

# Pekskärm

Program ugn V2.30.698.01

Program display V2.30.585.03

Bruksanvisning



# INNEHÅLL

<b>1. GRÄNSSNITT</b>	<b>3</b>
Översikt.....	3
Externa krav.....	3
Seriellt gränssnitt.....	3
USB anslutning.....	3
<b>2. MENYSYSTEM</b>	<b>4</b>
Navigering.....	4
Standardfunktioner.....	4
Rengöringsfunktion.....	4
Dörröppningsfunktion.....	5
ECO-funktion.....	5
Aktivitetsinformation.....	5
<b>3. FUNKTIONSSÄTT</b>	<b>6</b>
Manuellt läge.....	6
Automatiskt läge.....	6
Komfortläge.....	6
Bakningsläge.....	6
Förvärmning utan elektrisk tändning.....	7
<b>4. INSTÄLLNINGAR</b>	<b>7</b>
Värmetider.....	7
MULTIAIR fläkt.....	8
Frostskydd.....	8
Rumsensor.....	8
Extern begäran.....	8
FIRENET 2nd Generation.....	8
Skärmsläckare.....	8
Barnlås.....	8
Hotelläge.....	8
Datum/tid.....	8
Språk.....	8
Återställa.....	8
Loggning.....	8
Tjänst.....	8
<b>5. INFORMATION</b>	<b>9</b>
Ingång.....	9
Utgång.....	9
Parametrar.....	9
<b>6. UTÖKADE DRIFTSLÄGEN - PELLETT / SMÅVED</b>	<b>10</b>
Förvärmning.....	10
Automatisk Delade stockar-läge.....	10
Eco-läge.....	10
Kombinerad drift.....	11
Nödfallsfunktion.....	11
Veddrift vid strömavbrott.....	11
<b>7. INSTRUKTIONER OCH VARNINGAR</b>	<b>12</b>
Instruktioner.....	12
Varningar.....	13
<b>8. FELMEDDELANDEN</b>	<b>14</b>
Rökgasfläkt.....	16
Inmatningsmotor.....	16
Utmatningsmotor.....	17
Flamsensor.....	17
Bakningssensor.....	17
Störning kommunikation.....	18
Tryckgivare.....	19
Begränsare.....	19

## 1. GRÄNSSNITT

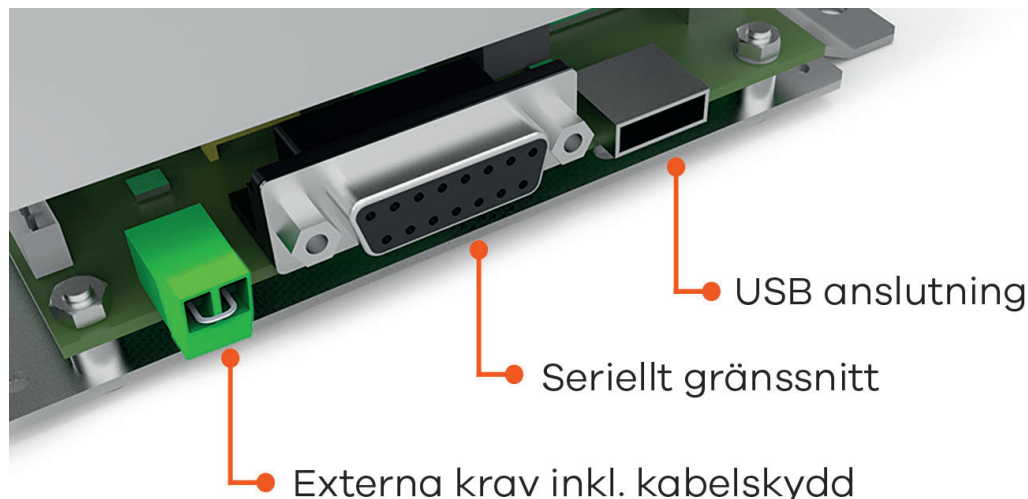
### Observera

Ändring av maskinkomponenter får bara utföras av en utbildad fackhandlare eller kundtjänst. En felaktig hantering av dessa delar leder till en förlust av garantin och garantianspråk!

### Observera

Maskinen får bara tas i drift när den är färdigmonterad!

## Översikt



## Externa krav

- Vakuumregulator\* för flera uppdrag (t.ex. BROKO - På som standard, se Inställningar)
- Extern rumstermostat\*, Rotationsregulator\* (i samband med MULTIAIR)
- Kontaktbrytare (till exempel: Fläktkåpa)\*

\* Ta bort kabelskyddet och anslut en tvåpolig kabel med 0,5 - 0,75 mm<sup>2</sup> tvärsnitt.

Om din kamin har externa krav för att stänga av driften, tar det ungefär en minut tills den stängs av.

### Observera

Om varken ett kabelskydd eller externt krav (till exempel: extern rumstermostat) är ansluten, är **driften inte möjlig**. Det externa kravet har företräde framför alla driftslägen (MANUAL / AUTOMATIC / COMFORT).

## Seriellt gränssnitt

- RIKA-rumsensor / RIKA-radiorumsensor (valfritt tillgängligt)

## USB anslutning

- RIKA FIRENET 2nd Generation (valfritt tillgängligt)

## 2. MENYSYSTEM

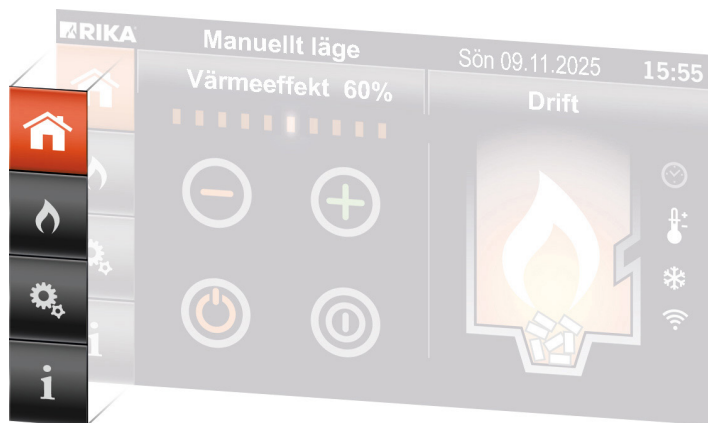
Din nya kamin har en modern reglering. Du kan styra samtliga funktioner över den pekskärmen. Peksärmens yta reagerar både på tryck med fingret och en touchpenna.

### Observera

Använd inte spetsiga föremål för styrningen för att undvika skador på peksärmens yta.

## Navigering

Hela styrningen av din kamin är uppdelad i 4 huvudmenynivåer:



### HEM (HOME)

Styrning: Maskinstart-/stopp, inställning av värmeeffekt / rumstemperatur, aktuell statusvisning av kaminen, aktivitetsinformation



FUNKTIONSSÄTT (OPERATING MODES) Urval: Manuellt läge, automatiskt läge, komfortläge eller bak läge (för kamin med bakfack)



### INSTÄLLNINGAR (SETTINGS)

INSTÄLLNING: Uppvärmningstider, MULTIAIR -blåsare, frostskydd, Rumsensor,...

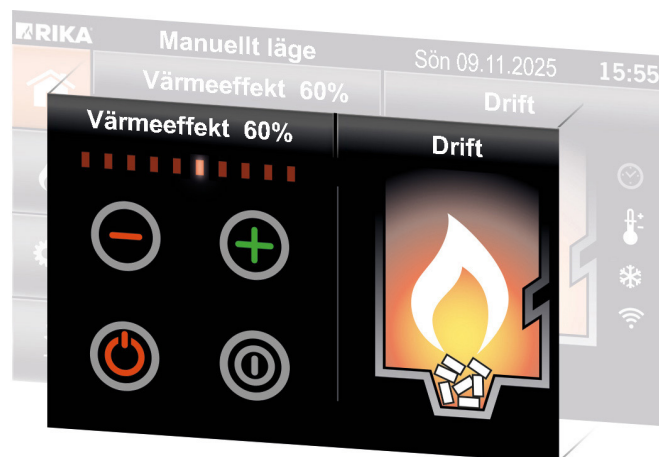


### INFORMATION (INFO)

Visning: Flamtemperatur, total drifttid, totalt antal startförlopp, programversion,...

## Standardfunktioner

Varje kaminsmodell innehåller följande standardfunktioner:



Sänkning av värmeeffekt (heating output)



Höjning av värmeeffekt



Avstängning



Start / standby

### Observera

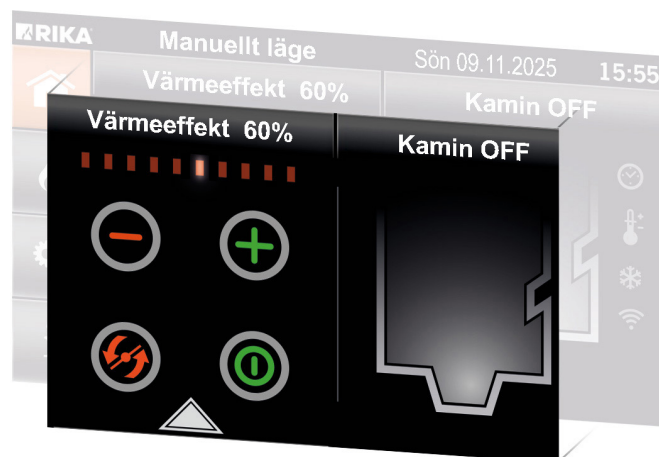
För att förhindra en ofrivillig start eller avstängning måste respektive knapp hållas intryckt 2 sekunder.

### Observera

Om er kamin stängs av under driftsläget **TÄNDNING (IGNITION)** eller under **STARTFASEN (Start)**, växlar visningen på grund av driften först efter ett par minuter till **UTBRÄNNING (BURN-OFF)**.

## Rengöringsfunktion

Utöver standardfunktionerna innehåller kaminsmodellerna med tippgaller ytterligare en rengöringsfunktion.



Vridning av tippgallret i rengöringspositionen



Visning av ytterligare funktioner

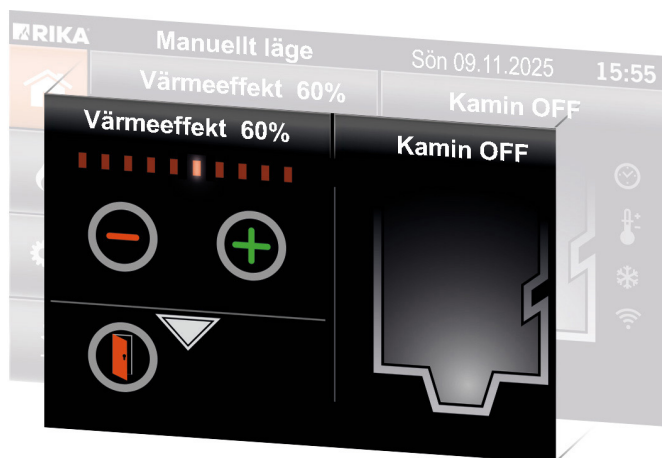
### Observera

Vridning av tippgallret är bara möjligt att göra i driftsläget **KAMIN AVSTÄNGD (STOVE OFF)** och med brännkammartemperatur under 80 °C!



## Dörröppningsfunktion

Utöver standardfunktionerna innehåller vissa kaminsmodeller ytterligare en dörröppningsfunktion.



Visning av  
ytterligare  
funktioner



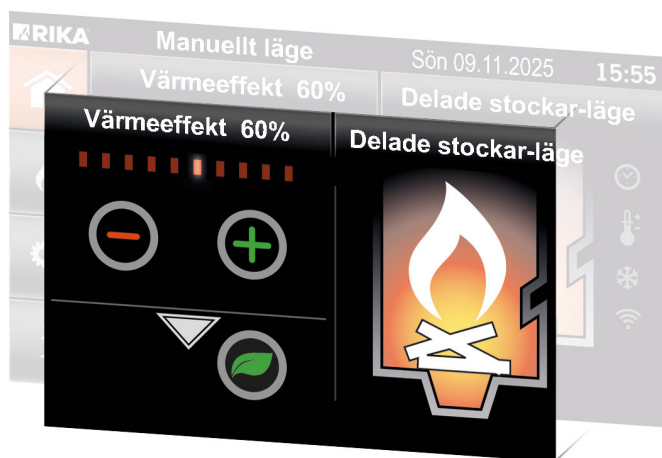
Döljning av  
ytterligare  
funktioner



Öppning av  
glasdörren

## ECO-funktion

Utöver standardfunktionerna innehåller kombimodeller ytterligare en ECO-funktion för veddrift.



Visning av  
ytterligare  
funktioner



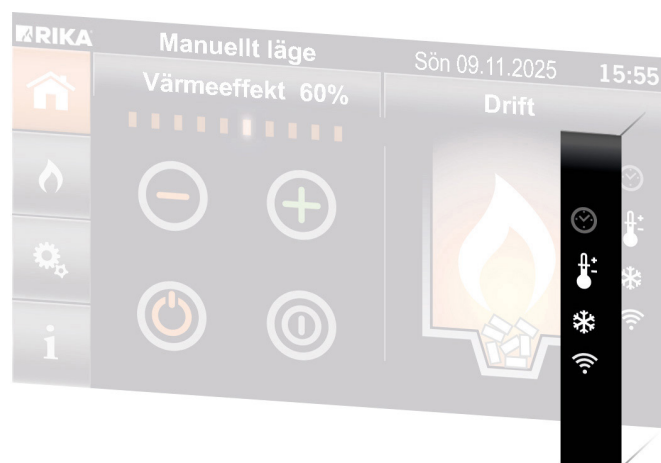
Döljning av  
ytterligare  
funktioner



Omkoppling till  
Eco-drift

## Aktivitetsinformation

Om en modul är ansluten eller alternativt aktiverad kommer detta att visas i aktivitetsinformationen.



UPPVÄRMNINGSTIDER (HEATING TIMES)

Standardfunktioner



RUMSENSOR (ROOM SENSOR)

endast med RIKA-rumsensor / RIKA-radorumsensor



FROSTSKYDD (FROST PROTECTION)

endast med RIKA-rumsensor / RIKA-radorumsensor



FIRENET

endast med RIKA FIRENET

### Observera

Detaljerad information för varje alternativ finns i respektive handledning.

### 3. FUNKTIONSSÄTT

I huvudmenyn FUNKTIONSSÄTT (Mode select) väljer ni mellan tre olika driftslägen: Manuellt, automatiskt, komfort eller bak (för kamin med bakfack).



#### Manuellt läge

Din kamin kommer arbeta med den värmeeffekt du ställer in.

Den rekommenderade värmeeffekten ligger inom området 50 %-100 %. Om du vill ställa in en lägre värmeeffekt måste minusknappen hållas intryckt under cirka två sekunder. Du kan ställa in värmeeffekten i området mellan 30 % och 50 %.

##### Tips

Under drift rekommenderas en värmeeffekt inom området 50 % - 100 % vilket ger en lägre nedsotning av dörrglaset.

#### Automatiskt läge

Din kamin kommer arbeta med den värmeeffekt du ställer in under de lagrade uppvärmningstiderna. Utanför uppvärmningstiderna befinner sig din kamin i ett **STANDBY** läge.

##### Tips

Om det automatiska läget väljs utan att några uppvärmningstider är lagrade kommer symbolen "Uppvärmningstider" att blinka. Din kamin befinner sig i ett standby läge.

##### Observera

Start av kaminen är bara möjligt i **STANDBY** läge. I driftsläget **KAMIN AVSTÄNGD** är det inte möjligt att starta kaminen.

#### Komfortläge

##### Observera

Komfortläget kan bara väljas om en RIKA-rumsensor är ansluten.

Er kamin värmer med din förinställda rumstemperatur under de sparade uppvärmningstiderna.

Utanför uppvärmningstiderna kan en sänkningstemperatur ställas in. Sjunker temperaturen under sänkningstemperaturen startar din kamin även utanför de sparade uppvärmningstiderna.

Uppvärmningstiderna kan också deaktiveras i detta driftsläge. Kaminen värmer i detta läge konstant med det av er inställda börvärdet för rummets temperatur.

##### Observera

Start av kaminen är bara möjligt i **STANDBY** läge. I driftsläget **KAMIN AVSTÄNGD** är det inte möjligt att starta kaminen.

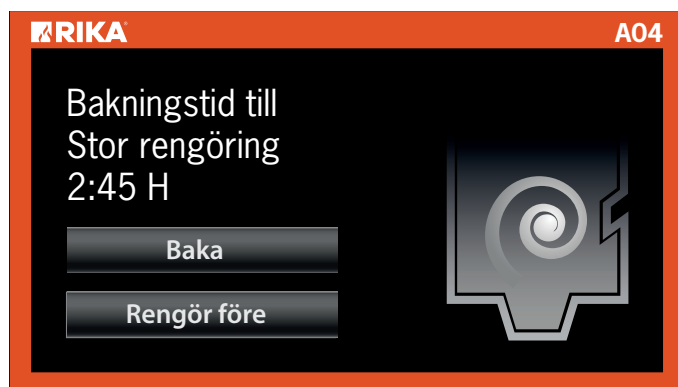
#### Bakningsläge

(för kamin med bakfack)

Ugnen drivs med en bakugnstemperatur som du har förinställt.

I bakläget går det att välja värmetiderna. Du kan begränsa värmetiden till baktiden så stängs ugnen av automatiskt.

Vid varje växling till bakläget visas den återstående tiden till nästa automatiska rengöring:



Välj **BAKA** om den resterande tiden som visas räcker för din bakning.

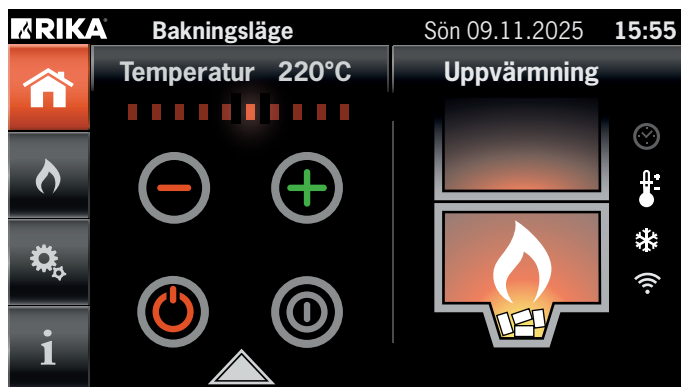
Om den resterande tiden inte räcker väljer du **RENGÖR FÖRST**. Ugnen växlar till utbränning. En tippningsprocess genomförs och därefter sätts ugnen på igen. Nu har du återigen sex timmars baktid till ditt förfogande.

Vid en resterande tid på under två timmar förlängs baktiden automatiskt med två timmar om du väljer **BAKA +2H**.



## Temperaturreglering

Med PLUS och MINUS kan du välja en bakfackstemperatur mellan 130 °C och 340 °C.



### Tips

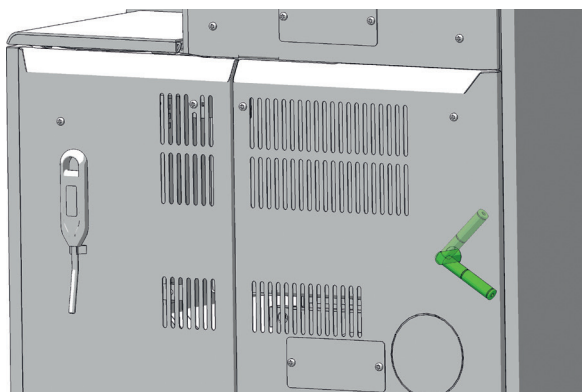
När ugnen har satts på tar det ca 30 minuter tills bakfacket har värmts upp till 180 °C.

### Säkerhetsanvisning

Använd skyddshandsken som ingår i leveransen för hantering vid bakning – risk för brännskador!

### Tillaga vid låga temperaturer

För tillagning vid låga temperaturer ställer du luftcirkulationsspjället på ugnens baksida nedåt. Tryck på minusknappen i ca 2 sekunder för att ställa in en bakfackstemperatur på 130–150 °C.



Ställ luftcirkulationsspjället i utgångsläget (uppåt) igen efter bakningen.

### Bakfacksbelysning

Bakfackslampan lyser under hela bakningen. Växla till ett annat driftläge efter bakning för att avaktivera lampan.

### Tips

Vi rekommenderar att låta en specialist byta ut defekt belysning.

### Säkerhetsanvisning

**Varning för elektrisk spänning – dra ut strömkontakten före arbeten på enheten!**

Använd **endast** en **230 V-lampa** från RIKAs sortiment av originalreservdelar. (1x ingår i leveransen.)

Vid användning av **12 V/24 V**-belysning finns risk för att belysningen **exploderar!**

Använd inte utan skyddsglas!  
Byt ut sprucket skyddsglas omedelbart!

## Förvärmning utan elektrisk tändning

Om kaminens tändningspatron slutar fungera kan en nöddrift startas genom en eldtändare (tändningstärning). Starta först kaminen på vanligt sätt. Vänta på rengöringsprocessen och att gallret tippas. Öppna sedan förbränningskammarens dörr och lägg en handfull pellets tillsammans med antändningshjälp i den rengjorda fördjupningen, tänd dessa och stäng sedan brännkammardörren.

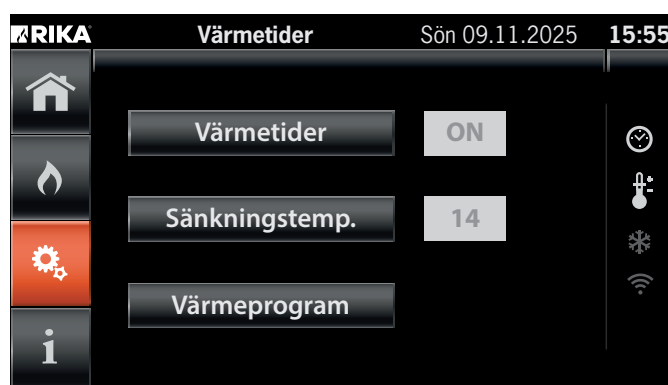
**Observera:** Använd inga brandfarliga vätskor till förvärmning av elden!

## 4. INSTÄLLNINGAR

I huvudmenyn **INSTÄLLNINGAR** ställer du bland annat in uppvärmningstider, MULTIAIR fläktar, frostskydd,...

### Värmetider

Programmet för uppvärmningstider används för att driva kaminen tidsstyrt. Under uppvärmningsfaserna (PÅ (ON)) kommer sänkningstemperaturen (Setback temp) (endast med RIKA-rumsensor) och programmet för uppvärmningstider (Heating program) vara valbart.



I programmet för uppvärmningstider kan enstaka eller flera veckodagar markeras samtidigt (sparat som **ORANGE**).

Genom att välja uppvärmningstid I såväl som II kan önskade START- och AVSTÄNGNINGS-tider för de markerade veckodagarna ställas in.

Redan inprogrammerade veckodagar visar **GRÖNT** när de åter aktiveras i programmet för uppvärmning.



### Tips

Vid markering av en veckodag visas de sparade uppvärmningstiderna.

Markeras flera veckodagar visas bara identiska uppvärmningstider. Om uppvärmningstiderna avviker från varandra visas nummertecken (##:##).

### Tips

Om din kamin inte startar trots angivna uppvärmningstider, kontrollera om uppvärmningstiderna är aktiverade (START (ON)) eller att din kamin är satt i **STANDBY** läge.

## MULTIAIR fläkt

Vid aktiverad MULTIAIR fläkt (PÅ) kommer fläktsteg och fläktanpassning vara valbart.

### Fläktsteg

Den levererade uppvärmda luftmängden under AUTO (automatisk anpassning beroende på värmeeffekt) är inställbart från steg 1 (min) till steg 5 (max).

### Fläktanpassning

Fläkteffekten för de inställda fläktstegen (AUTO, steg 1 – steg 5) kan anpassas ytterligare +/- 30 %.

## Frostskydd

### Observera

Bara möjligt med ansluten rumsensor.

Om funktionen är aktiverad (PÅ) och rumstemperaturen sjunker under det inställda värdet (4 °C – 10 °C), startar kaminen.

Detta gäller också utanför de inställda uppvärmningstiderna och i driftsläget **KAMIN AVSTÄNGD (Stove OFF)**.

## Rumsensor

Information för alternativen finns i bruksanvisningen för RIKA-rumsensor / RIKA-radorumsensor.

### Rumstemperatur

Visning av den aktuella rumstemperaturen i grad Celsius.

### Temperaturinställning

Den temperatur som visas på informationsmenyn kan ställas in.

### Överhettningsskydd

Kaminen går till utbränning om rumstemperaturen överskrider 30 °C.

### Effektbehov

standardmässigt inställt på 3

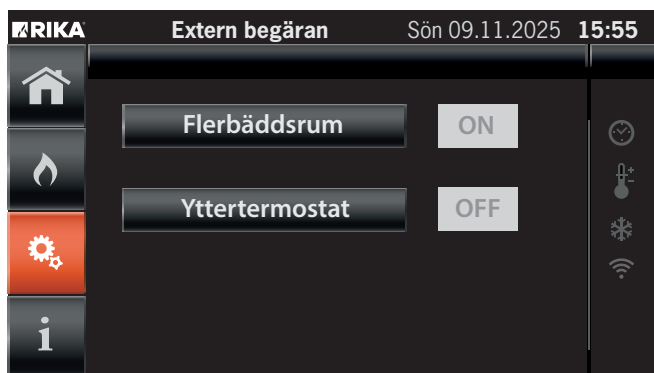
Kaminens värmeeffekt är beroende på behov inställbart från steg 1 (litet rum) till 4 (stort rum).

### Modulering

Vid aktiverad modulering går det att ställa in hysteresen från 0,5 – 1 °C.

## Extern begäran

Flerfaldstilldelningen är aktiverad som standard. För att aktivera en extern termostat väljer du knappen „Ext. termostat“. Den multipla tilldelningen stängs då automatiskt av.



## FIRENET 2nd Generation

Information för de olika alternativen finns i bruksanvisningen till RIKA FIRENET.

### Reset

Återställer alla WLAN-inställningar till fabriksinställningarna.

## Skärmsläckare

Med aktiverad skärmsläckare (ON) kan du välja mellan lägena **Klassiskt**, **Info** och **Mörkt**.

■ **Klassiskt**: RIKA-skärmsläckare om ämnet hållbarhet

■ **Info**: Är- och börtemperatur eller värmeeffekt (beroende på läge, endast möjligt med ansluten RIKA-rumsensor)

■ **Mörkt**: en mörk bildskärm

I menyn **Avancerat** ställer du in väntetiden i minuter (1-60 min) och ljusstyrkan. Inställningen av ljusstyrka finns inte för läget Mörkt.

## Barnlås

### Observera

Bara möjligt med aktiverad skärmsläckare.

Om funktionen är aktiverad (PÅ) kan en 4-siffrig kod sparas. Vänta på skärmsläckaren.

Kaminen kan nu endast styras med den inlagda koden.

## Hotelläge

### Observera

Bara möjligt med aktiverad skärmsläckare.

Aktivera barnsäkringen (PÅ) och mata in en 4-siffrig kod. Aktivera hotelläget. Vänta på skärmsläckaren.

Nu går det endast att använda de 4 funktionsknapparna **PÅ/AV/PLUS/MINUS**. Nu går det endast att välja fler funktioner med den inlagda koden.

## Datum/tid

Den automatiska tidsomställningen (sommartid/vintertid) är aktiverad från fabrik. Du kan inaktivera den genom att trycka på en knapp.

Ställ in datum och tid.

## Språk

Välj det önskade språket.

### Tips

Både språkval och datum-/tidsinställningarna måste bara väljas vid första driften.

## Återställa

### Observera

En återställning är bara möjligt vid en kaminstemperatur under 80 °C!

### Kg tills rengöring

Efter en genomförd service ställer du in förbrukning innan nästa rengöring.

### Fabriksinställning

Återställ kaminens samtliga inställningar till fabriksinställning.

### WLAN Inställning

Återställer alla WLAN-inställningar till fabriksinställningarna.

## Loggning

Bara för servicetekniker.

## Tjänst

Bara för servicetekniker.



## 5. INFORMATION

På huvudmenyn INFORMATION (Info) kan du titta på de viktigaste aktuella inställningarna.



### Ingång

Flamtemperatur [°C]	Aktuell brännkammartemperatur
Rumstemperatur [°C]	Rummets aktuella BÖRVÄRDE-temperatur endast med ansluten rumsensor
Temp. i bagovn [°C]	Aktuell Temp. i bagovn
Ext. krav	Externa krav aktiv (PÅ (ON)) eller inaktiv (AV (OFF))
Tryckomkopplare	Undertrycket i brännrummet är tillräckligt (PÅ) eller för lågt för drift (AV)
Tippgallerkontakt	Tippgaller i driftinställning (PÅ) eller annan position (AV)
Trykgivare	Differenstryck i tilluften (DAR-system)

### Utgång

Utmatningsmotor [%]	Aktuellt varvtal (0 - 1 000)
Ström för utmatningsmotor	Aktuell strömförbrukning (0 - 120)
Rökgasfläkt [rpm]	Aktuellt varvtal (0 - 2 500)
Inmatningsmotor [%]	Aktuellt varvtal (0 - 1 000)
Ström för inmatningsmotor	Aktuell strömförbrukning (0 - 120)
Luftlucka [%]	Aktuell position (0 - 1 000)
Tippgallermotor	Aktiverad (PÅ) eller i viloläge (AV)
MULTIAIR fläkt 1	Aktiverad (PÅ) eller i viloläge (AV)
MULTIAIR fläkt 2	Aktiverad (PÅ) eller i viloläge (AV)
Tändningselement	Aktiverad (PÅ) eller i viloläge (AV)
Ovnlys	Aktiverad (PÅ) eller i viloläge (AV)

## Parametrar

Driftstimmar pellets	Totalt antal driftstimmar (0 - 99 999)
Total tillförsel [kg]	Total tillförd mängd pellets (0 - 99 999)
Kg tills rengöring	Resterande pelletsmängd till nästa rengöring (1 500 - 0)
Driftstid ved	Total driftstid ved (0 - 99 999)
Antal tändningar	Totalt antal tändningar (0 - 99 999)
START/STOPP cykler	Totalt antal strömbrott
Huvudläge	Drifttillstånd huvudregleringsförlopp
Sekundärt läge	Drifttillstånd sekundärt regleringsförlopp
Kaminstyp	Enhetens namn
Programvara för kamin	Programversion för kaminsstyrning
Program Display	Programversion pekskärm
GFX-version	Grafikversion pekskärm

#### Tips

Den exakta angivelsen av programvaruversionen **med revisionsnummer** visas på startskärmbilden. Frånskilj då kort kaminen från elnätet. På den orangea skärmbilden med RIKA-loggan trycker du på kaminsnamnet nere till vänster, den aktuella installerade versionen för kamins- och displayprogramvara visas.

## 6. UTÖKADE DRIFTSLÄGEN - PELLET / SMÅVED

(kun kombikaminer)

Din kombikamin känner automatiskt av vilket bränsle som används och reglerar brännhastigheten. En växling mellan pellets- och småvedsdrift är hela tiden möjlig.

### Observera

Använd endast de bränslemängder som anges i respektive bruksanvisning för kaminen.

### Observera

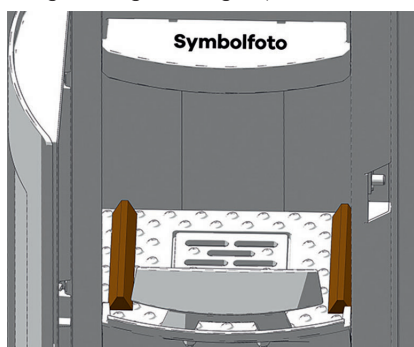
Under småvedsdrift är värmetids-, rumstemperaturs- och frostskyddsfunktioner såväl som externa krav deaktiverade. De nämnda funktionerna aktiveras först **efter** småvedsdriften.

## Förvärmning

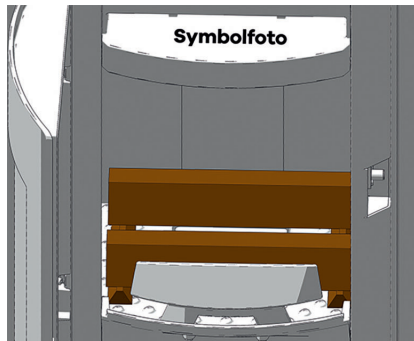
### Observera

Använd inga brandfarliga vätskor till förvärmning av elden!

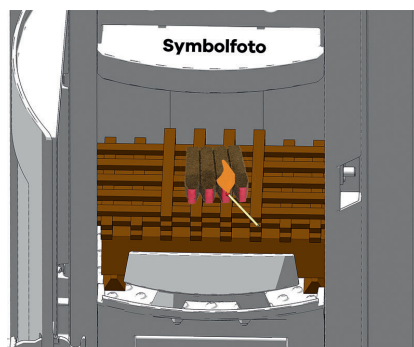
Öppna förbränningskammarens dörr och lägg 2 små trästickor till vänster och till höger i längsriktningen på brännkammarmattan.



Ovanpå lägger du 2-3 trästickor i tvärriktningen.



Lägg på flera skikt av korsade träbitar och trästickor och lägg slutligen 2-4 räfflor RIKA-ecotändare på trästickorna. Vid nödfall kan också lite, ej ytbehandlat papper läggas under virket.



Tänd nu RIKA-ecotändaren och stäng förbränningskammarens dörr.

### Observera

Se till att fördjupningen är tom eftersom tippgallret utför en tippörelse efter förbränningskammarens dörr stängs.

### Observera

Förbränningskammaren får fyllas till en höjd av högst 15 cm.

### Tips

Tändaren med nummer E15834 kan du beställa hos din RIKA-kaminsackhandel.

## Automatisk Delade stockar-läge

Den automatiska brännreglering är uppdelad i följande driftslägen:



### KONTR.DELAD VED

Din kamin kontrollerar om ved har blivit inlagt.

### DELADE STOCKAR-LÄGE / ECO-LÄGE

Din kamin ser till att veden brinner optimalt.

### LÄGG PÅ DELADE STOCKAR

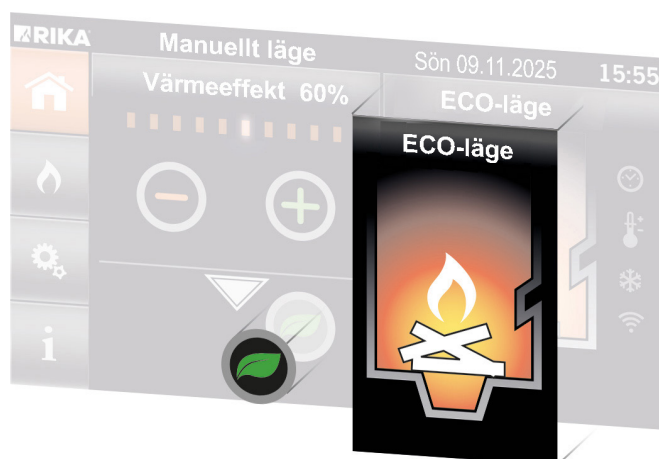
Kaminen meddelar när det är dags att fylla på ved.

### LÄGG INTE PÅ STOCKAR

Kaminen meddelar om den ilagda veden inte kan tändas.

## Eco-läge

Använd **ECO-läge** vid en mindre mängd bränsle (dellast). Efter förbränningskammarens dörr har stängts kan du växla till **ECO-läge** under utökade funktioner - drifttillståndet **VEDKONTROLL** växlar till **ECO-läge**.



### Observera

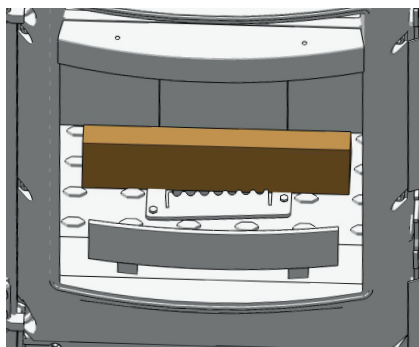
ECO DRIFT är möjligt först efter den första förbränningen!

## Kombinerad drift

Automatisk tändning av ved under kaminstart eller en automatisk igenkänning av ved under drift.

### Automatisk tändning av ved under kaminstart

Lägg in det första lagret med 2 vedklampar i brännrummet. Se till att minst en av vedklamparna ligger över fördjupningen för att underlätta tändningen. Stäng förbränningskammarens dörr.



Starta kaminen. Drifttillståndet **TÄNDNING** (Ignition) växlar efter en lyckad tändningsprocedur till **VEDKONTROLL** (Split log check) och efter en lyckad vedkontroll till **VEDDRIFT** (Split log mode).

#### Observera

Om ingen mer ved läggs in startar kaminen automatiskt med pellettdrift eftersom din kombikamin fortfarande är inkopplad.

### Automatisk vedkontroll under drift

Öppna förbränningskammarens dörr och lägg in ytterligare 2 vedklampar i brännrummet. Se till att minst en vedklamp ligger över fördjupningen för att underlätta tändningen.

Stäng förbränningskammarens dörr. Drifttillståndet byter från **NORMAL DRIFT** (Controlo mode) till **VEDKONTROLL** (Split log check) och efter en lyckad vedkontroll till **VEDDRIFT** (Split log mode).




#### Observera

Om ingen mer ved läggs in startar kaminen automatiskt med pellettdrift eftersom din kombikamin fortfarande är inkopplad.

Om du stänger av kaminen under veddrift växlar kaminen till **KAMIN AVSTÄNGD** (Stove OFF) när veden brunnit klart.

## Nödfallsfunktion

För att minska rökgaserna under nödfallsfunktionen har din kombikamin utöver standardfunktionerna en extra nödfallsfunktion.

	Visning av ytterligare funktioner		Döljning av ytterligare funktioner
	Öppna rökgasluckan		

Öppna rökgasluckan och vänta cirka 3 sekunder innan förbränningskammarens dörr öppnas för påfyllning.

Stäng förbränningskammarens dörr och vrid skruvmejseln tills rökgasluckan åter är stängd.

#### Observera

Om rökgasluckan är öppen visas en varning. Den slocknar efter rökgasluckan stängs.

#### Observera

När rökgasluckan är öppen är en pelletsdrift inte möjlig.

## Veddrift vid strömbrott

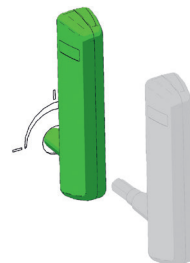
#### Observera

För strömlös drift måste din kamin kopplas kort från elnätet! Dra ut elkontakten.

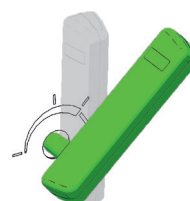
#### Observera

En annan metod än den som anges nedan kan leda till skador på komponenterna och kommer oundvikligen att resultera i en garantiförlust.

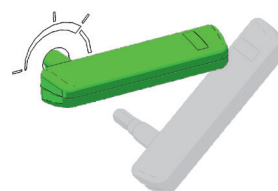
Sätt in den medlevererade skruvmejseln i uttaget enligt bilden.



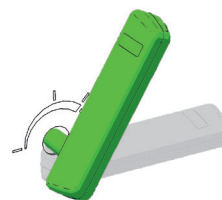
Vrid skruvmejseln medurs tills det tar stopp.



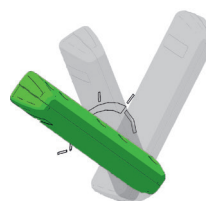
Tag ut skruvmejseln ur uttaget och stoppa åter in den i en horisontell position.



Vrid skruvmejseln moturs tills den är i flukt med sidahölje (ca. 45°). Den befinner sig nu i förvärmningsställning.



Vrid skruvmejseln stegvis moturs efter genomförd uppvärmningsfas för att manuellt minska förbränningsluften och därmed reglera förbränningen.



För varje vidare vedsort måste skruvmejseln åter placeras i förvärmningsläget för att reglera förbränningsluften enligt beskrivningen ovan.



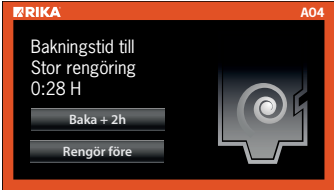
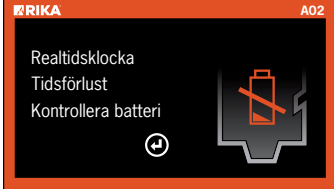
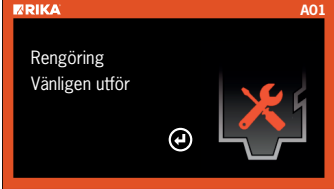
#### Observera



Se alltid till att kaminen får tillräckligt med luft till förbränningen. Rengör förbränningsrummet manuellt.

## 7. INSTRUKTIONER OCH VARNINGAR

För att säkerställa en ofarlig drift har din kamin flera säkerhetsanordningar.

### Instruktioner

Instruktion		
	Betydelse	En alltför hög temperatur har uppmäts i förbränningskammaren under vedeldning. Observera den rekommenderade mängden ved.
Åtgärd	Bekräfta meddelandet - uppvärmningen kan fortsätta tillfälligt. Använd från och med nu den rekommenderade mängden ved. En för hög temperatur i brännkammaren skadar din ugn och medför att garantin eller försäkringen upphör att gälla.	
Instruktion		
	Betydelse	I bakläget visas tiden till nästa stora rengöring.
Åtgärd	Välj <b>Baka</b> om tiden räcker till för att slutföra den aktuella bakningen. Välj <b>Rengör först</b> om tiden inte räcker till.	Välj <b>Baka + 2h</b> för att förlänga tiden till nästa stora rengöring med 2 timmar. Välj <b>Rengör först</b> om tiden inte räcker till.
Instruktion		
	Betydelse	Moderkortets batteri är tomt eller trasigt. Kontakta kundtjänst.
Åtgärd	Bekräfta meddelandet - uppvärmningen kan fortsätta tillfälligt. Om detta inte är möjligt ska du meddela kundtjänsten. Datum och tid sparas dock inte längre. Vänligen kontakta kundtjänsten.	Genomför en fullständig rengöring enligt bruksanvisningen. Återställ punkten under <b>Inställningar/återställ „kg till rengöring“</b> (Setup Menu / Resets / "kg till cleaning").

Varning	<div><div>RIKA</div><div>W0200</div><div>Rökgasfläkt Elnätets stabilitet</div><div>Vänligen vänta</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0100</div><div>Lägesbrytare öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0080</div><div>Återbränning och Rökasklaff öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>
Betydelse	Strömförsörjningen störs av en störfrekvens. Detta störs rökgasfläktens varvtalsreglering.		Rökgas- och bakbrandsspjället är inte i värmeposition.
Åtgärd	Vänta tills operationen är färdig Vid återkommande problem, kontakta kundtjänst.		Aktivera rökgas- och bakbrandsspjället.
Varning	<div><div>RIKA</div><div>W0080</div><div>Återbränning eller Rökasklaff öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0080</div><div>Rökasklaff öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0040</div><div>Luftklaffar Kalibreras</div><div>Vänligen vänta</div></div>
Betydelse	Rökgas- eller bakbrandsspjället är inte i värmeposition.	Rökgasspjället är inte i förbränningsläge.	Varje gång strömförsörjningen avbryts kalibreras luftluckorna på nytt.
Åtgärd	Aktivera rökgas- eller bakbrands- spjället.	Stäng rökgasspjället.	Vänta tills operationen är färdig (kan dröja upp till 5 minuter).
Varning	<div><div>RIKA</div><div>W0020</div><div>Tryckströmbrytare inte tillräckligt låg tryck</div><div>Vänligen kontrollera</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0010</div><div>Tryckgivare Avvikelse för stor</div><div>Vänligen kontrollera</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0006</div><div>Eldstadsdörr och Lock pelletsbehållare öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>
Betydelse	Tryckförhållandet mellan monterings- rummet och förbränningskammaren är inte tillräckligt för fortsatt drift.	Den nödvändiga tryckskillnaden ligger inte inom det angivna intervallet.	Eldstadsdörr och pelletsbehållarlocket är öppet.
Åtgärd	Kontrollera kaminens täthet (förbrän- ningskammarens dörr, Rengöring öppning), störningar i pannrummet (fläktkåpa, stängda fönster,...) eller kamindrag.	Kontrollera kaminens täthet (förbrän- ningskammarens dörr, Rengöring öppning), störningar i pannrummet (fläktkåpa, stängda fönster,...) eller kamindrag.	Stäng förbränningskammarens dörr och pelletsbehållarlocket.
Varning	<div><div>RIKA</div><div>W0004</div><div>Eldstadsdörr öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0002</div><div>Lock pelletsbehållare öppen</div><div>Vänligen stäng</div></div>	<div><div>RIKA</div><div>W0001</div><div>Rumssensor Fel Kommunikation</div><div>Inaktivera</div></div>
Betydelse	Eldstadsdörr är öppen.	Pelletsbehållarlocket är öppet.	Anslutningen från moderkortet till (radio-)rumssensorn är bruten.
Åtgärd	Stäng Eldstadsdörr.	Stäng pelletsbehållarlocket.	Kontrollera om (radio-)rumssensorn är riktigt ansluten. Kontrollera mottagarens indikatorlampa och byt ut batterierna i sändaren om det behövs. Om du avaktiverar rumssensorn, är du i det manuella läget.

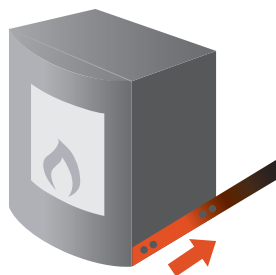


## 8. FELMEDDELANDEN

När ett fel uppstår växlar din kamin till driftsläget **UTBRÄNNING**. Efter respektive åtgärder är genomförda, kvittera felmeddelandet. Din kamin åter redo att tas i drift.

### Instruktion

Vid återkommande felmeddelanden måste omedelbart kundtjänsten meddelas.



#### Lägesbrytare öppen

Kaminen är inte i driftläge.

Skjut kaminen till rätt läge och säkra kaminen.



#### Tryckbrytare inte tillräckligt lågt tryck

Tryckförhållandet mellan monteringsrummet och förbränningskammaren är inte tillräckligt för fortsatt drift.

Kontrollera kaminens täthet (förbränningskammarens dörr, Rengöring öppning), störningar i pannrummet (fläktkåpa, stängda fönster,...) eller kamindrag.



#### Rutnät Timeout

Tippgallret kan inte avsluta uttippningen.

Kontrollera om tippgallret är blockerat vid fördjupningen och kvittera felmeddelandet.



#### Tändning Kamin ej tänd

Tändningsproceduren misslyckades.

Kvittera felmeddelandet.

Töm fördjupningen och sug ut tändröret.

Skjut förbränningsfördjupningen till rätt läge.

Fyll på pellets - elda endast pellets som har kontrollerats enligt ENplus-A1.

Kontrollera luftintag - Om det behövs kan du även rengöra luftintaget med en dammsugare.



#### Flerbäddsrums blockerad

Verksamheten avbröts av den externa begäran.

Eliminera det fel som leder till att felet stängs av.

Om du använder en vakuumregulator (t.ex. BROKO) måste du återställa den enligt bruksanvisningen.

Du kan nu starta om ugnen igen.

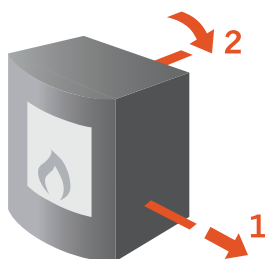


### Pelletsbehållare tom

Det finns inte tillräckligt med pellets i behållaren.

Fyll på pellets och kvittera felmeddelandet.

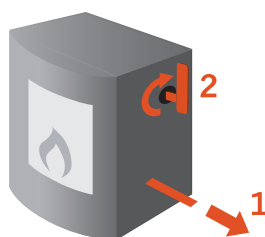
Följande tändningsprocedur tar längre tid, eftersom transportsnäckan först måste fyllas.



### Återbränning och Rökgasklaff öppen

Rökgas- och bakbrandsspjället är inte i värmeposition.

Aktivera rökgas- och bakbrandsspjället och kvittera felmeddelandet



### Återbränning eller Rökgasklaff öppen

Rökgas- eller bakbrandsspjället är inte i värmeposition.

Aktivera rökgas- eller bakbrandsspjället och kvittera felmeddelandet



### Rökgasklaff öppen

Rökgasspjället är inte i förbränningsläge.

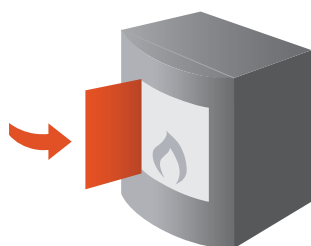
Stäng Rökgasspjället och kvittera felmeddelandet.



### Lock pelletsbehållare öppet

Pelletsbehållarlocket är öppet.

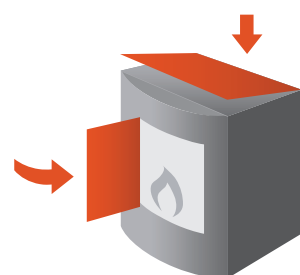
Stäng pelletsbehållarlocket och kvittera felmeddelandet.



### Eldstadsdörr öppen

Förbränningskammarens dörr är öppet.

Stäng förbränningskammarens dörr och kvittera felmeddelandet.



### Eldstadsdörr och/eller Lock pelletsbehållare öppet

Förbränningskammarens dörr och/eller pelletsbehållarlocket är öppet.

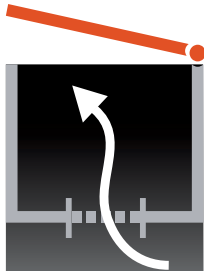
Stäng förbränningskammarens dörr och/eller pelletsbehållarlocket och kvittera felmeddelandet.



#### Pekskärm blockerad

Pekskärmen är inklämd. Ytterligare inmatning är inte möjlig.

Vänligen informera kundtjänst.



#### Luftklaffar Motorfel

Luftspjället är inte i korrekt position.

Kvittera felmeddelandet.



#### Rumssensor Rum överhettat

Rumstemperaturen har överskridit 30 °Celsius.

Låt rummet svalna.

Det går endast att kvittera felet vid en rumstemperatur på under 30 °Celsius.

## Rökgasfläkt



#### Rökgasfläkt

De angivna hastigheterna för rökgasfläkten uppnås inte.

#### Fel Fläkt

Kvittera felmeddelandet.

#### Rökgasfläkt

Varvtalsmätaren är ur funktion.

#### Fel Hastighetsmätare

Kvittera felmeddelandet.

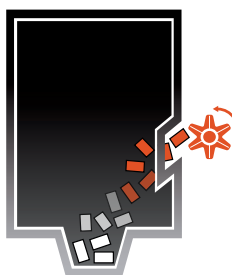
#### Rökgasfläkt

Strömförsörjningen störs av en störfrekvens. Detta störs rökgasfläktens varvtalsreglering.

#### Elnätets stabilitet

Kvittera felmeddelandet. Kontakta kundtjänst om det händer igen.

## Inmatningsmotor



#### Inmatningsmotor blockerad

Inmatningsmotorn är blockerad.

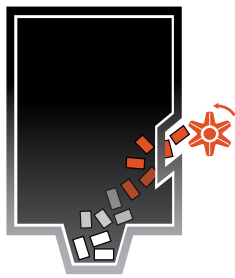
En ytterligare drift är inte längre möjlig. Kontakta kundtjänst.

#### Inmatningsmotor Motorfel

Störning inmatningsmotorn har inträffat.

Kvittera felmeddelandet. Kontakta kundtjänst om det händer igen.

## Utmatningsmotor



### Utmatningsmotor blockerad

Utmatningsmotorn är blockerad.

En ytterligare drift är inte längre möjlig. Kontakta kundtjänst.

### Utmatningsmotor Motorfel

Störning utmatningsmotorn har inträffat.

Kvittera felmeddelandet. Kontakta kundtjänst om det händer igen.

## Flamsensor



### Flamsensor Ej ansluten eller Kabeln är trasig

Anslutningen till flamsensorn har brutits.

Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.

### Flamsensor Kortslutning

En kortslutning har inträffat i området för flamsensorn.

Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.

### Flamsensor Ej kalibrerad

Värdet för flammgivaren är ogiltigt.

Låt förbränningskammaren svalna till rumstemperatur och kalibrera om flamsensorn.

## Bakningssensor



### Bakningssensor Ej ansluten eller Kabeln är trasig

Anslutningen till baksensor har brutits.

Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.

### Bakningssensor Kortslutning

En kortslutning har inträffat i området för baksensor.

Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.

# Störning kommunikation

Åtgärd

Låt kaminen svalna.

Bryt strömförsörjningen minst 10 sekunder.

Återställ strömförsörjningen.

Kontakta kundtjänst om det händer igen.



Inmatningsmotor Fel Kommunikation	Inmatningsmotorn kan inte styras korrekt.
Utmatningsmotor Fel Kommunikation	Utmatningsmotorn kan inte aktiveras korrekt.
Luftklaffar Fel Kommunikation	Kommunikationen mellan luftspjäll och moderkortet är bruten.
Huvudkort Fel Kommunikation	Anslutningen från moderkortet till pekskärmen är bruten.





<b>Tryckgivare</b> <b>Avvikelse</b> <b>för stor</b>	Den erforderliga tryckskillnaden ligger inte inom det angivna intervallet.
	Kontrollera att kaminen är tät (eldstadsdörr, gipslock) samt tryckgivare, störningar i installationsrummet (fläkt i drift, stängda fönster,...) eller skorstenens drag.  Kontrollera att rökgasluckan på kombiuppvärmningsugnar är i rätt läge (stängd och tät).  Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.
	Anslutningen till trycksensorn har brutits.
	Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.
<b>Tryckgivare</b> <b>Ej ansluten eller</b> <b>Kabeln är trasig</b>	En kortslutning har inträffat i området för trycksensorn.
	Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.
<b>Tryckgivare</b> <b>Kortslutning</b>	Trycksensorns kalibreringsvärde är ogiltigt.
	Följ anvisningarna på bildskärmen för att återställa kalibreringsvärdet.
<b>Tryckgivare</b> <b>Ej kalibrerad</b>	Trycksensorns kalibreringsvärde är ogiltigt.
	Följ anvisningarna på bildskärmen för att återställa kalibreringsvärdet.

## Begränsare



<b>Begränsare</b> <b>Kabeln är trasig</b> <b>Ej ansluten eller</b> <b>Kabeln är trasig</b>	Kabelanslutningen har brutits.
	Fortsatt drift är inte längre möjlig, kontakta kundtjänst.
<b>Begränsare</b> <b>Kamin överhettad</b>	Värmeuppbyggnad inuti enheten på grund av otillräcklig konvektion.
	Låt kaminen svalna och bryt strömmen. Kontrollera om alla luftningshål är öppna.  Beroende på modell: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ upplåsning / tryck på STB-knappen på kaminens baksida</li> <li>■ kontrollera konvektionsfläktens funktion i reglerad drift</li> </ul>



**RIKA Innovative Ofentechnik GmbH**

Müllerviertel 20

4563 Micheldorf / AUSTRIA

Tel.: +43 (0)7582/686 - 41, Fax: -43

**verkauf@rika.at**

**www.rika.at**

Vid tvivel såväl som vid saknade eller felaktiga  
översättningar är den tyska versionen alltid giltig.  
Med reservation för tekniska och optiska ändringar,  
liksom typkorrigering och tryckfel.

© 2025 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH