



Bruksanvisning för Spisvakt SFC202

Snabbinstruktion:

1 Välj med knappen det funktionsmönster du vill ha och vilken typs spis du har, på följande sätt:

Knappläge Funktioner / Spistyp

0 Smart-timer + identifiering av alarm, / Induktionsspisar

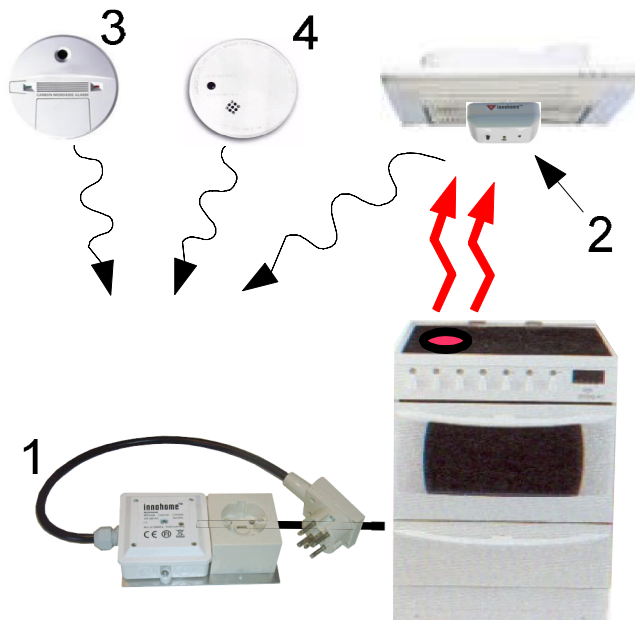
I Samma som -0(ovan) + barnlås/ gjutjärn- och keramiska spisar

II Identifiering av alarm / gas- och induktionsspisar

2 Ta loss spisens säkringar och koppla Spisvakten mellan spisens stickpropp och vägguttaget.

3 Sätt tillbaka säkringarna, ta loss dem på nytt och sätt tillbaka fast.

4 Provlarma vakten en gång, efter detta är installationen klar.



Allmänt

Spisvakten (1) är en säkerhetsanordning för spisar. Vakten känner igen Spisalarmet SA100 (2) och brand- (3) och kolmonoxidvarnarnas larmsignaler och stänger eltillförseln till spisen, när någon av varnarna larmar. Vakten kopplas mellan Perilex stickkontakten och spisens stickpropp.

Spisalarmet kan användas för övervakning av alla sorters spisar. Vakten har tre valbara funktionsmönster som kan väljas, beroende på hurudan spismodell som är i fråga. Dessutom har spisvakten en alarm-output, vilket möjliggör direkt koppling till ett larmsystem eller en lokal extra-larmanordning.

Knapp för val av Spisvaktens funktionsmönster:

0-varianten har en smart-timer, som övervakar kokplattornas användning. Vakten känner igen Spisalarm SA100:s och brand- och kolmonoxidvarnarnas larmsignaler och stänger eltillförseln till spisen när något larm går av eller styrd av smart-timern. Smart-timern i varianten övervakar spisens användning på så sätt, att timerfunktionen stänger eltillförseln automatiskt om spisen inte används normalt. Alltså om kokplattornas effekt inte justeras så som normalt när man lagar mat, utan plattan glöms på stängs eltillförseln till plattorna med timerfunktionen.

På detta sätt stänger timern inte eltillförseln fast man lagar maträtter som tar längre tid att bereda, men i fallet att man glömmar plattan på, stängs strömmen så fort som möjligt.

Denna funktionsmönster lämpar sig för vanliga keramiska- och gjutjärnsspisar.

I-varianten har ett barnlås och ovan beskrivna smart-timer. Lämpar sig för keramiska- och gjutjärnsspisar.

Barnlåset i spisvakten aktiveras automatiskt om spisens kokplattor inte använts på 15minuter och strömmen kan man koppla tillbaka på, med att koppla en platta på och av tre gånger med en sekunds mellanrum. På detta vis låses spisen automatiskt av barnlåset och hindrar dementerade äldre, husdjur och barn att sätta på spisen. Lämpar sig för vanliga keramiska- och gjutjärnsspisar.

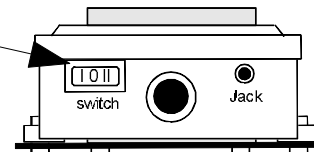
I denna variant sker valet av funktionen och programmeringen med spisens egna reglage, vilket gör justeringen av tidsinställningarna enkel att göra själv. Dessutom kan man välja om man endast vill använda smart-timern, eller ändra på timerns tidsinställningar. Vakten är fabriksinställd så att den känner igen alla vanligaste brandvarnare och så att smart-timern är inställd ungefär 1-2 timmar.

II-varianten känner igen spisalarm SA100 och brand- och kolmonoxidvarnarnas larmsignaler och stänger eltillförseln till spisen om något av varnarna larmar. Denna funktionsmönster lämpar sig bl.a. för induktions- och gasspisar och spisar med elektronisk styrning.

I alla varianter kan eltillförseln kopplas tillbaka på antingen genom att stänga av kokplattorna och ugnen eller från spisens huvudströmbrytare (beror på spisen). Alarm-outputen anger brand-, gas- och kolmonoxidvarnarnas och Spisalarmets alarm.

Installation

1. Ta ut spisens säkringar eller stäng strömmen från huvudbrytaren
2. Montera vaken på väggen eller bakom spisen längst ner på den svalaste platsen. Koppla loss spisen och koppla Spisvakten mellan stickkontakten och spisens stickpropp
3. Välj det funktionsmönster (I-0-II) du vill ha på spisen och koppla fast och ta ut säkringarna två gånger (til å identifisere spisen). Vänta på vaktens ljudsignal mellan kopplingarna. Om du vill senare byta funktionsmönster, koppla loss spisen från vägguttaget före du byter funktionsmönster från knappen.
4. Koppla någon platta och ugnen på och testvarna brandvarnaren och Spisalarmet en åt gången. Se till att vaken stänger av strömmen varje gång en varnare larmar och att strömmen kopplas tillbaka på ca. 1 minut efter att man stängt av plattan eller ugnen. När vaken har stängt av strömmen, börjar den ge en upprepad ljudsignal. Om vaken inte känner igen Spisalarmet kan den vara för långt borta eller så saknas en fri ljudförbindelse.



Obs! I vissa spisar lyser plattornas signallampa trots att strömmen inte är kopplad till plattorna.

5. Strömmen får du tillbaka på med att stänga av alla plattor, alternativt med att ta ut spisens säkringar för en stund.
6. Barnlåset kan du testa med att vänta 15 minuter efter att du stängt plattorna. Efter 15 minuter bryter vaken strömtillförseln till spisen. Testa en kokplatta åt gången för att få reda på vilken platta kopplar strömmen tillbaka på, med att vrida på kokplattans reglage tre gånger på och av med en sekunds mellanrum. Efter att det är gjort kopplas strömmen tillbaka på efter en kort stund efter en ljudsignal.

Om elektriciteten inte bryts trots att brandvarnaren larmar, kan det hända att brandvarnaren är en sådan som vaken inte känner igen. Om brandvarnaren är placerad för långt från vaken kan det hända att Spisvakten inte identifierar larmsignalen. Brandvarnaren får vara högst fem (5) meter från vaken. Alternativt kan Innohome Oy:s egna eller rekommenderade varnare användas.

Programmering (endast möjligt i funktionsmönster I och 0)

Programmering av smart-timern

Vaken är fabriksinställd så att Smart-timern är på och inställd på en timme, vilket innebär att när effekten på kokplattan är under 1000W är tillåtet timern spisen att användas i en timme och om effekten är över 1000W är det hälften av den utsatta tiden som gäller. I detta fall är det en halv timme. Du kan välja om du vill använda Smart-timern eller barnlåset och vilken tid smart-timern är inställd på (0,5h -5h).

Om man ändra på smart-timerns tidsinställning:

1. **Koppla loss spisens säkringar för en stund och koppla dem sedan fast igen och vänta på en ljudsignal**
2. **Vänta cirka 4 sekunder**
3. **Vrid på någon kokplattas reglage så att plattan går på och av (maximal effekt) två gånger med en sekunds mellanrum. När du gjort detta piper Spisvakten en gång.**
4. **Vänta cirka 4 sekunder**
5. **Efter det vrid kokplattan på, så många gånger som du vill ha tid på timern (30 minuters multipler). T.ex. Om du vill ha 30 minuter på timern, vrid plattan en gång på och av, om de istället vill ha en timme på timern, vrid plattan på och av två gånger. Fem sekunder efter att du vridit på reglaget sista gången, meddelar vaken med en ljudsignal hur många 30 minuters multipler du valt. T.ex om du valde två multipler, dvs. en timme, piper vaken två gånger.**

Ta bort smart-timern

Ifall du inte vill använda smart-timern, kan du ta den ur bruk på följande sätt:

1. **Koppla loss spisens säkringar för en stund och koppla dem sedan fast igen och vänta på en ljudsignal**
2. **Vänta cirka 4 sekunder**
3. **Vrid på någon kokplattas reglage så att plattan går på och av (maximal effekt) två gånger med en sekunds mellanrum. När du gjort detta piper Spisvakten en gång.**

Test av programmeringen

Du kan testa hur vaken är programmerad med att koppla loss spisens eltilförsel för en stund och sedan koppla fast den igen. Spisvakten piper en gång genast efter att strömmen blivit kopplad fast. Efter en kort fördröjning meddelar vaken med en ljudsignal hur många 30 minuters multipler som är programmerade. (Om vaken är fabriksinställd piper den en gång.)

Användning

I 0-I-alternativen startar timern automatiskt om du glömmar kokplattan på, men om du använder spisen normalt, aktiveras inte timern. Om timern stängt eltilförseln kan strömmen sättas tillbaka på med att stänga alla kokplattor som är på och vänta ca. 1 minut.

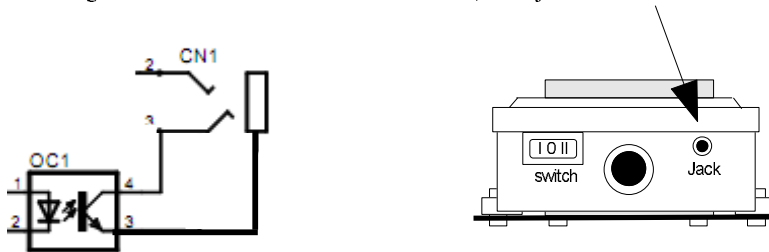
Med denna en minuts skyddstid förhindrar man termostatspisar att kopplas tillbaka på efter att timerfunktionen stängt av strömmen.

Barnlåset kopplar automatiskt bort strömmen när 15 minuter efter att man slutat använda spisen. Man får strömmen tillbaka på med att vrida en platta på och av tre gånger med en sekunds mellanrum. Efter detta kan spisen användas normalt. Obs. Timerfunktionen eller barnlåset stänger inte ugnens strömtillförsel.

II När strömmen blivit avstängd pga en larmsignal kan man få strömmen tillbaka med att stänga strömmen från proppskåpet.

Alarm-output

Normalt öppen och stängs vid alarm för ca. 1 sekund. Liitätä 3,5mm jakki



Observera

Testa att vakten fungerar normalt minst en gång i månaden med att provlarma brandvarnaren eller Innohome-Spisalarmet. Kom ihåg att rengöra brandvarnaren och byta batterier enligt instruktionerna. Om brandvarnaren inte rengörs eller om batterierna är svaga identifierar Brandvakten inte larmet från den.

Spisalarmet SA100 (2) och brand- (3) och kolmonoxidvarnaren (4) ingår inte i förpackningen.

Frågor:

- Vakten identifierar inte brandvarnarens eller Spisalarmets larmsignal? Rengör vakten med dammsugare – se ”Installation”. Byt också brandvarnarens eller Spisalarmets batteri vid behov.
- Vakten identifierar larmsignalen från någon annan apparat? Ibland kan vakten identifiera ett larm som kommer från TV:n om ljudvolymen är mycket hög eller mobiltelefonens ringsignal. Byt mobiltelefonens ringsignal vid behov.
- Vakten lyder inte programmeringen eller bryter strömmen efter en timme? Faserna på spisens kokplattor är inte rätt kopplade, alternativt har det kopplats styrelektronik på plattornas faser, vilket innebär att timern eller barnlåset inte kan användas. Byt funktionsmönster från knappen – se ”Installation”.

Garanti

Garantin gäller i 24 månader fr.o.m. försäljningsdatumet. Garantin omfattar inte indirekta skador som beror på att apparaten inte fungerar och inte heller skador orsakade av Spisvaktens ovarsamma hantering eller att av att bruksanvisningen inte har följts.

Teknisk information

Elanslutning:	3x 400 VAC 50Hz 3 fas. Triangelkoppling, (Ugn L1-L2)
Maximieffekt:	3 x 3600 W (resistiv belastning)
Identifiering av alarm:	Känner igen brandvarnare och Spisalarm
Timer:	Timern kan ställas in mellan 30min-5h. Fabriksinställning 60min.
Barnlås:	Automatiskt barnlås. Kan programmeras enligt egna preferenser.
Certifiering:	CE, FI, IP20-kapsling

(Patent FI 117526, PCT pending)

Köpings Brandservice AB

Tel 0221-13147

www.kopings-brandservice.se