



ÖVERVAKAR - LARMAR - BRYTER

Prefi MB/MC SPISVAKT

BRUKSANVISNING

Försäljning och support Oy Finncabinova Ab
Dragonvägen 52, 20720 Åbo tel: 0400 822997
www.finncabinova.fi

Tillverkad av Cabinova AB • Tel: +46 580–13190
Utvecklad / tillverkad av Cabinova International AB
Verkstadsvägen 65 • 714 36 Kopparberg Sverige
kalle.soderlund@cabinova.se tel. 076-814 36 69

Produkten är utformad för att förbättra spisens
säkerhet och avsevärt förhindra brand.

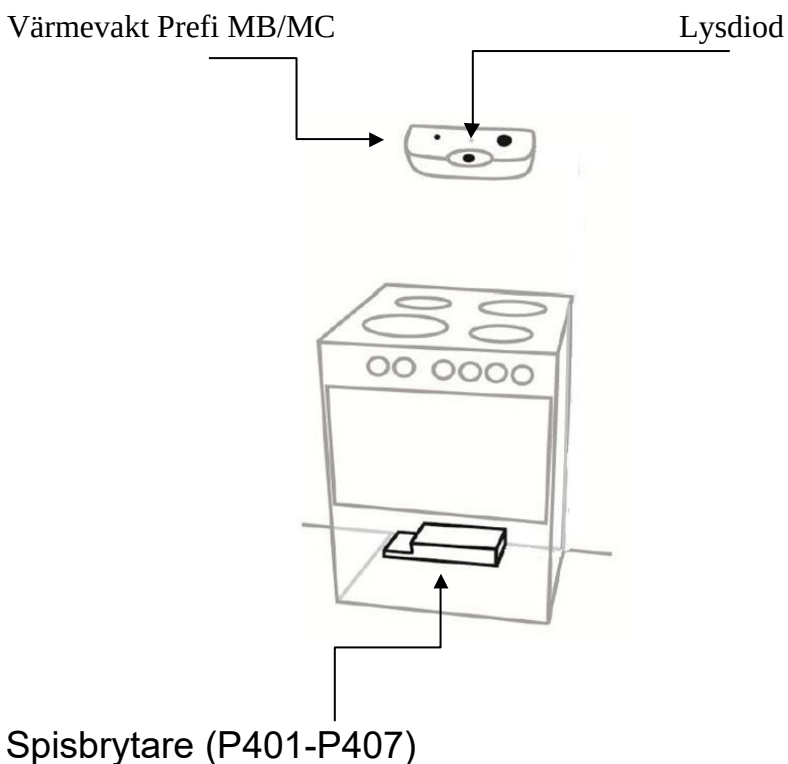
Innehåll

Allmänt.....	3
Batteri.....	4
Funktion.....	4
Värmevaktens omkopplare.....	5
Omkopplare 1 Smart Timer Funktion.....	5
Omkopplare 2–3 Inställningsmöjligheter timer.....	6
Omkopplare 4 – Kokfunktion.....	7
Omkopplare 5 – Varningssignal.....	7
Omkopplare 6 – Lysdiod.....	8
Omkopplare 7 – Indikeringsljud.....	8
Omkopplare 8 – Magnetlås/ Barnlås.....	9
Enkel användning.....	10
Återställning.....	11
Tillfällig förlängning av brukstiden.....	11
Skydd mot nedmontering av värmevakt.....	12
Användning av ugn.....	12
Förtydligande.....	12
Viktig information.....	13
EU-direktiv 2012/19/EU.....	14
Snabbreferens värmevakt.....	15
Snabbreferens spisbrytare.....	16

Allmänt

Spisvaktssystemet består av en värmevakt (Prefi MB/MC) som monteras ovanför spisen på väggen eller upp mot spisfläkten och en spisbrytare (P401-P407) som placeras bakom spisen.

Se figur 1 nedan (För att uppfylla spisvaksstandard på skall värmevakten sitta på minimumstandardhöjd 55cm mellan värmevakten och spisen enligt standard SS EN-50615).



Batteri

Värmevakten är batteridriven och drivs av två AAA-batterier som levereras tillsammans med enheten. Livslängden är beräknad till cirka 3 år vid normal användning med vanliga alkaliska batterier. Låg batterinivå indikeras med två röda blink och ett kort ensamt pip när du slår på spisen.

Funktion

Systemet har två huvudfunktioner:

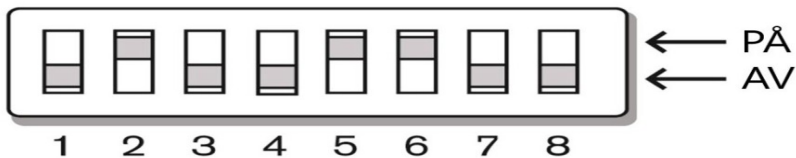
1. Systemet känner av temperaturen på spisens plattor, - stek och kokkärl. Om temperaturen blir för hög bryter spisvakten strömmen vid brandfara.
2. Systemet har en timer som kan aktiveras med tid på mellan 15 – 120 minuter. Strömmen bryts efter att den förinställda tiden gått ut. Strömmen återfås när spisens samtliga vred är nollställda.

Värmevaktens omkopplare

I värmevakten, till vänster om batteripolerna finns 8 omkopplare där du kan ändra värmevaktens inställningar. Från fabrik är den inställd för att passa de allra flesta typer av brukare med en timertid på 45 minuter, ljusindikering - som indikerar om spisen på eller av och varningssignaler i form av pip.

Om en användare tex. inte vill ha varningsljud går detta att stängas av. Se följande text om vilka inställningsmöjligheter som finns och hur du ändrar dessa så att det passar brukares behov och eventuella önskemål.

Inställningspanel för omkopplare



Omkopplare 1 Smart Timer Funktion

Om du ställer denna omkopplare i läget "På" så kommer värmevakten att bryta strömmen om ingen rörelse vid spisen har detekterats under de senaste 5 minuterna.

Denna inställning kan du använda om personen i fråga är mycket glömsk eller om det har varit många tillbud vid spisen. Tänk dock på att den kan uppfattas som mycket irriterande för en normal användare. Normalt används inte denna funktion.

Omkopplare 2–3 Inställningsmöjligheter timer

Med omkopplare 2 till 3 så sätter du brukstiden på spisen. Fabriksinställningen är 45 minuter vilket tillåter relativt långa kok. Se tabellen nedan för vilka tider du kan ställa in (du kan även stänga av timern helt). Figur. 2

Omkopplare 2	Omkopplare 3	Brukstid
PÅ	PÅ	120 MINUTER
PÅ	AV	45 MINUTER
AV	PÅ	15 MINUTER
AV	AV	Timer AV

Din spisvakt är inställd på _____ minuter.

Omkopplare 4 – Kokfunktion

Kokfunktionen gör att värmevakten bara tillåter koktemperatur. Om spisenens temperatur överstiger strax 100°C grader bryts strömmen på samma sätt som spisvakten normala brytfunktion. Återställning sker på samma sätt, då spisens reglage återställs till 0 och temperaturen sjunkit till en tillåten nivå.

Denna funktion höjer säkerhet rejält vid spisen. Funktionen rekommenderas om användaren bara skall kunna koka kaffe eller liknande och också om det åligger många tidigare tillbud vid spisen. Denna funktion förhindrar även i hög grad rökutveckling vid spisen.

Skall tilläggas att du med denna inställning i läge PÅ gör att systemet inte uppfyller gällande standard då du enligt standarden inte får bryta strömmen till spisen om inte temperaturen vid spisen över 200 °C.

Omkopplare 5 – Varningssignal

Denna funktion är i läge PÅ som standard. Värmevakten varnar med ljudsignaler för överhettning och brand. För att stänga av denna funktion ställs omkopplare 5 i läge AV. Observera att systemets säkerhetsfunktioner för övrigt fungerar som vanligt.

Observera att du med denna inställning i läge AV gör att systemet inte uppfyller gällande standard då det enligt standard måste varna med ljudsignal.

Omkopplare 6 – Lysdiod

Denna funktion är i läge PÅ som standard. Om spisen är avstängd är värmevaktens lysdiod släkt. Om du sätter på spisen övergår det till blinkande grönt ljus. Vid larm indikeras detta först med ett gult ljus som sedan blir rött om du inte agerar med att sänka temperaturen. För att stänga av denna funktion ställs omkopplare 6 i läge AV. Detta medför att värmevaktens lysdiod inte indikerar funktion eller larm. Vad de olika färgsignalerna betyder finner du i bruksanvisningen sida 10.

Observera att systemets säkerhetsfunktioner för övrigt fungerar som vanligt.

Omkopplare 7 – Indikeringsljud

Denna funktion är i läge AV som standard. För att koppla till funktionen sätts omkopplare 7 i läge PÅ. Värmevakten kommer då att indikera att spisen är påslagen med korta ljudsignaler i ett intervall på ca 20 sekunder. Om strömmen till spisen är bruten indikeras detta med pip fram tills att temperaturen understiger värmevaktens första varningsnivå, vilket indikeras med gul lysdiod. Alla övriga ljudsignaler, till exempel överhettningsslarm, är oförändrade. Indikeringssignalen fungerar även om varningssignalerna (omkopplare nummer 5) skulle vara avstängda.

Obs! Om denna omkopplare skall brukas rekommenderas modell Prefi MC (Prefi- modell med kabel mellan värmevakt och spisbrytare) på grund av hög batteriförbrukning.

Omkopplare 8 – Magnetlås/ Barnlås

Denna funktion är i läge AV som standard. För att koppla in funktionen sätts omkopplare 8 i läge PÅ. Med denna funktion kan spisen endast användas om medföljande magnetnyckeln är på plats. (Se figur 3.) När magnetnyckeln inte sitter på värmevakten är strömmen till spisen bruten.

Du kan alltså använda denna funktion som en brytfunktion till spisen utan att behöva dra ur sladden eller säkringarna. Observera att om magnetnyckeln glöms kvar (efter att 120 minuter passerat), innebär det att strömmen

bryts och spisen går inte att använda förrän magnetnyckeln först avlägsnats sedan återplacerats igen efter 60 sekunder passerat.

Vid användning av magnetnyckel så gäller alltid timertiden 120 minuter oavsett tidsinställningar på omkopplare 1–3.

Figur 3.



Enkel användning

Starta spisen som vanligt, inga extra vred eller knappar behöver användas.

När spisen slås på börjar Indikeringslampan mitt på värmevakten blinka grönt och indikerar att spisen övervakas.

När spisen slås av fortsätter värmevakten övervakningen ytterligare 1 till 1,5 minut för att kontrollera temperaturen på spisen.

Efter att spisen startats kan den användas som vanligt under inställd brukstid om värmevaktens timerfunktion aktiverats.

När spisen blir väldigt varm indikeras detta med ett blinkade gult sken.

Om temperaturen fortsätter att stiga och brandfara uppstår kommer värmevakten börja blinka rött och pipa. Om temperaturen inte sänks kommer strömmen att brytas och brandfaran är avvärd. Brukaren kan även hålla handen framför sensorn tills värmevakten tystnar för att tillfälligt påvisa kontroll över situationen. Rörelse framför sensorn med handen skapar en fördröjning temperaturläsning över spisen på 60 sekunder.

Detta läge indikeras med två gröna blink.

Återställning

Om värmevakten har brutit strömmen till spisen återställs spisen genom att alla reglage ställs till noll. I detta läge så blinkar värmevakten rött och piper var 30 sekund.

Spisen vilar i detta läge c: a 1–1,5 minut efter att strömmen brutits för att temperaturen skall gå ner till tillåten temperatur.

Dröjer brukaren lång tid med att återställa vreden efter att värmevakten brutit strömmen kan det ta lite längre tid (upp till två minuter) att kunna starta spisen igen.

Tillfällig förlängning av brukstiden

Behöver spisen användas längre än den redan inställda brukstiden placeras magnetnyckeln (som medföljer vid leverans) på värmevaktens markering, se figur 3. Med magnetnyckel på plats kan spisen användas i två timmar från det att magnetnyckeln satts på plats. De två timmarna ersätter då den förinställda timertiden.

Skulle brukaren glömma kvar magnetnyckeln på värmevakten (efter att 2 timmar passerat) innebär det att strömmen till spisen bryts. För att kunna använda spisen igen måste magnetnyckeln avlägsnas från värmevakten. När brukaren avlägsnat magnetnyckeln går det att använda spisen med den inställda brukstiden igen.

Skydd mot nedmontering av värmevakt

För att kunna skydda är det viktigt att värmevakten sitter rätt placerad. Skulle värmevakten tas ner från väggen kommer strömmen till spisen att brytas, och värmevakten varnar med blinkande rött ljus och ett pip.

Sätter du tillbaka värmevakten (som bara passar åt ett håll) återgår den till normal funktion automatiskt.

Användning av ugn

Ugnen påverkas inte av värmevakten eller inställd tid då systemet bara bevakar värmen över spisen.

Förtydligande

Denna produkt är en kategori B-produkt och innebär att enheten skall förhindra att brand uppstår vid spisen. Den är inte lämpad för att förhindra att brännbara material som ligger på eller i närheten av spisen tar eld (t.ex. Kartong). För full funktion antas det att värmevakten alltid har en tydlig bild av spisens värmezoner som skall övervakas (t.ex. panna utan lock).

Försäkran om överensstämmelse

Produkten är CE-märkt enligt SS-EN 50615, utg 1:2015

Viktig information

Spisvakten skyddar inte mot alla farliga situationer, men det gör användningen av spisen avsevärt säkrare. Lämna inte hällen på kokzonerna utan övervakning.

Spisvakten kan inte alltid förhindra bränder som kan uppstå från brännbara material som är placerade ovanpå spisen eller i närheten av spisen (t.ex. plast, tidningar, krukor etc.)

Använd pannor, grytor och kokkärl som täcker hela plattans yta för att undvika falsklarm.

Spisvakten bryter inte nollan.

För service / reparationsarbete, bryt strömmen till spisbrytaren i säkringsskåpet

Utrustningen är endast för inomhusbruk.

Håll inte värmevakten nära öronen eftersom det kan orsaka permanenta hörselskador vid larm.

Lämna inte barn ensamma med produkten eller förpackningen på grund av risken för kvävning.

Håll aldrig vatten över spisen vid överhettning! Täck med lock eller liknande föremål!

EU-direktiv 2012/19/EU

Återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE)



Denna symbol på spisskyddet och tillhörande dokument innebär att denna produkt inte ska kasseras tillsammans med vanligt hushållsavfall. För korrekt hantering och återvinning måste denna produkt levereras till en separat miljöåtervinnings-plats där den tas emot utan kostnad.

Alternativt kan produkten returneras till din lokala återförsäljare.

Snabbpreferens värmevakt

Indikeringslampan mitt på värmevakten

Indikeringslampan ger information om status på spisen.

Den kan lysa blått, orange, gul, rött eller grönt enligt nedanstående:

Gult, rött och gult blink i följd tillsammans med tre stegrande pip

Indikerar att allt är okej vid uppstart.

Värmevakten blinkar blått

Värmevakten har tappat kontakten med spisbrytaren bakom spisen.
Kontakta din återförsäljare.

Värmevakten blinkar grönt

Indikerar att spisen är på och att värmevakten övervakar värmen på spisen.

Värmevakten blinkar gult

Låglarm, spisen är mycket varm!

Värmevakten blinkar rött och piper

Höglarm, spisen är för varm! Minska temperaturen!

Blinkande rött sken och ingen ström på spisen:

Värmevakten har brutit strömmen, återställ spisens reglage till 0 och vänta till att värmevakten ger signal eller håll handen framför värmevaktens sensor för att påvisa att du har kontroll över situationen så att värmevakten åter tillåter bruk av spisen.

Notering

Gul och röd färg blinkar även då spisen stängts av efter användning under 1,5 minut för att övervaka att värmen över spisen sänks mot tillåten temperatur igen.

Snabbpreferens spisbrytare

Under metalkåpan finns fyra lampor som ger indikation på följandet:

Blå Lampa

Radioindikering:

-Långsamt blink. Spisbrytaren letar efter en redan parad värmevakt som följer med vid leverans.

-Snabb blink. Spisbrytaren har ingen parad värmevakt men söker efter en.

-Fast blått ljus. Brytaren har kontakt med en värmevakt.

Gul lampa

Enheten ger ström till spisen (reläerna är dragna).

Grön lampa

Enheten har strömförsörjning från vägguttaget och allt är OK med spisbrytaren. Denna blinkar vid uppstart i ca 15s.

Röd lampa

Enheten indikerar att vi har belastnings på spisen (spisen är på).

Denna blinkar vid användning av tex induktionshäll som är en pulserande last.