

STRÖMBRYTARENS PLACERING

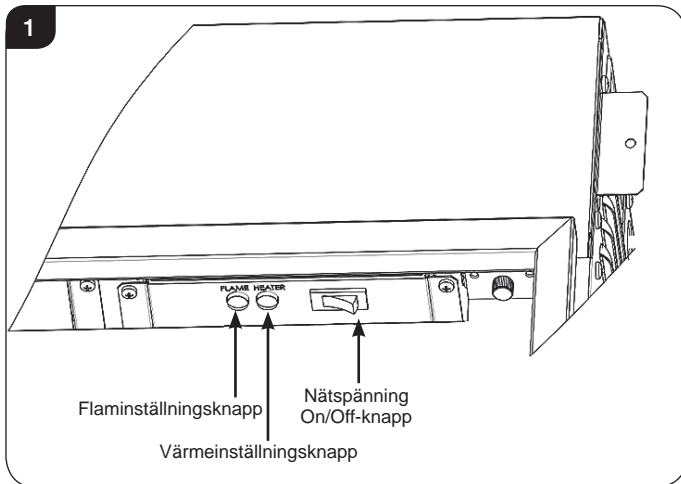
- 2.5 Strömbrytaren är placerad på manöverpanelen på frontglasets högra sida (se bild 1 på nästa sida).
- 2.6 Slå PÅ (—) strömbrytaren innan du använder fjärrkontroll eller manuella reglage.
- 2.7 Ett pip indikerar att enheten är färdig att använda.

Bruksanvisning

Reglering manuellt och med fjärrkontroll

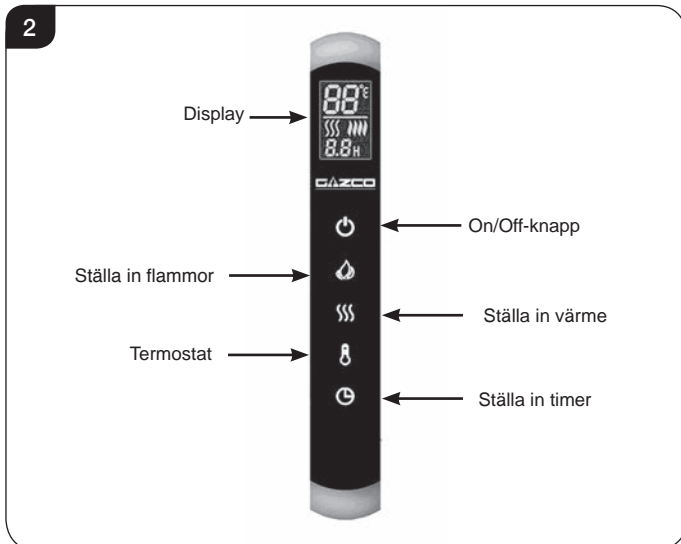
2.8 Nedanstående funktioner kan regleras antingen med fjärrkontrollen eller med de manuella reglagen:

- Värmeinställning 1 och 2
- Ljusstyrka för glöd- och flameffekt



2.9 Standby-funktion och termostat kan regleras endast med fjärrkontrollen.

2.10 Med fjärrkontrollen kan effekterna stängas av så att enheten försätts i standby-läge (se bild 2).



Standby/On/Off

2.11 Enheten är i standby-läge när strömmen slås på från den manuella manöverpanelen. Strömmen måste vara PÅ (—) innan du kan använda fjärrkontrollen eller manuella reglage.

Stänga av enheten

Ett pip hörs varje gång en ny funktion väljs.

Flameeffekter:

2.12 Knappen för flameeffekt har fyra olika inställningar (både på fjärrkontroll och på manuella reglage):

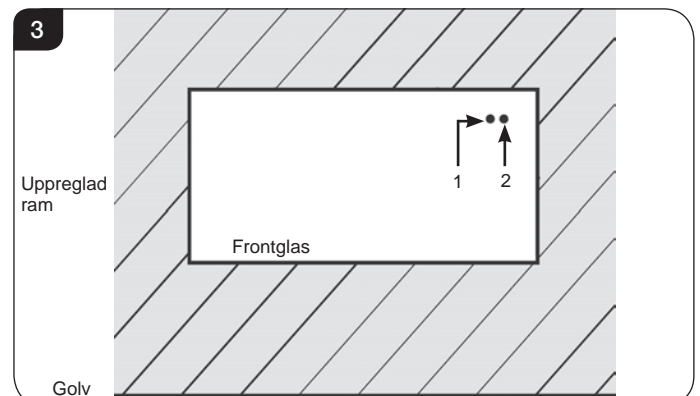
Manuell reglering	Fjärrkontroll	Funktion
Tryck en gång på flameeffekt-knappen	Tryck på Standby- och On/Off-knappen 	Max. flameeffekt (bärnstensfärgad)
Tryck två gånger på flameeffekt-knappen	Tryck en gång på flameeffekt-knappen 	Min. flameeffekt (bärnstensfärgad)
Tryck tre gånger på flameeffekt-knappen	Tryck två gånger på flameeffekt-knappen 	Max. flameeffekt (blå)
Tryck fyra gånger på flameeffekt-knappen	Tryck tre gånger på flameeffekt-knappen 	Min. flameeffekt (blå)

Slå på värme:

2.13 **Värmekällan kan användas ENDAST med flameeffekter påslagna.**

2.14 Tryck på värmarknappen **en gång** för att slå PÅ värmefläkten. En röd indikatorlampa (1) tänds (se bild 3). Enheten blåser kallluft i cirka 8 sekunder innan den röda indikatorlampan släcks och värmekällan slås på. På denna inställning arbetar värmekällan på hälften av max. temperatur (1 kW).
|| visas på fjärrkontrollen.

2.15 Tryck på värmarknappen **två gånger** för att ställa in max. temperatur för värmefläkten. Två röda indikatorlampor (1) och (2) tänds bakom flameeffektskärmen (se bild 3). Efter cirka 8 sekunder släcks den röda indikatorlampan (värmekällan arbetar på max. temperatur, 2 kW).
||| visas på fjärrkontrollen.



2.16 **Tryck på värmarknappen igen för att stänga AV värmekällan** (enheten fortsätter att blåsa kallluft i 8 sekunder).

- 2.17 Tryck på On/Off-knappen på fjärrkontrollen för att stänga av **ALLA** inställningar och återgå till standby-läge. Enheten fortsätter att blåsa kalluft i 8 sekunder.



STÄLL ALLTID IN ENHETEN PÅ STANDBY-LÄGE MED FJÄRRKONTROLLEN INNAN DU SLÅR FRÅN STRÖMBRYTAREN PÅ MANÖVERPANELEN (PÅ SÅ SÄTT FÖRLÄNGS ENHETENS LIVSLÄNGD).

- 2.18 Stäng av enheten med strömbrytaren på den manuella manöverpanelen när du inte ska använda den.

Termostatreglering

- 2.19 Enheten har en termostat. Denna kan regleras med fjärrkontrollen endast när strömbrytaren är i läge PÅ. Termostaten har 14 lägen (inklusive AV) och kan reglera rumstemperaturen mellan 16 och 28 °C (standardinställning är 23 °C). Temperaturinställningen visas på den digitala displayen. Tryck på termostatknappen för att höja temperaturen (en tryckning höjer temperaturen 1 °C). När termostaten är i läge AV visas ingen temperatur på fjärrkontrollen (temperaturen kan regleras manuellt med värmeinställningsknappen).

Håll inne termostatknappen i 3 sekunder för att växla mellan °C och °F.

OBS! När rumstemperaturen är högre än termostats inställning slås värmekällan inte på.

Timer

- 2.20 Enheten försätts i standby-läge (av timern) efter inställd tid. Timern kan regleras med fjärrkontrollen endast när strömbrytaren på den manuella manöverpanelen är i läge PÅ.

Tryck på timerknappen för att bläddra mellan inställningarna (OFF och 0,5–9 timmar).

Överhettningsskydd

Enheten är utrustad med överhettningsskydd (detta löser ut om enheten överhettas). Om överhettningsskyddet löser ut:

- 2.21 Koppla bort enheten från strömförsörjning och låt den svalna i 5–10 minuter.
- 2.22 Kontrollera att luftintag/luftutlopp inte är igensatta (ta bort eventuella hinder) (se Underhåll, avsnitt 3.12).
- 2.23 Koppla in enheten till vägguttaget och slå på den (överhettningsskyddet återställs). Nu ska enheten fungera korrekt igen. Om enheten inte fungerar korrekt:
- 2.24 Koppla bort enheten från strömförsörjning och lämna in den till behörig elektriker för kontroll.

3. Underhåll

- 3.1 **KOPPLA ALLTID BORT ENHETEN FRÅN NÄTSPÄNNING INNAN DU PÅBÖRJAR RENGÖRING ELLER UNDERHÅLL.**

ALLMÄN RENGÖRING

- 3.2 Vänta tills ytterhöljet har svalnat innan du rengör dess utsida. Använd inte rengöringsprodukter som innehåller slipmedel.

RENGÖRA FRONT

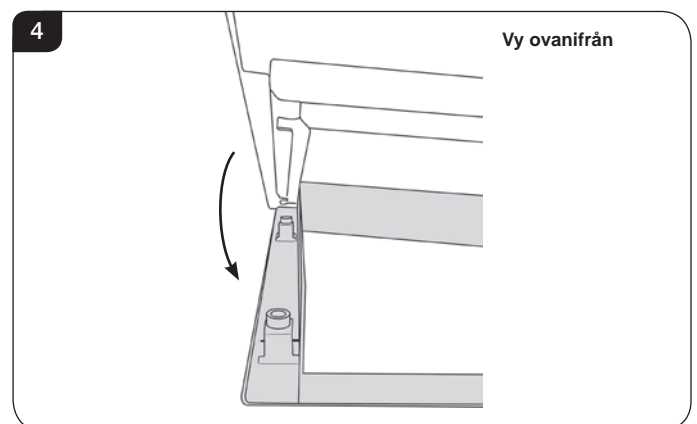
- 3.3 Torka av frontglaset med en fuktig trasa och polera med luddfri dammtrasa.

Försiktighet: Använd inte rengöringsprodukter som innehåller slipmedel vid rengöring av frontglaset. Spruta inte vätska direkt på enhetens ytor.

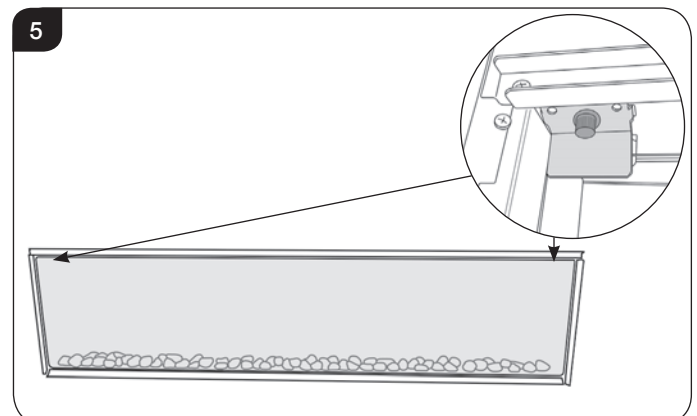
RENGÖRA GLÖDEFFEKT

Avlägsna frontglaset för att komma åt glödeffekten.

- 3.4 Försäkra dig om att enheten är bortkopplad från strömförsörjning.
- 3.5 Avlägsna dekorlisten (denna hålls fast med magneter). Dra den försiktigt framåt för att avlägsna den (se bild 4).



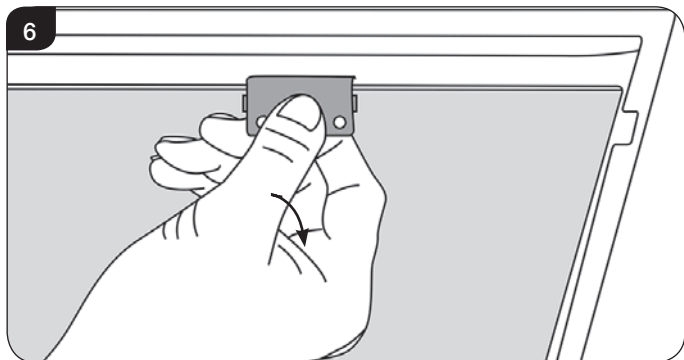
- 3.6 Det finns en klämma längst upp i varje hörn på glaset som håller detta på plats (se bild 5).



- 3.7 Stötta upp glaset, lossa de två klämmorna och ta bort dem (de kan skruvas bort med handkraft).

Bruksanvisning

- 3.8 Luta glaset försiktigt framåt och lyft ut det nedre tråget från enheten (se bild 6). Klämman kan användas för att underlätta demontering.



Nu har du åtkomst till glödeffekten.

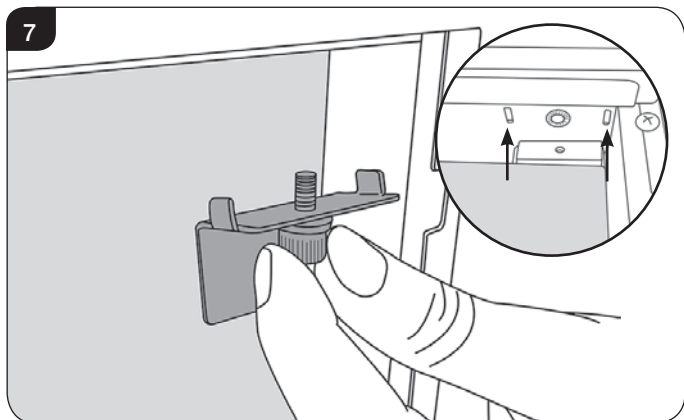
- 3.9 Avlägsna och tvätta glödeffekten (försäkra dig om att du får bort alla dammpartiklar). Du kan även använda luddfri dammtrasa för att rengöra den. **Försäkra dig om att glödeffekten är torr innan du sätter tillbaka den.**

OBS! Sprid ut glödeffekten jämnt över glödbädden.

Endast steneffekt: Placera steneffekten lite slumpmässigt fördelad över glödbädden.

- 3.10 Sätt tillbaka glaset enligt anvisningar i omvänd ordning.

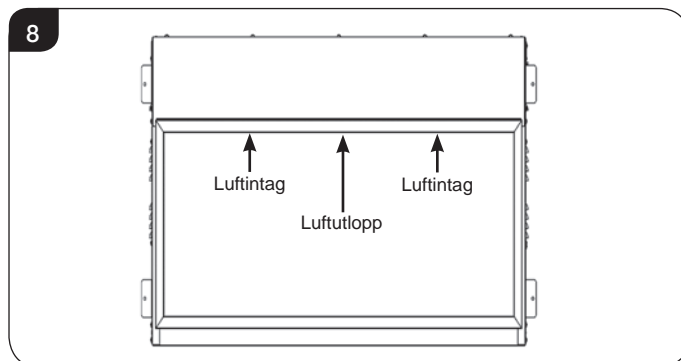
Försäkra dig om att flikarna på klämmorna hamnar korrekt i spåren (se bild 7) när du sätter tillbaka klämmorna.



- 3.11 Sätt tillbaka dekorlisten.

RENGÖRA LUFTINTAG

- 3.12 Försäkra dig om att enheten är bortkopplad från strömförsörjning.
- 3.13 Rengör luftintaget och luftutloppet regelbundet med mjuk trasa eller med hjälp av dammsugare.



Dammansamlingar kan försämra fläktens prestanda och även leda till att överhettningsskyddet löser ut.

- 3.14 Håll området runt enheten rent och fritt från ludd, damm och djurhår.
- 3.15 Ansamlingar av damm och liknande kan byggas upp runt värmekällan. Var extra noggrann med att regelbundet hålla detta område fritt från sådana partiklar (på så sätt förhindras ansamlingar).

BYTA BATTERI

- 3.16 Byt omedelbart batterierna i fjärrkontrollen när dessa börjar tappa laddningen. Installera nya batterier (avfallshandtera de gamla batterierna enligt lokala förordningar).

OBS! Stäng av enheten och koppla bort nätkabeln från vägguttaget om enheten inte ska användas under en längre period.

Installationsanvisningar

Tekniska data

Följande modeller omfattas av dessa anvisningar:

Radiance infälld 85R	Radiance infälld 105R	Radiance infälld 135R	Radiance infälld 195R
219-148	219-164	219-170	219-188

Dessa enheter har tre driftlägen:

- Endast flameffekt (fyra effektnivåer)
- Flameffekt + 1 kW uppvärmning
- Flameffekt + 2 kW uppvärmning

Strömförsörjning: 230 V, 13 A, 50 Hz

Max. effektförbrukning:

Radiance 85R: 2000 W

Radiance 105R: 2000 W

Radiance 135R: 2000 W

Radiance 195R: 2000 W

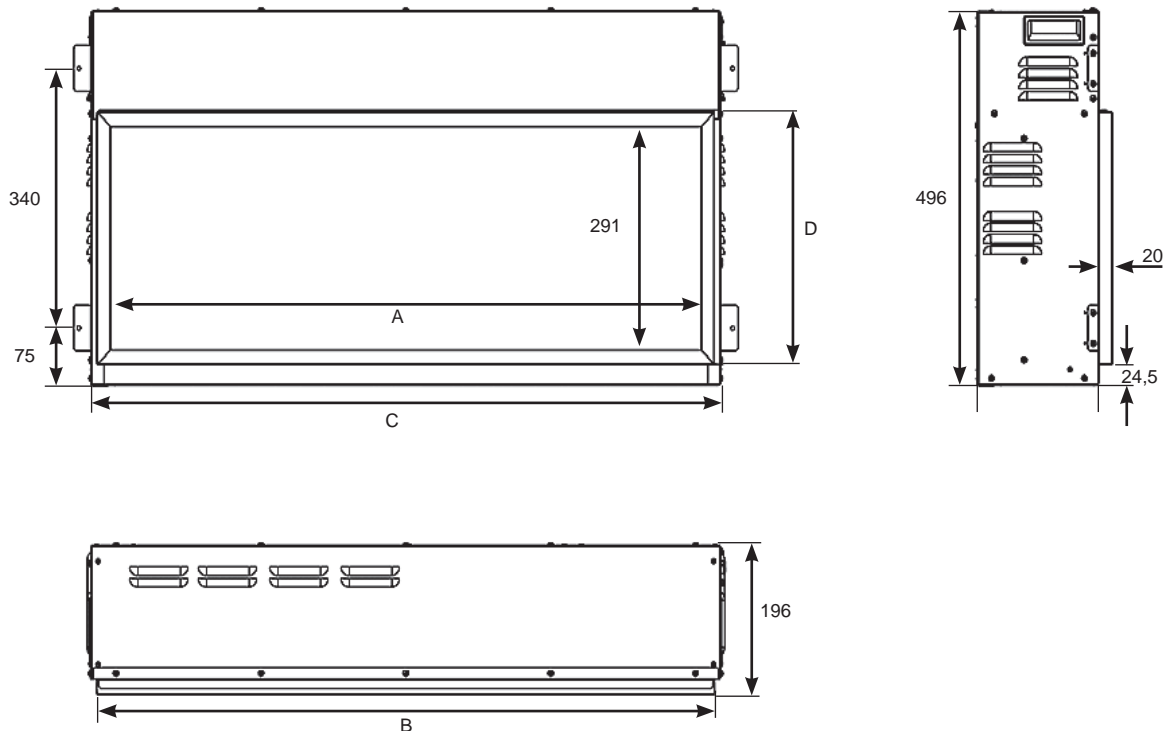
DENNA ENHET MÅSTE JORDAS

Kabel (1,8 meter) med kontakt och säkring (13 A) medföljer.
Använd endast 13 A säkring för denna enhet.

Två batterier (AAA) för fjärrkontroll

PACKLISTA

Beskrivning av enheten	Förankringsatsen innehåller:
Radiance 85R Radiance 105R Radiance 135R Radiance 195R	Bruksanvisning (1) Fjärrkontroll (1) Batterier (AAA) (2) Fästen (4) Skrivar (ST4 x 8) (10) Skrivar (ST4 x 16) (4) Kontaktfäste (1) Nätkabel (1)
Radiance 85R Radiance 105R	Påse med vita stenar (1) Påse med ljusgula stenar (1)
Radiance 135R Radiance 195R	Påse med vita stenar (2) Påse med ljusgula stenar (2)



Modell	A	B	C	D
Radiance infälld 85R	855	901	912	336
Radiance infälld 105R	1055	1101	1112	336
Radiance infälld 135R	1355	1401	1412	336
Radiance infälld 195R	1955	2001	2012	336

Installationsanvisningar

1. Allmänt

1.1 VERKTYG SOM BEHÖVS

Skruvmejsel, vattenpass, såg och bormaskin.

1.2 PACKA UPP ELDSTADEN

WARNING! Använd INTE denna enhet om någon av dess delar har exponerats för vatten.

Kontakta behörig servicetekniker omedelbart för att inspektera enheten och åtgärda eventuella felaktigheter på elsystemet vid behov.

1.3 Öppna förpackningen försiktigt och avlägsna all emballageplast.

Avlägsna och släng plastpåsen.
Försäkra dig om att barn inte kan komma åt plasten.
Sortera allt förpackningsmaterial.

1.4 Försäkra dig om att du har tagit hand om alla komponenter och tillbehör innan du avfallshanterar förpackningsmaterialet.

För säkerhets skull kan det vara bra att behålla originalförpackningen (för eventuell framtida transport och/eller förvaring).

1.5 Funktionstesta enheten innan du installerar den.

2. Montera enheten

2.1 Placering

Enheten kan installeras på de flesta platser inomhus. Försäkra dig emellertid om att du följer allmänna anvisningar när du väljer installationsplats.

2.2 Välj installationsplats som inte utsätts för direkt solljus.

2.3 Denna enhet måste installeras i en uppreglad ram avsedd för ändamålet. Använd lämpliga fästen vid förankring i hålmur.

2.4 Försäkra dig om att det inte finns rör eller kablar dragna där du ska borra eller såga.

2.5 Försäkra dig också om att enheten har korrekt stöd och är placerad på en stabil struktur om den monteras ovanför golvnivå.

2.6 Placera (om möjligt) enheten i direkt närhet av vägguttag (på så sätt underlättas anslutning). Eventuella förlängningar från befintligt vägguttag ska utföras av behörig elektriker. Väggtaget ska vara lätt åtkomligt (så att enheten snabbt och enkelt kan kopplas ur vid behov).

2.7 Skadad nätkabel får repareras endast av tillverkaren, auktoriserat servicecenter eller behörig elektriker.

2.8 Försäkra dig om att det inte finns gardiner eller möbler i närheten av enheten (på så sätt undviks brandrisk och blockering av värmekällans utloppskanal).

WARNING! FÖRSÄKRA DIG OM ATT DET INTE FINNS BRÄNNBART MATERIAL INOM 1 METER FRÅN DEN ELEKTRISKA ELDSTADENS FRONT OCH SIDOR.

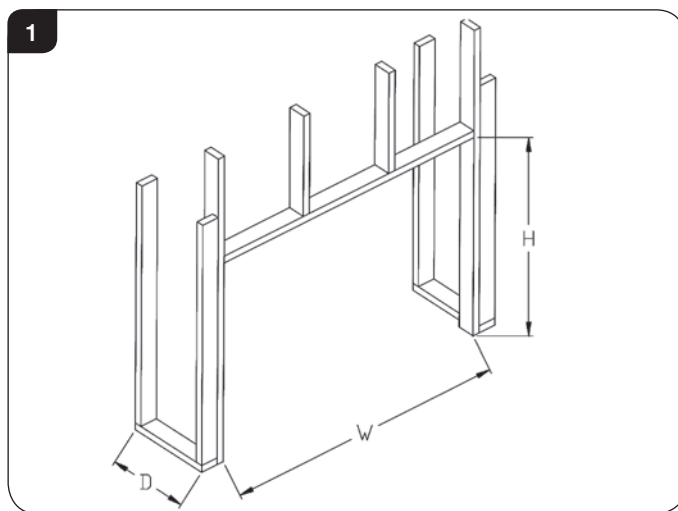
3. Regla upp ram

SE ANVISNINGAR FÖR INSTALLATION KANT I KANT MED VÄGG (OM DU SKA UTFÖRA SÅDAN INSTALLATION).

3.1 Bygg upp spiselkranen och ramar till önskad storlek (se bild 1 och tabellen).

Använd en bindare i korrekt höjd för att säkerställa att enheten inte bär upp den färdiga väggens vikt.

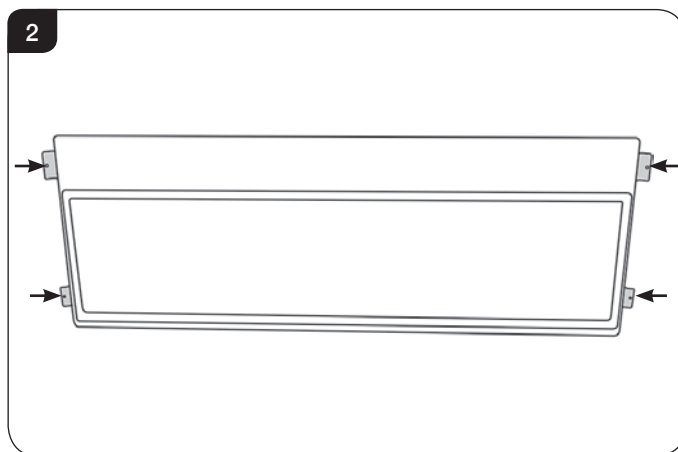
Ta med framsidans ytskikt i beräkningen när du beräknar ramens djup.



Modell	B	D	H
Radiance 85R	928	180	500
Radiance 105R	1128	180	500
Radiance 135R	1428	180	500
Radiance 195R	2028	180	500

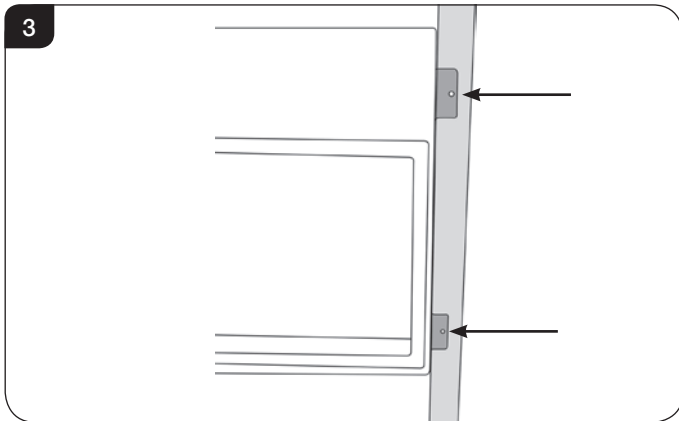
3.2 Om eldstadsinsats eller höjt eldstadsplan ska installeras MÅSTE enheten höjas (så att serviceåtkomst och användning av fronten säkerställs).

3.3 Montera de fyra fästena på sidan av enheten (se bild 2).



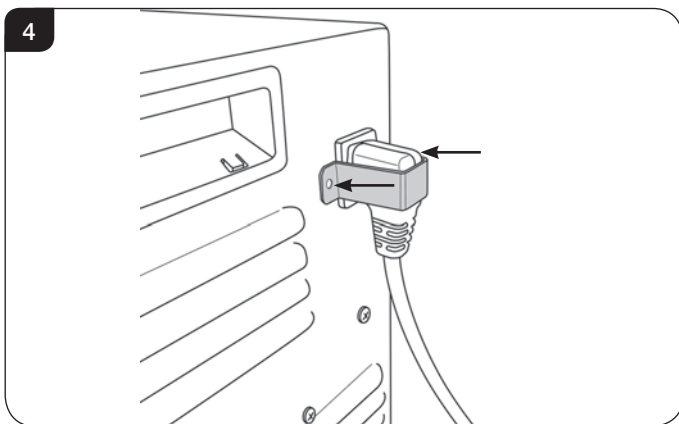
Installationsanvisningar

- 3.4 Nu kan du placera den elektriska eldstaden i öppningen. Nivellera enheten och montera den i ramen (använd avsedda förankringshål, se bild 3).

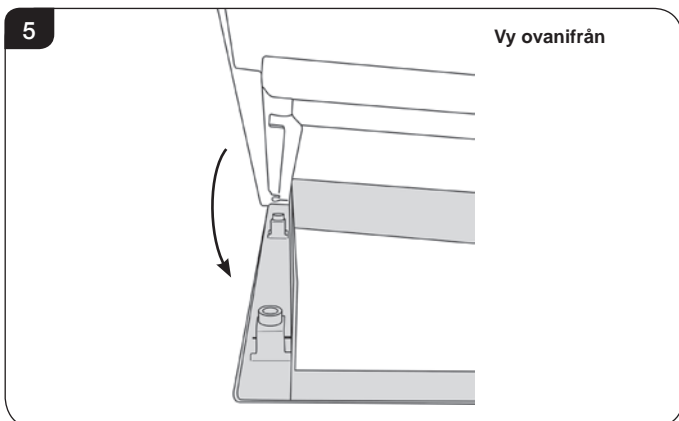


- 3.5 Anslut nätkabel till enheten.

- 3.6 Ett säkerhetsfäste medföljer. Placera fästet runt kontakten och skruva fast det med två skruvar (se bild 4).



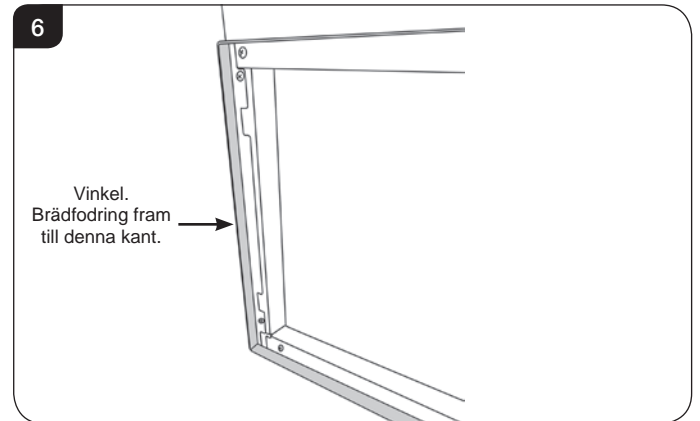
- 3.7 Dekorlisten hålls fast med magneter. Dra den försiktigt framåt för att avlägsna den (se bild 5).



- 3.8 **Brännbart eller obrännbart material** kan användas som ytskikt i eldstadens öppning.

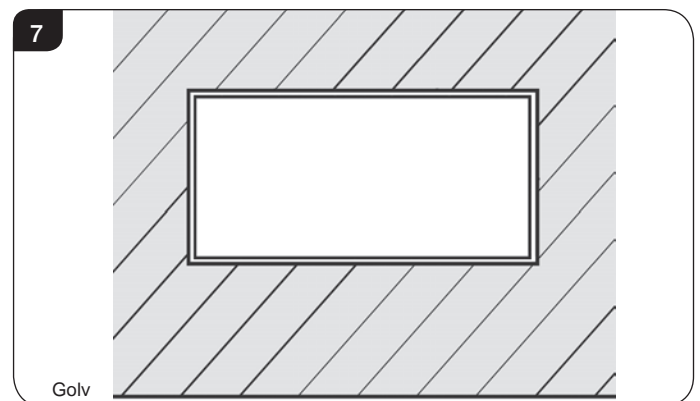
PLACERA INTE ISOLERINGSMATERIAL (TILL EXEMPEL MINERALULL) I TOMRUMMET RUNT ENHETEN.

- 3.9 Det finns en vinkelram monterad runt dekorlisten på enhetens front. Tack vare denna kan brädfodringen avslutas upp till 5 mm utanför dekorlisten (se bild 6).



- 3.10 Avlägsna dekorlisten och placera en 12 mm tjock brädfodring mot väggen ovanför, under och på båda sidor om enheten.

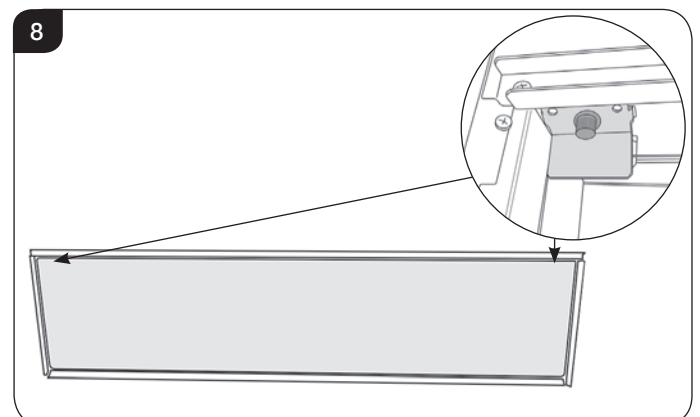
- 3.11 Utforma spiselkranen enligt önskemål.



4. Installera dekorstenar

- 4.1 Du måste avlägsna frontglaset för att kunna placera dekorstenarna.

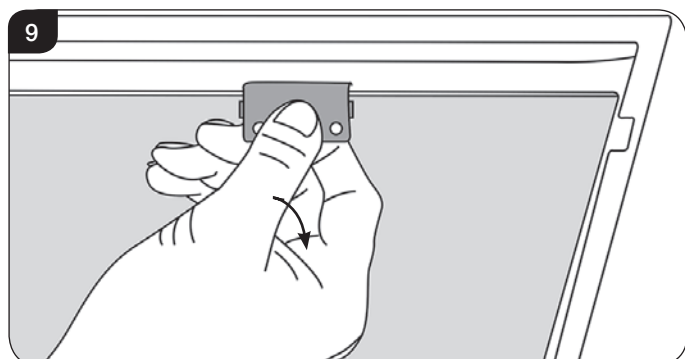
- 4.2 Det finns en klämma längst upp i varje hörn på glaset som håller detta på plats (se bild 8).
Stötta upp glaset när du avlägsnar klämmorna.



Installationsanvisningar

4.3 Stötta upp glaset, lossa de två klämmorna och ta bort dem (de kan skruvas bort med handkraft).

4.4 Luta glaset försiktigt framåt och lyft ut det nedre tråget från enheten (se bild 9). Klämman kan användas för att underlätta demontering.

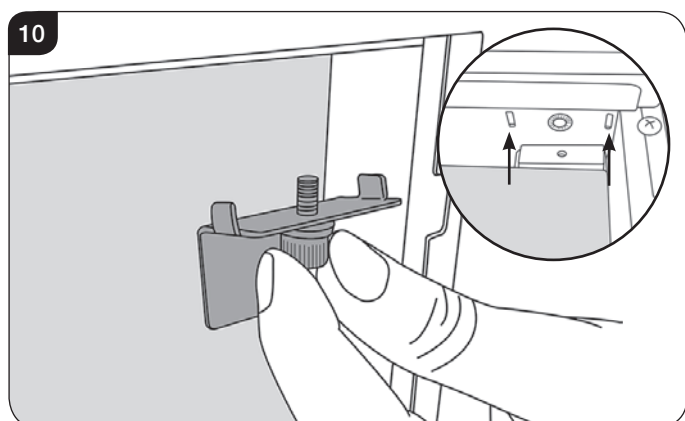


4.5 Sprid ut dekorstenarna jämnt över glödbädden.

Endast steneffekt: Placera steneffekten lite slumpmässigt fördelad över glödbädden. Alla medföljande effekter behöver inte användas.

4.6 Sätt tillbaka glaset enligt anvisningar i omvänd ordning.

Försäkra dig om att flikarna på klämmorna hamnar korrekt i spåren (se bild 10) när du sätter tillbaka klämmorna.



4.7 Avsluta installationen genom att sätta tillbaka dekorlisten.

1. Felsökning

Ingen eller ojämn belysning:

- 1.1 Byt säkringen (13 A) mot en ny säkring. Om enheten fortfarande inte fungerar kontrollerar du vägguttaget (anslut en apparat som du vet fungerar). Om denna apparat inte fungerar kontaktar du behörig elektriker för att få vägguttaget kontrollerat.
- 1.2 En eller flera av LED-skenorna måste bytas ut. Detta arbete måste utföras av behörig person (se *Servicekrav*).

Belysningen fungerar men det kommer ingen värme:

- 1.3 Överhettningsskyddet har löst ut för att förhindra överhettning (se *Bruksanvisning, avsnitt 2*). Försäkra dig om att luftintagets och luftutloppets galler är fria från damm och andra hinder.
- 1.4 Termostaten kan vara för lågt inställd. Höj inställningen genom att trycka på termostatknappen på fjärrkontrollen tills värmekällan startas.

Fjärrkontrollen fungerar inte:


- 1.5 Försäkra dig om att fjärrkontrollens batterier är fulladdade och korrekt isatta. Byt dem vid behov.
- 1.6 Försäkra dig om att du riktar fjärrkontrollen mot eldstaden.

2. Ansluta sladd till kontakt

Följ anvisningar nedan för att byta den kontakt som medföljer enheten. I anvisningarna antas att ledaren har kapats.



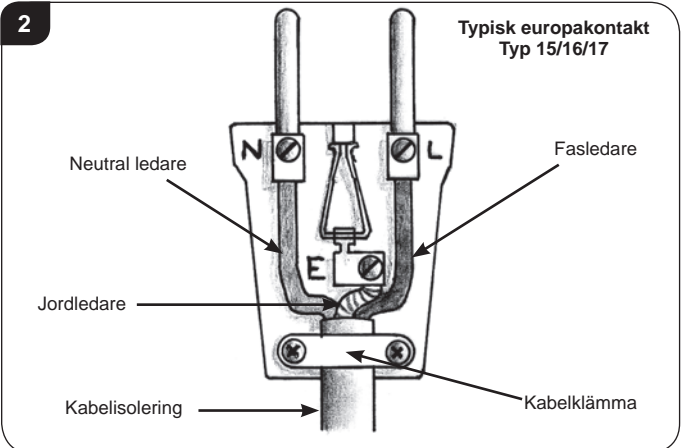
VARNING! OM LEDARNA INTE ANSLUTS KORREKT KAN FÖLJDEN BLI RISK FÖR ELSTÖT ELLER BRAND. KONTAKTA BEHÖRIG ELEKTRIKER OM DU ÄR OSÄKER.

Fasledare	Brun	Plint L (RÖD)
Neutral ledare	Blå	Plint N (SVART)
Jordledare	(GRÖN-GUL-randig)	Plint E  (GRÖN eller GRÖN-GUL)

DENNA ENHET MÅSTE JORDAS

Europakontakt

Lämplig för användning i Österrike, Belgien, Bulgarien, Tjeckien, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Grekland, Ungern, Tyskland, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Nederländerna, Polen, Portugal, Rumänien, Slovakien, Slovenien, Spanien och Sverige



- 2.1 Avfallshandtera den gamla kontakten enligt lokala förordningar. Försäkra dig om att den nya kontakten inte är sprucken eller skadad.
- 2.2 Skala kabelns isolering så att ledarna sticker ut cirka 4 cm. Anpassa ledarnas längd så att de når fram till avsedd plint utan att vara överflödigt långa.
- 2.3 Försäkra dig om att jordledaren är längre än de andra ledarna.
- 2.4 Skala av cirka 1 cm av isoleringen på varje ledare.
- 2.5 Tvinnaträdarna på alla ledare.
- 2.6 Lossa skruvarna på alla plintar.
- 2.7 För in den skalade ledaren i hålet under varje skruvhuvud (eller linda ledaren runt skruven om det inte finns hål i skruvarna).
- 2.8 Försäkra dig om att isoleringen når ända fram till plinten (se bilden) och att ledarens alla trådar är tvinnade.
- 2.9 Försäkra dig om att kabeln är korrekt placerad och ordentligt åtdragen under kabelklämmen.
- 2.10 Installera korrekt säkring i kontakten (se Tekniska data för information om säkringar).
- 2.11 Sätt fast kontakthöljet.

Serviceanvisningar

3. Servicekrav



DU KAN BEHÖVA KAPA BUNT BANDEN FÖR ATT KUNNA KOMMA ÅT OCH AVLÄGNSA VISSA KOMPONENTER VID SERVICE AV DENNA ENHET. ERSÄTT DEM MED NYA NÄR ENHETEN MONTERAS.

ENHETEN FÅR SERVAS ENDAST AV BEHÖRIG TEKNIKER.

INNAN NÅGOT ARBETE UTFÖRS PÅ ENHETEN: STÄNG AV ENHETEN MED STRÖMBRYTAREN OCH KOPPLA BORT DEN FRÅN STRÖMFÖRSÖRJNING.

3.1 Vänta tills enheten har svalnat (minst 10 minuter).

3.2 Byta batteri i fjärrkontroll

Sätt i två nya batterier (AAA). Försäkra dig om att batterierna är korrekt vända i fjärrkontrollen.

3.3 Underhåll av motor

Lagren i flameffektens motor behöver inte smörjas (de är försmorda). Däremot rekommenderar vi regelbunden rengöring/dammsugning av värmekällan.

3.4 Återställa överhettningsskydd

Enheten har elektroniskt överhettningsskydd. Denna säkerhetsanordning stänger av brasan om enheten överhettas (till exempel om den övertäcks).

Om värmekällan slutar fungera men flameffekten fungerar normalt är detta ett tecken på att överhettningsskyddet har löst ut.

Överhettningsskyddet kan återställas först när enheten har svalnat.

Återställa överhettningsskydd:

Stäng av enheten (manuell On/Off-knapp) och låt den svalna i 10–15 minuter.

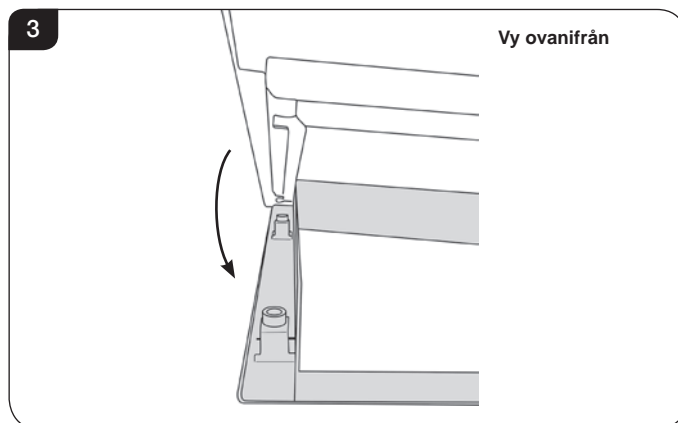
Avlägsna eventuella hinder för värmefläktens utlopp och för interna delar.

Starta enheten – överhettningsskyddet återställs. Försäkra dig om att enheten fungerar korrekt. Om överhettningsskyddet löser ut igen låter du behörig elektriker undersöka det.

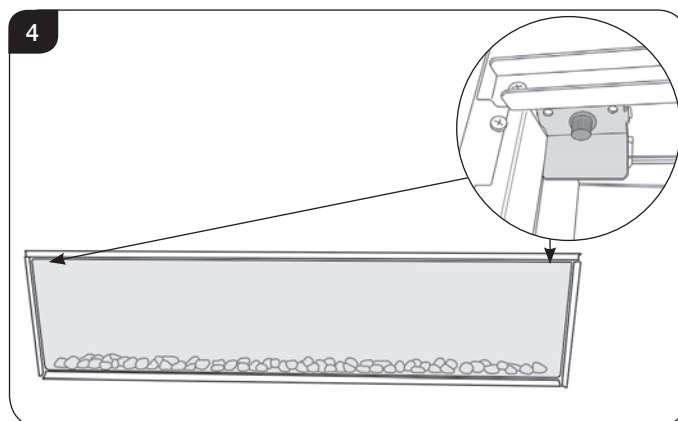
4. Avlägsna glas

4.1 Avlägsna frontglaset för att komma åt interna komponenter på enheten.

4.2 Avlägsna dekorlisten (denna hålls fast med magneter). Dra dekorlisten försiktigt framåt för att avlägsna den (se bild 3).

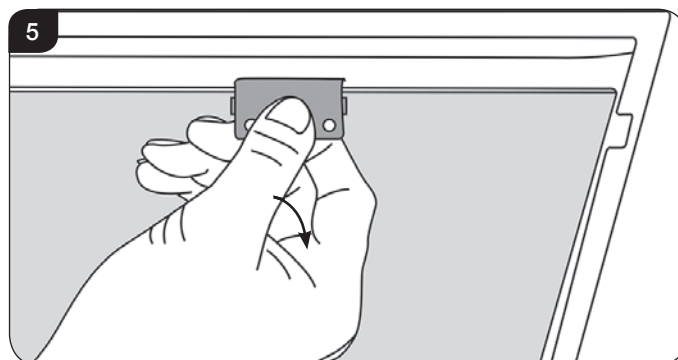


4.3 Det finns en klämma längst upp i varje hörn på glaset som håller detta på plats (se bild 4).



4.4 Stötta upp glaset, lossa de två klämmorna och ta bort dem (de kan skruvas bort med handkraft).

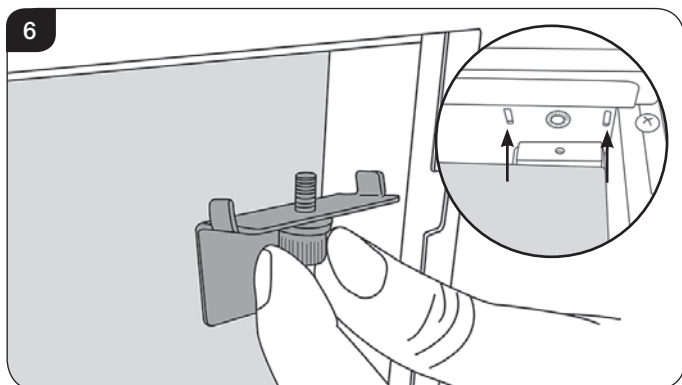
4.5 Luta glaset försiktigt framåt och lyft ut det nedre tråget från enheten (se bild 5). Klämman kan användas för att underlätta demontering.



Serviceanvisningar

- 4.6 Sätt tillbaka glaset enligt anvisningar i omvänd ordning.

Försäkra dig om att flikarna på klämmorna hamnar korrekt i spåren (se bild 6) när du sätter tillbaka klämmorna.



- 4.7 Sätt tillbaka dekorlisten.

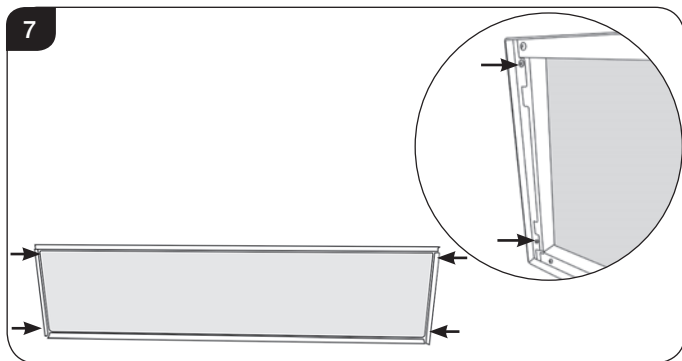
5. Avlägsna effektskärm

- 5.1 När glaset är avlägsnat avlägsnar du alla delar för glödeffekten och lägger dem åt sidan.

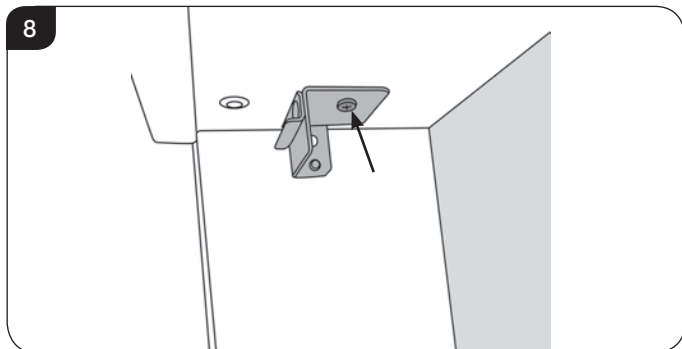
OBS! Sprid ut glödeffekten jämnt över glödbädden.

Endast steneffekt: Placera steneffekten lite slumpmässigt fördelad över glödbädden.

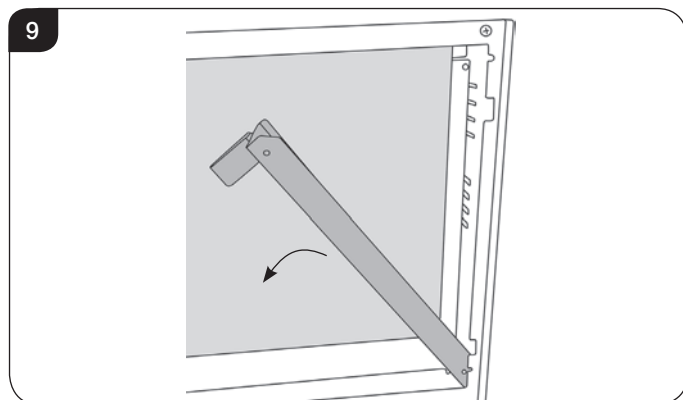
- 5.2 Du måste ta bort de två sidofästena för att kunna avlägsna effektskärmen.
- 5.3 Skruva ur de fyra skruvarna på enhetens framsida (se bild 7).



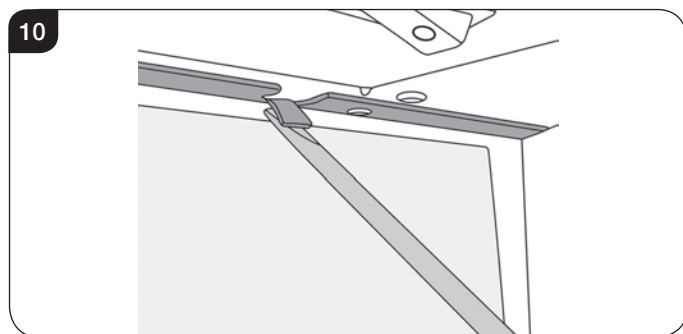
- 5.4 Skruva ur de två skruvarna som förankrar sidofästena på frontglaset (se bild 8).



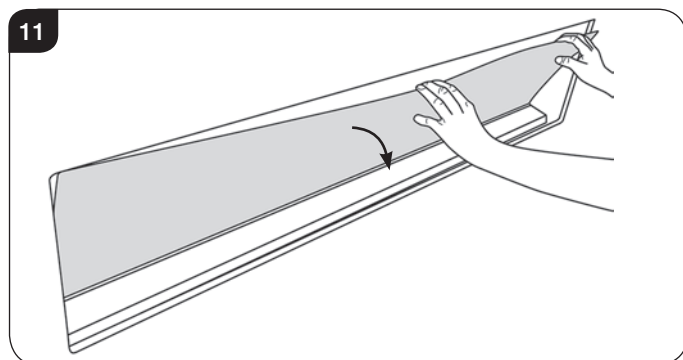
- 5.5 Avlägsna sidofästena genom att föra dem försiktigt nedåt i vinkel och därefter framåt (se bild 9).
OBS! Fästena är olika och passar endast på den sida de är avsedda för.



- 5.6 Böj försiktigt metallflikarna på brännkammarens ovsida (använd plan skruvmejsel) som håller fast effektskärmen (se bild 10).



- 5.7 För skärmen framåt för att frigöra den (se bild 11).
OBS! Skärmen är flexibel och kan böjas under flikarna.



- 5.8 Ställ undan skärmen på en plats där den inte riskerar att skadas.

- 5.9 Montera i omvänd ordning (försäkra dig om att skärmen sitter korrekt i det nedre spåret och bakom de övre flikarna).

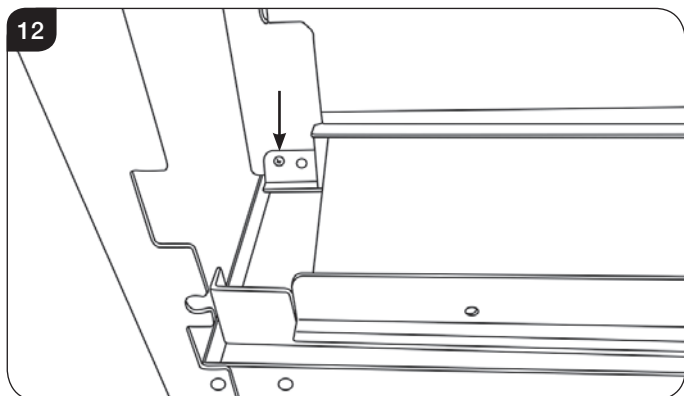
VIKTIGT! Försäkra dig om att du vänder skärmen åt rätt håll när du sätter tillbaka den (sidan med matt yta ska vara vänd mot enhetens front).

Serviceanvisningar

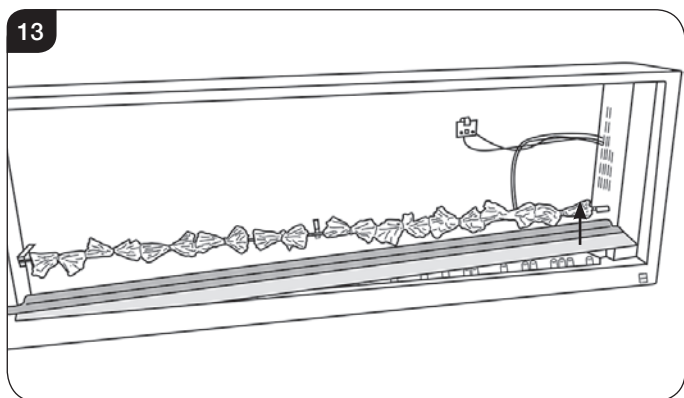
6. Avlägsna glödbädd

När glaset, effektskärmen och glödbädden är avlägsnade har du åtkomst till enhetens insida och LED-skenorna.

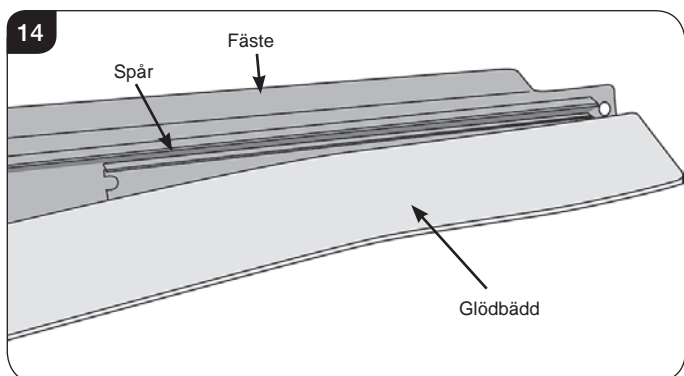
- 6.1 Skruva ur de två skruvarna på var sida av glödbäddens fäste (se bild 12).



- 6.2 Nu kan du lyfta ut fästet och glödbädden från enheten (se bild 13).



- 6.3 Montera i omvänd ordning. OBS! Den flexibla glödbädden ska sitta i ett spår i fästet (se bild 14).



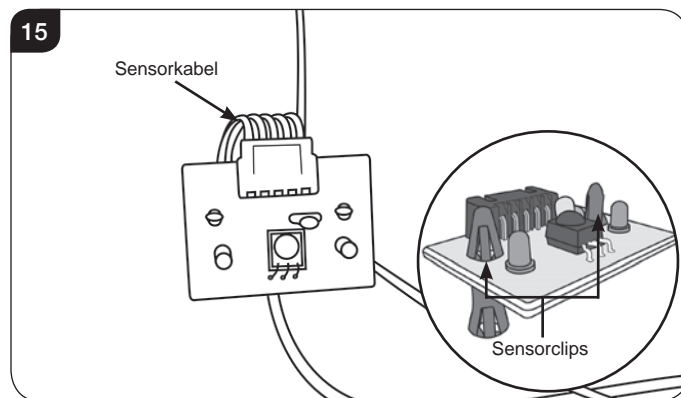
7. Byta infraröd sensor

- 7.1 Se avsnitt 4 och 5 för att avlägsna den infraröda sensorn.

Den infraröda sensorn är placerad längst upp till höger på enheten.

- 7.2 Koppla bort sensorns kabel och flytta sensorn försiktigt åt sidan (se bild 15).

- 7.3 Kläm ihop clipsen som fäster sensorn på enhetens baksida (använd spetstång).

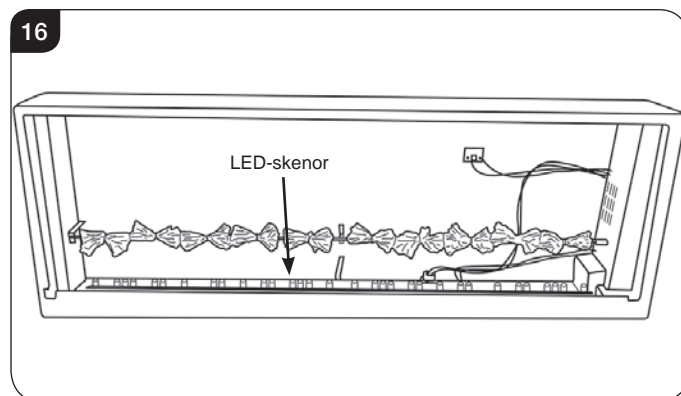


- 7.4 Avlägsna sensorn och montera en ny.

8. Byta LED-skenor

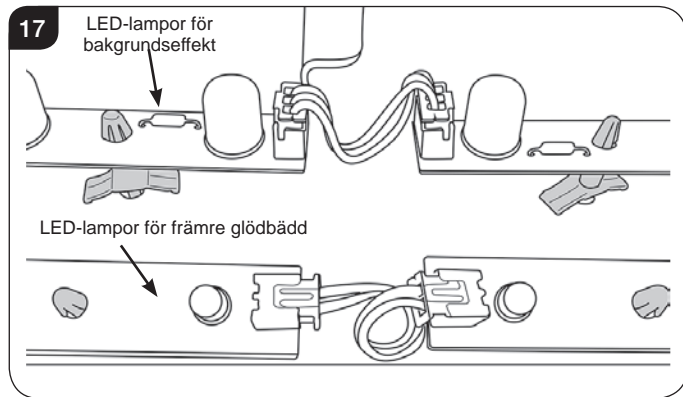
- 8.1 Se avsnitt 4, 5 och 6 om åtkomst till LED-skenorna.

- 8.2 LED-skenorna är placerade på enhetens botten (se bild 16).



Serviceanvisningar

- 8.3 LED-skenorna är sammankopplade (i änden av varje kort) och sitter fast med clips (se bild 17).



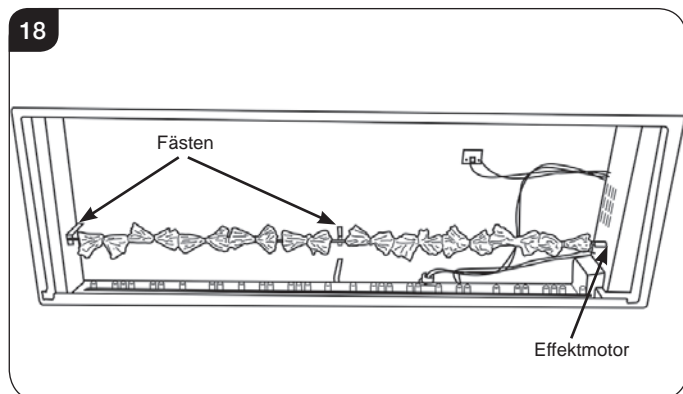
- 8.4 Kläm ihop clipsen (med spetstång) och frigör LED-kortet (försäkra dig om att du kopplar bort korrekt LED-skena).

- 8.5 Montera det nya kortet i omvänd ordning.

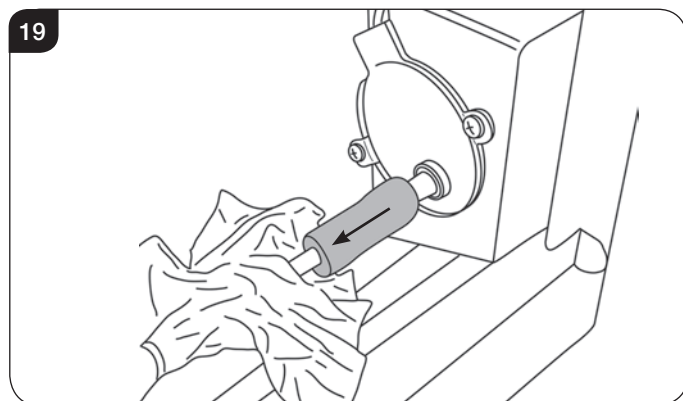
9. Byta effektaxel

- 9.1 Se avsnitt 4 och 5 för att avlägsna effektaxeln.

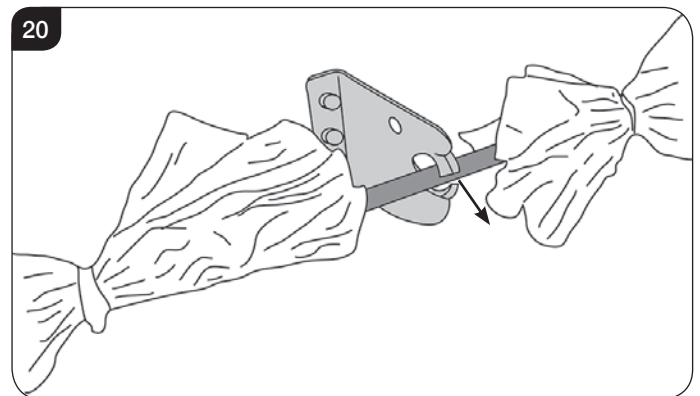
- 9.2 Effektaxeln är monterad på effektmotorn och stöds upp på två andra platser (se bild 18).



- 9.3 Effektaxeln är monterad på effektmotorn med en gummihylsa. Dra av gummihylsan från effektmotorns axel (se bild 19).



- 9.4 För av spindeln (vinklad) försiktigt från fästena (se bild 20).

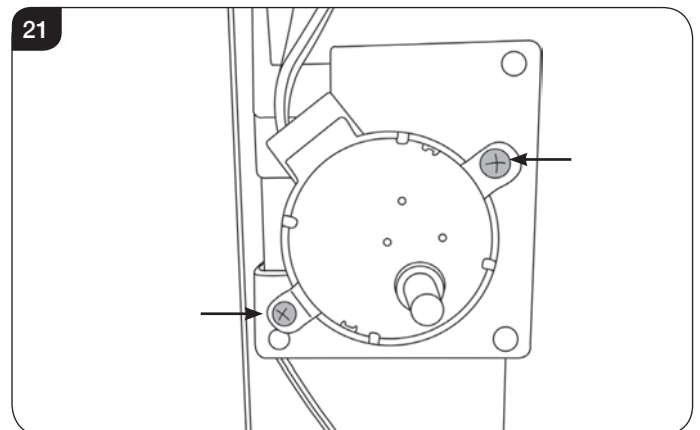


- 9.5 Montera i omvänd ordning.

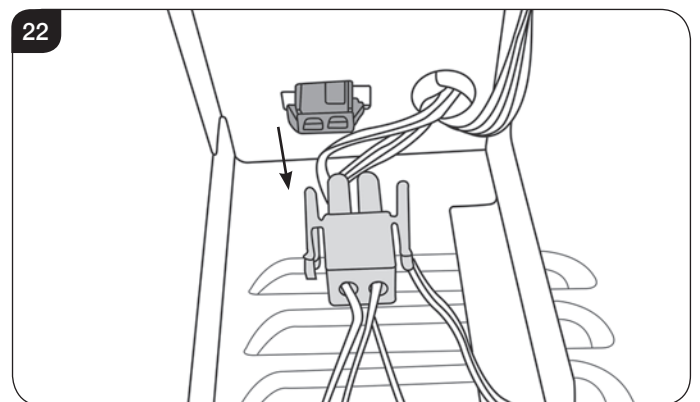
10. Byta effektmotor

- 10.1 Se avsnitt 4, 5 och 6 om åtkomst till effektmotorn.

- 10.2 Skruva ur de två skruvarna för att frigöra motorenheten (se bild 21).



- 10.3 Koppla bort motorenheten från styrenheten genom att klämma ihop clipsen på var sida om kontakten (se bild 22).

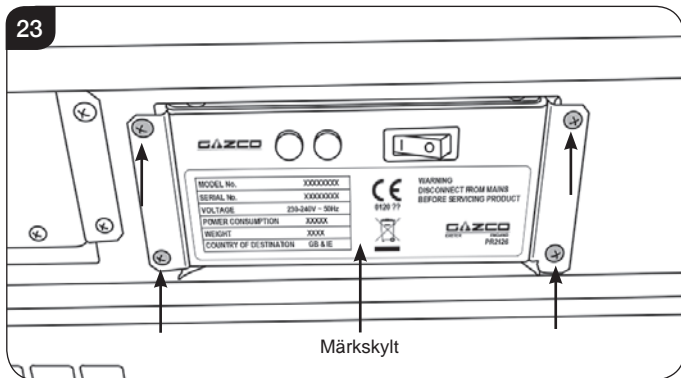


- 10.4 Montera i omvänd ordning.

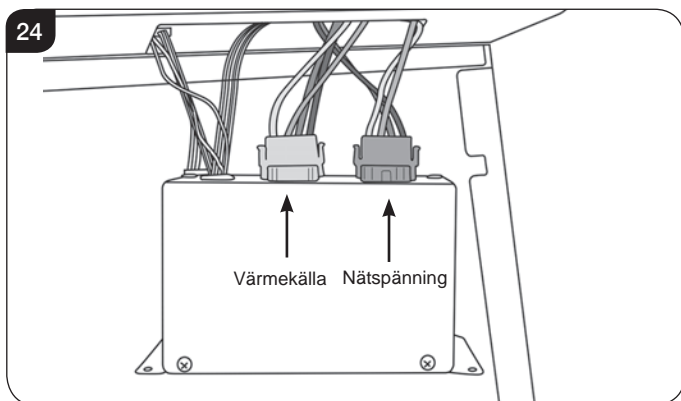
Serviceanvisningar

11. Byta strömförsörjningsenhet

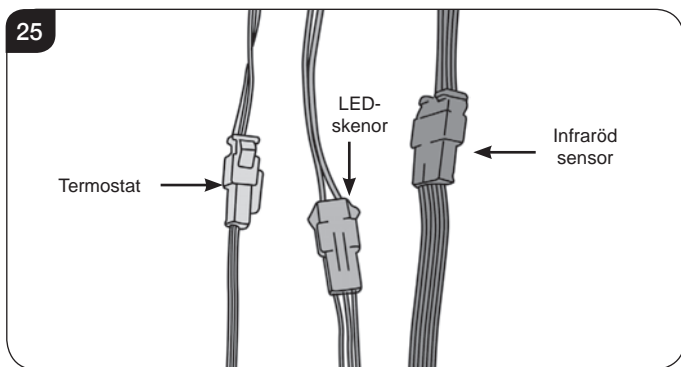
- 11.1 Se avsnitt 4 om demontering av glas.
- 11.2 Strömförsörjningsenheten är fastsatt med fyra skruvar (se bild 23).



- 11.3 Stötta upp strömförsörjningsenheten och skruva ur de fyra skruvarna.
- 11.4 Strömförsörjningsenheten är ansluten till enheten med många kablar och kablage (se bild 24).



- 11.5 Lossa de två kablagen genom att klämma på båda sidor av kontakterna.
- 11.6 Koppla bort den infraröda sensorn, LED och termostaten för att demontera strömförsörjningsenheten från enheten (se bild 25).

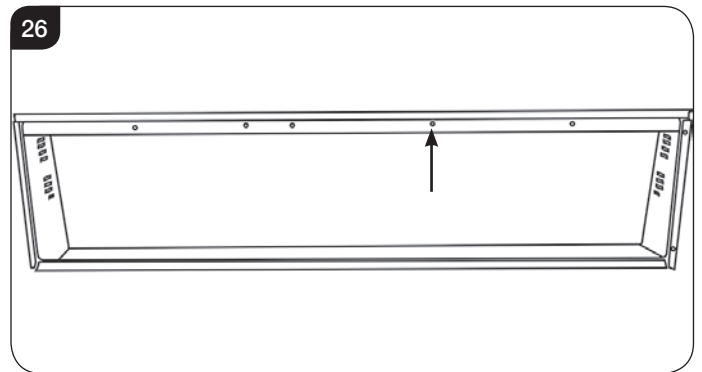


- 11.7 Avlägsna märkskylten försiktigt från strömförsörjningsenheten (se bild 23) och sätt fast den på samma plats på den nya strömförsörjningsenheten.

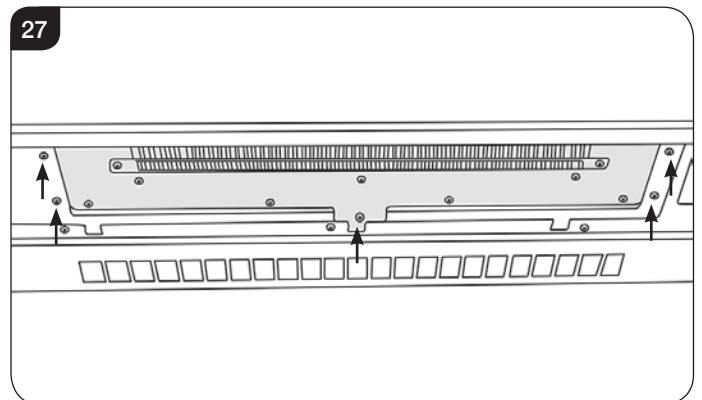
- 11.8 Montera i omvänd ordning.

12. Byta värmekälla

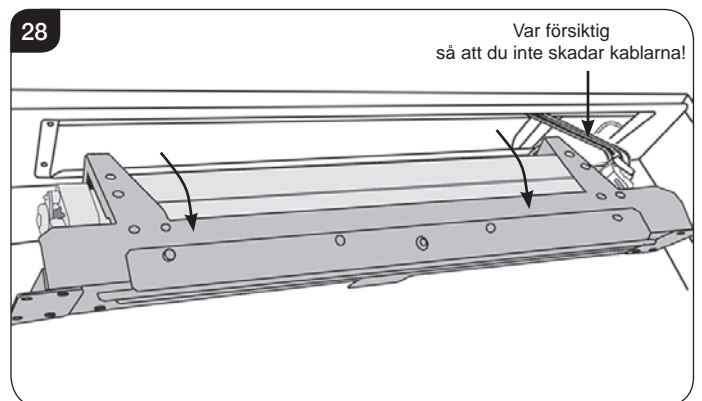
- 12.1 Avlägsna glaset (se avsnitt 4) för att komma åt värmekällan.
- 12.2 Skruva ur skruven på enhetens framsida (se bild 26).



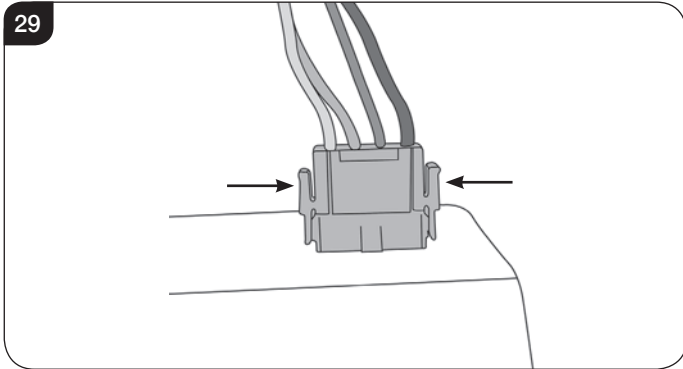
- 12.3 Värmekällan hålls nu på plats med fem skruvar på ovansidan av brännkammaren. Stötta upp värmekällan och skruva ur skruvarna (se bild 27).



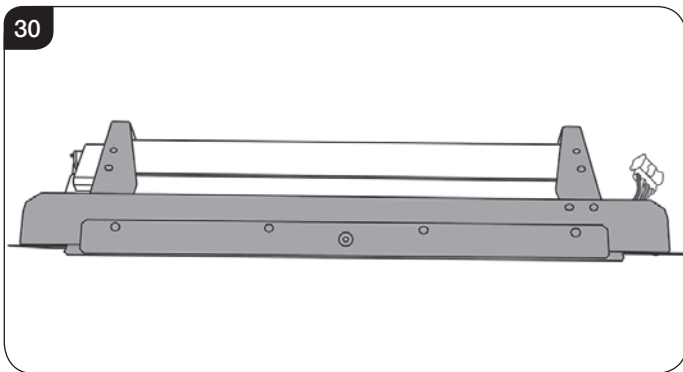
- 12.4 Sänk värmekällan försiktigt (luta den lite så att den går fri från kanten) (se bild 28). OBS! Värmekällan är ansluten med kablar.



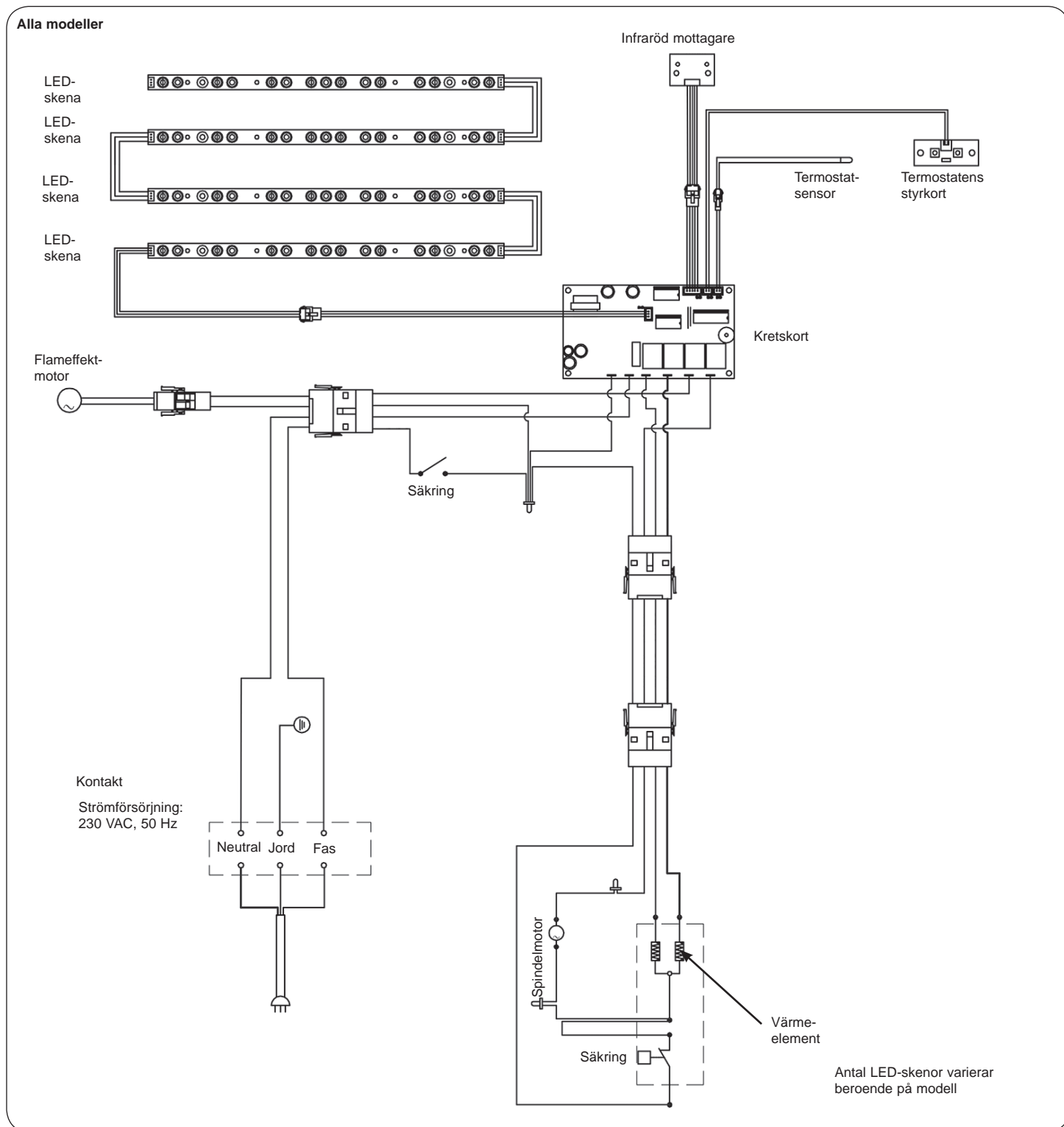
- 12.5 Koppla bort värmekällan från enheten genom att klämma på båda sidor av kontakten (se bild 29).



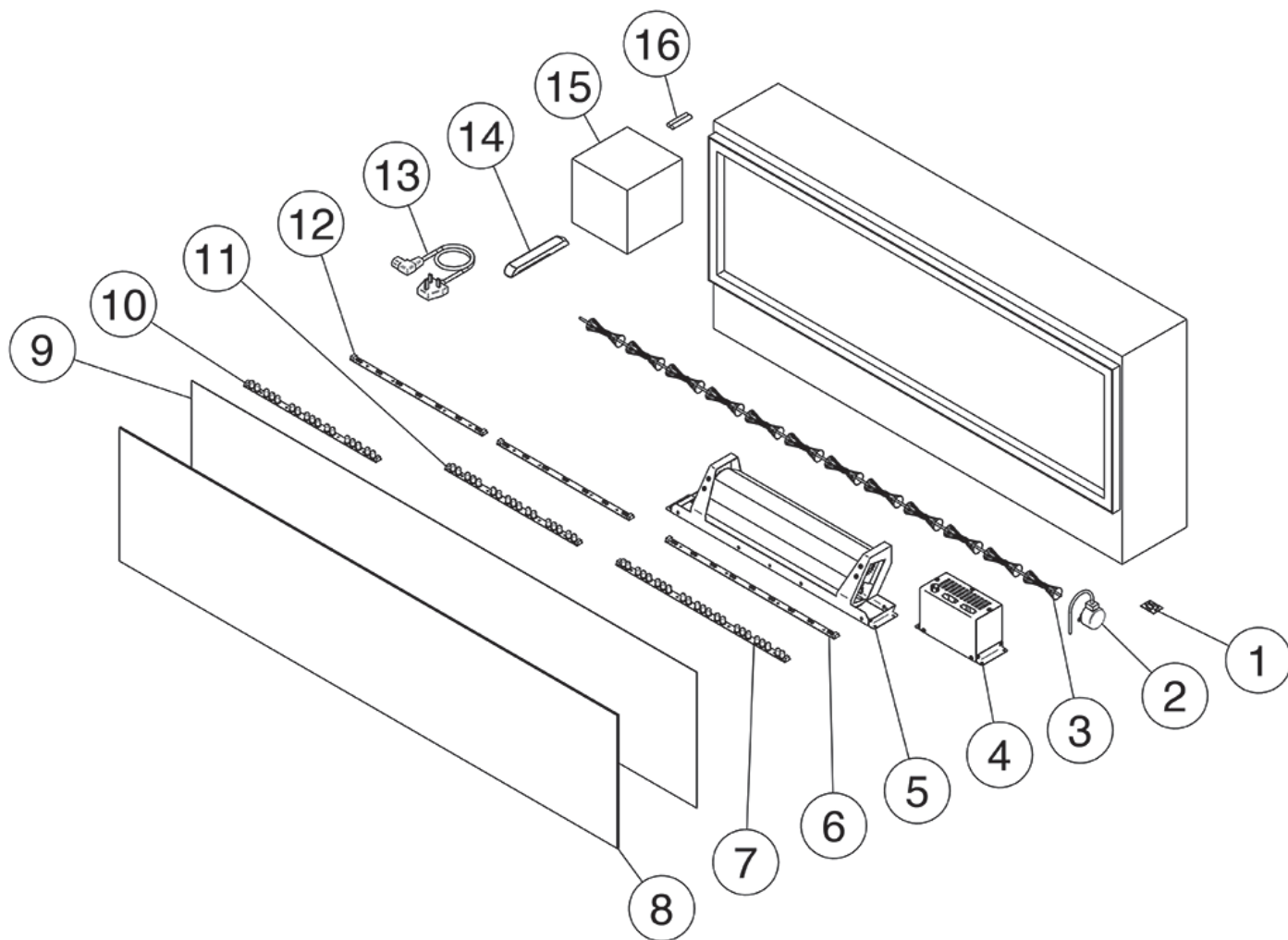
- 12.6 Byt värmekällan (se bild 30).



Kopplingschema



Reservdelstlista



Nr	Komponent	Radiance 85R		Radiance 105R		Radiance 135R		Radiance 195R	
		Artikelnummer	Antal	Artikelnummer	Antal	Artikelnummer	Antal	Artikelnummer	Antal
1	Kretskort för IR-mottagare	EL0631	1	EL0631	1	EL0631	1	EL0631	1
2	Motor (med kontakt)	EL0632	1	EL0632	1	EL0632	1	EL0632	1
3	Effektaxel	PL0174	1	PL0175	1	PL0176	1	PL0177	1
4	Strömförsörjningsenhet (kretskort och manuelle reglage)	EL0637	1	EL0637	1	EL0637	1	EL0637	1
5	Värmekälla (fläkt, element och kablar)	EL0636	1	EL0636	1	EL0636	1	EL0636	1
6	LED-skena för glödbädd	EL0622	2	EL0623	2	EL0623	1	EL0623	3
7	LED-skena för effekt	EL0639	1	EL0640	1	EL0621	1	EL0621	3
8	Frontglas	CE1512	1	CE1513	1	CE1514	1	CE1515	1
9	Effektskärm	PL0170	1	PL0171	1	PL0172	1	PL0173	1
10	LED-skena för effekt	EL0620	1	EL0621	1	EL0639	1	EL0620	1
11	LED-skena för effekt	-	-	-	-	-	-	EL0639	1
12	LED-skena för glödbädd	-	-	-	-	EL0622	2	EL0622	2
13	Nät kabel (vinklad kontakt)	EL0552	1	EL0552	1	EL0552	1	EL0552	1
14	Fjärrkontroll	EL0618	1	EL0618	1	EL0618	1	EL0618	1
15	Glödeffekt (vita och ljusgula stenar)	CE1516	1	CE1516	1	CE1516	1	CE1516	1
16	Batteri för fjärrkontroll	EL0062	2	EL0062	2	EL0062	2	EL0062	2

Se uppdaterad komponentlista på www.gazcospares.com eller hos din Gazco-återförsäljare.

811326 IAV - Radiance Inset-1
PR2124
2017-05-24

Contura
NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd
www.contura.eu