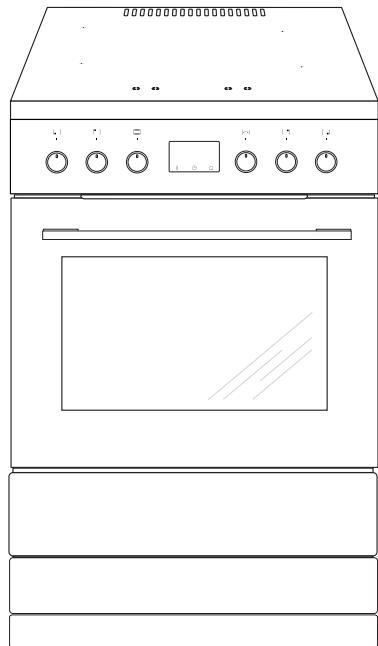


## Type

**KIP 17266 N**

**KIP 17266 N X**



**FI      Käyttöohje                          2**

**SE      Bruksanvisning                        43**

- Lue koko käyttöohje huolellisesti ennen sähkölieden käyttöönottoa.
- Tutustu uuden lieden toimintaan ja sen toimintoihin siinä järjestyksessä, kun ne käyttöohjeessa esitetään.
- Tutustu huolellisesti tietoihin laitteen oikeasta käytöstä ja huollosta. Näin varmistat, että liesi on turvallinen käyttää ja kestää käytössä pitkään.
- Noudata turvallisuusohjeita tarkoin. Ne on tarkoitettu estämään onnettomuuksia ja suojaamaan liettä vahingoilta.
- Säilytä käyttöohje tulevaa tarvetta varten.

Huomaa, että tämä käyttöohje koskee useita eri liesimalleja. Tästä syystä hankkimassasi liedessä ei välttämättä ole kaikkia toimintoja.

### ***Huom!***

*Älä käytä liettä ennen kuin olet lukenut käyttöohjeet kokonaan.*

*Liesi on tarkoitettu vain normaaliin käyttöön ohjeiden mukaisesti. Muu käyttö (esim. keittiön lämmitys) voi aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvaarioita.*

*Valmistaja pidättää oikeuden muutoksiin, jotka eivät vaikuta lieden toimintaan.*

# SISÄLTÖ

---

Tärkeitä turvatietoja.....	4
Tuotteen kuvaus .....	9
Muita tietoja .....	10
Asennus.....	11
Käyttö.....	13
Uunin käyttö - käytännön vinkkejä .....	31
Testiruoat.....	34
Puhdistus ja huolto .....	36
Toimet ongelmatilanteissa .....	41
Tekniset tiedot.....	42

## TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA

---

**Huomautus.** Laite ja sen saatavilla olevat osat kuumenevat käytön aikana. Varo erityisesti koskettamasta mitään kuumennuselementtejä, sillä ne voivat olla kuumia. Älä anna alle 8-vuotiaiden lasten käyttää laitetta ilman aikuisen valvontaa.

Tätä laitetta ei saa käyttää henkilöt (alle 8-vuotiaat mukaan lukien), joiden fyysiset, henkiset tai aisteihiin liittyvä kyvyt on heikentyneet tai henkilöt, joilla ei ole kokemusta ja tietoa laitteen käytöstä, ellei heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvo heitä tai ole antanut heille opastusta heidän turvallisuudestaan. Varmista, että lapset eivät leiki laitteella. Älä anna lasten puhdistaa laitetta tai käyttää sitä ilman valvontaa.

**Huomautus.** Valvomaton rasvan tai öljyn keittäminen keittotasolla voi olla vaarallista ja siitä saattaa aiheutua tulipalo.

ÄLÄ KOSKAAN yritä sammuttaa tulta vedellä. Sammuta laite ja peitä liekki kannella tai syttymätömällä huovalla.

**Huomautus.** Tulipalon vaara: Älä säilytä mitään keittooppinnalla.

## TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA

---

**Huomautus.** Jos keittoalue on halkeillut, katkaise virta, jotta vältät sähköiskun vaaran.

Sammuta laite aina virtapainikkeesta käytön jälkeen, äläkä turvaudu ainoastaan keittoastioiden tunnistustoiimintoon.

Uuni kuumenee käytön aikana hyvin kuumaksi ja jäähdytyminen pois päältä kytkemisen jälkeen vie aikaa.

Uunin ollessa käytössä saattaa laite kuumentua paljon. Älä päästä lapsia laitten läheisyyteen.

**Huomautus.** Älä käytä uunin luukun lasien puhdistamiseen hankaavia puhdistusaineita tai metallisia puhdistusvälineitä, sillä ne voivat aiheuttaa lasin naarmuuntumisen.

**Huomautus.** Varmista ennen uuninlampun vaihtamista, että laite on irrotettu verkkovirrasta, jotta vältät mahdollisen sähköiskun.

Älä puhdista laitetta höyrypuhdistuslaitteella.

Pyrolyyttisen uunin puhdistuskäsittelyn aikana uunin sisäpuoli voi saavuttaa hyvin korkean lämpötilan. Tämän seurauksena laitteen ulkopinnat voivat kuumeta tavallista enemmän. Pidä siksi lapset poissa laitteen lähettyviltä koko ajan.

---

## TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA

---

- Pidä lapsia silmällä, kun liesi on käytössä.
- Astiat, keittoalueet ja uuni kuumenevat käytön aikana hyvin kuumiksi ja jäähtyminen keittoalueen tai uunin pois päältä kytkemisen jälkeen vie aikaa.
- Älä anna lasten käyttää lieden painikkeita tai uunin luukkua tai leikkiä niillä. Pidä lapset mahdollisimman kaukana liedestä.
- Infrapunaavastukset hehkuvat grillauksen aikana. Huolehdi, ettei grillattava ruoka kosketa vastuksia, jotta se ei sytyisi palamaan.
- Huolehdi, etteivät muiden sähkölaitteiden virtajohdot joudu kosketuksiin kuumien keittoalueiden kanssa ja etteivät ne jäädä uunin luukun väliin. Ole erityisen varovainen, jos käytät pistorasioita, jotka ovat lieden läheisyydessä.
- Lieden keittotasoa tai uunia ei saa koskaan käyttää sisätilojen lämmittämiseen.
- Öljyt ja rasvat saattavat kuumetessaan sytyä palamaan. Valvo siksi liettä aina friteerauksen ja grillauksen aikana.
- Älä koskaan laita uunin pohjalle alumiinifoliota, sillä se saattaa vahingoittaa pohjan emalipinnoitetta.
- Älä siksi myös käään pane astioita suoraan uunin pohjalle.
- Mikäli lieden toiminnassa ilmenee vikaa, katkaise virta lieden pääkatkaisijasta. Lieden saa ottaa käyttöön vasta, kun koulutettu ammattihenkilö on korjannut vian.

Keraaminen keittotaso on karkaistu kestävästi kuumaa, kylmää ja lämpötilan vaihteluita.

Keittotason kohdistuvia, esimerkiksi maustepurkkien tai muiden kovien esineiden putoamisesta aiheutuvia iskuja tulee välittää.

- Keraamisen keittoalueen päällä ei saa säilyttää mitään.
- Keittoalueelle asetettavan astian pohjan tulee olla puhdas ja kuiva.
- Sokeri ja sokeripitoiset roiskeet tulee pyyhkiä keraamiselta keittotasolta mahdollisimman pian tason ollessa vielä lämmin, jotta ne eivät pala siihen kiinni.
- Varo naarmuttamasta keraamista keittotasoa korulla, astioilla tai terävillä esineillä.
- Muovisia taloustarvikkeita (lusikat, kulhot jne.) ei saa asettaa kuumalle keittotasolle, sillä ne saattavat sulaa siihen kiinni.
- Mikäli keraamiseen keittotason tulee syviä naarmuja, virta tulee heti katkaista pääkatkaisimesta.
- Induktirokeittotaso (jonka taajuus on 20-50 Hz) saattaa aiheuttaa sydämentahdistimen insuliinipumpun tai kuulokojeen toimintahäiriötä.

## SÄHKÖNSÄÄSTÖVINKKEJÄ

---

- Vältä kattilan kannen alle katsomista tarpeettomasti.  
Vältä myös uunin luukun avaamista tarpeettomasti.
- Käytä uunia vain suurien ruokamäärien valmistamiseen.  
Enintään yhden kilogramman painoisen lihan valmistaminen liedellä säästää sähköä.
- Hyödynnä uunin jälkilämpöä.  
Jos valmistusaika on 40 minuuttia, on suositeltavaa kytkeä uuni pois päältä 10 minuuttia ennen valmistumisajan päättymistä.
- Paista kiertoilmatoimintoa käyttäen ja uuninluukkua kiinni pitäen.
- Sulje uunin luukku huolellisesti.  
Lämpö voi karata, jos luukun tiivisteissä on likaa. On suositeltavaa, että lika poistetaan heti, kun sitä tulee.



## YMPÄRISTÖNSUOJELU



Pakkausmateriaalit, käytetyt sähkölaitteet, varaosat ja muut vastaavat voidaan käyttää uudelleen. Hävitä ne jätehuoltolainsäädännön mukaisesti ja kierrätä mikäli mahdollista.



## VANHAN LAITTEEN HÄVITTÄMINEN

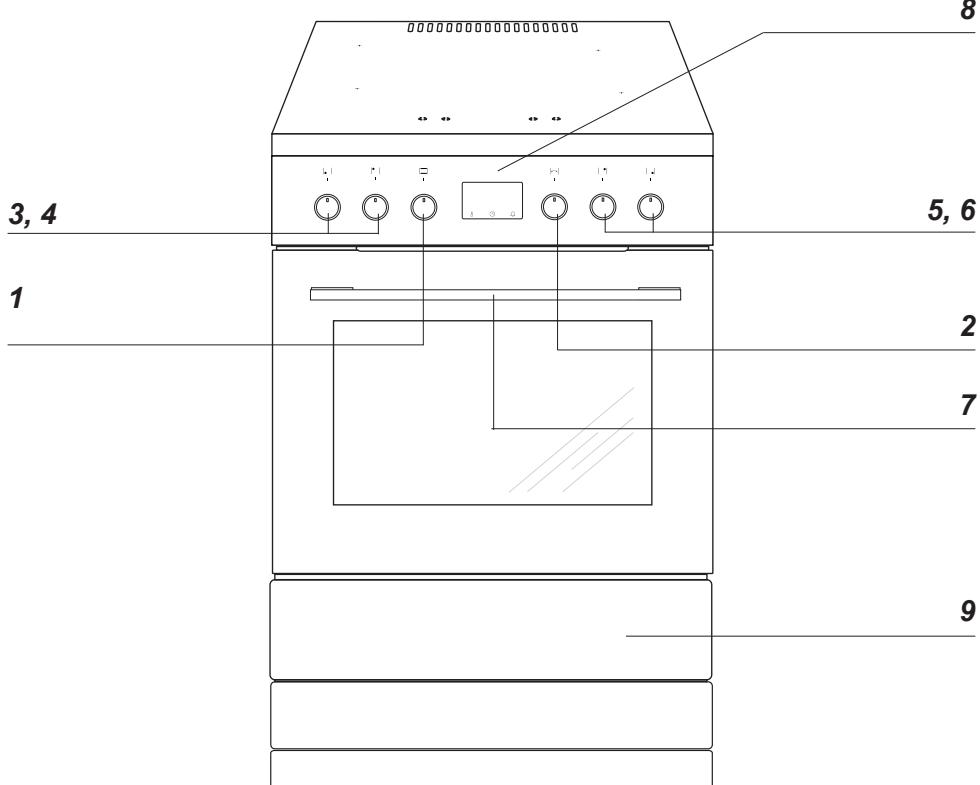


Jos poistatte laitteen lopullisesti käytöstä, älkää viekö sitä tavalliseen yhdyskuntajätesäiliöön, vaan olkaa hyvä ja toimittakaan laite lähipään kierrätys- tai uudelleenkäyttökeskukseen. Laitteessa, sen käyttööhjeissa tai pakkauksessa on kierrätyskelpoisuusmerkki.

Laite on valmistettu kierrätyskelvoisista materiaaleista. Kierrättämällä autatte suojelemaan luontoa.

Jos ette tiedä, missä lähin kierrätys- tai uudelleenkäyttökeskus sijaitsee, kysykää kunnan ympäristöhallinnolta.

## TUOTTEEN KUVAUS

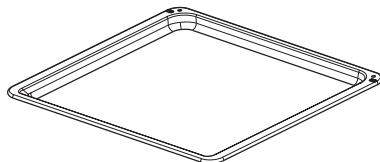
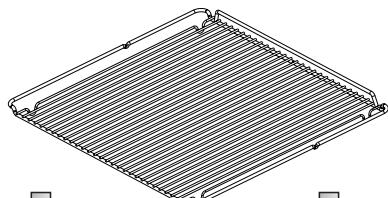


- 1 Uunin toiminnonvalitsin
- 2 Asetusten säätönuppi +/-
- 3 Keittoalueen säädin (etuvasen)
- 4 Keittoalueen säädin (takavasen)
- 5 Keittoalueen säädin (takaoikea)
- 6 Keittoalueen säädin (etuoikea)
- 7 Lapsilukko
- 8 Digitaalinen kello /ajastin
- 9 Säilytystila

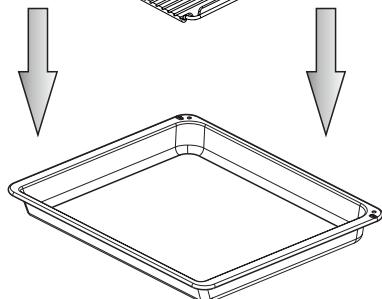
## MUITA TIETOJA

Laitteen vakiovarusteet

Grilliritilä



Leivinpelti

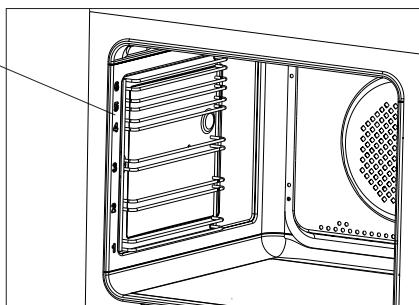


Uunipannu



Paistomittari

Sivutuet

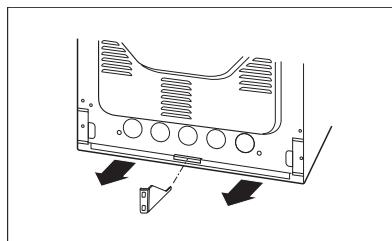
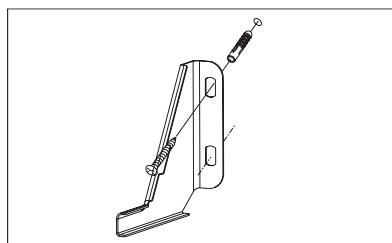
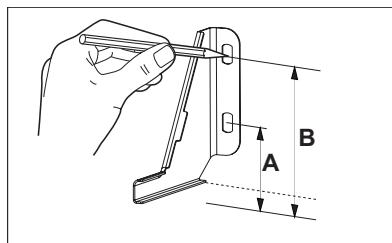


# ASENNUS

## Lieden sijoitus

- Keittiön on oltava kuiva ja tuuletettu, ja siinä on oltava toimiva ilmanvaihto. Lieden sijainnin on varmistettava pääsy kaikkiin käytettäviin osiin. Liesi on asetettava kovalle ja tasaiselle lattialle (sitiä ei saa sijoittaa alustalle).
- Liettä ei saa nostaa päälysllysvästä.
- Jos liesi rakennetaan keittiön kalusteisiin, sen työtason korkeus saa olla enintään 900 mm lattiasta. Jos liesi sijoitetaan keittiön kalusteiden väliin, niiden päälyksen ja liimaukseen käytetyn liiman on kestettävä vähintään 100 °C:n lämpötilaa. Jos näin ei tehdä, pinta voi mennä pilalle tai päälyksellä voi irrota. Jos kalusteiden lämmönkestosta ei ole varmuutta, liesien ja kalusteiden väliin on jätettävä n. 2 cm tilaa.
- Liesituuletin on asennettava tuotteen mukana toimitettujen käyttöohjeiden mukaisesti.
- Laitteen taso on säädettävä ennen sen käyttöönottoa. Taso säädetään säätöjalokojen avulla, jotka ovat vetolaatikossa.

## Kaatumisvarmistuksen asennus seinään



Korkeus 900 mm

A = 104 mm

B = 147 mm

# ASENNUS

## Tietoja asentajille

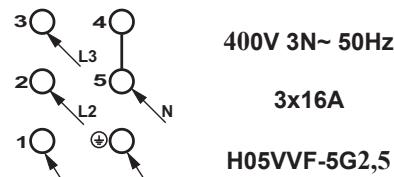
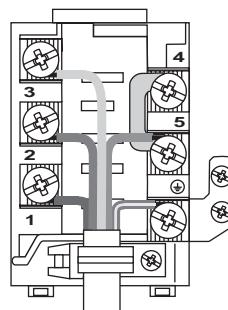
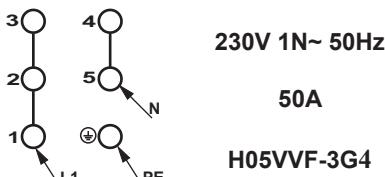
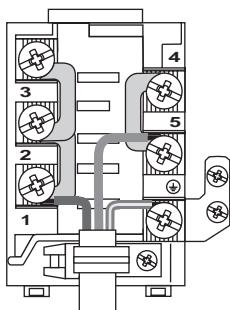
Liesi on tarkoitettu 1-vaiheiseen 230 V 1N~ -verkkoliitintääni. Ennen kuin laite liitetään sähköverkkoon, käyttäjän on varmistettava, että sähköverkon parametrit vastaavat tietoja, jotka ovat lieden takana oikealla olevassa arvokilvessä tai sen kopiossa, joka on tämän oppaan mukana.

Liesi on varustettu virtakaapelilla.

On tärkeää, että luet alla olevat tiedot ennen liettämistä virtalähteeseen.

## Lieden liittäminen sähköverkkoon

- Lieden sähköliitännän saa tehdä ainoastaan koulutettu sähköasentaja. Niin varmistetaan, että asennus tapahtuu sähkösäädösten mukaisesti.
- Asennuksessa tulee noudattaa paikallisia määräyksiä.
- Liesi tulee asentaa erilliseen virtapiiriin.
- Lieden mukauttaminen toimimaan 400 V 3N~-verkkoliitinnässä on mahdollista, jos liittäntäraisaan tehdään sopiva silloitus.
- Liitintä on tehtävä vain alla olevien liitintäkaavioiden mukaisesti.
- Liitinnässä tai johdotuksen vaihdossa on käytettävä vähintään tyypin H05VV-F3G4 / H05VV-F5G2.5 johtoa tai vastaavaa.
- **HUOMAUTUS!** Laitteen sähköasennuksessa on käytettävä kojetta, jolla laitteen kaikki navat voidaan katkaista sähköverkosta vähintään 3 mm:n kosketusvälillä. (Voi olla pääkatkaisin).



# KÄYTÖ

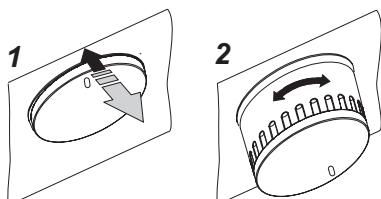
## ► Ennen käyttöönottoa

- Poista kaikki pakkauksen osat, osat ja puhdistaa uunin sisäpuoli. Uunin puhdistamiseen tulee käyttää vain lämmintä vettä, johon on lisätty hiukan astianpesuainetta.
- Poista kaikki uunin varusteet ja puhdistaa lämpimällä vedellä ja tavallisella astianpesuaineella.
- Uunin grillivastus voidaan taittaa alas puhdistusta varten. Poista sen suojarateippi ennen käyttöönottoa.
- Tuuleta tila (kytke ilmanvaihtolaitteet päälle tai avaa ikkuna).
- Lämmitä uunia noin 30 minuuttia 250°C, poista lika ja puhdistaa laite perusteellisesti.

### Huom!

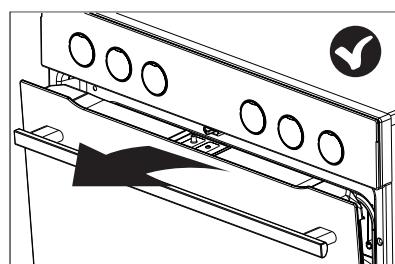
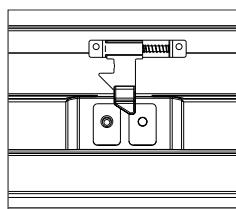
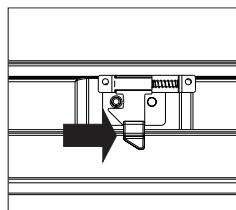
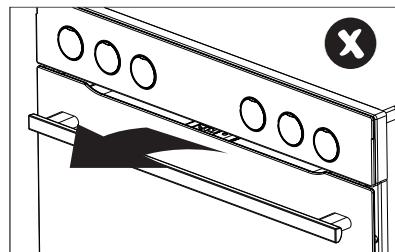
Digitaalisella kellolla varustetuissa laitteissa '0.00' vilkkuu näytössä laitteen sähköverkkoon liittämisen jälkeen. Aseta digitaalisen kelson aika (ks. käyttöohjeet). Uuni toimii vain kun kello on asetettu.

Liesi on varustettu piilotetuilla painonapeilla. Napit ponnahtavat ulos, kun niitä painetaan kevyesti. Ne voidaan painaa sisään myös laitteen ollessa käytössä. Uunin toimintosäätimen ympärillä olevat painetut merkit osoittavat käytettäväissä olevia toimintoja.



## Lapsilukko

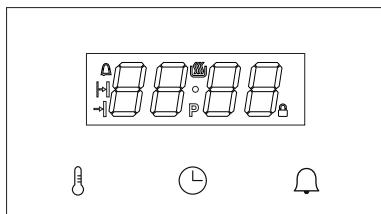
Uuninluukussa on lapsilukko, joka estää lapsia avaamasta luukkua. Valmistaja toimittaa laitteen niin, että lapsilukko on käytössä.



Kun suljet luukun, lapsilukko tulee uudelleen käyttöön.

# KÄYTÖ

## Elektroninen ohjelmoija



Elektronisessa ohjelmoijassa on LED-näyttö ja 3 painiketta (kosketusanturia).

Painike (kosketusanturi) Kuvaus

Lämpötilan asetus

Kellon asetus

Ajastin

Huomautus: Kuulet merkkiäisen aina, kun kosketat anturia. Merkkiäniä ei voi kytkeä pois päältä.

## Näytön symbolien merkitys

Merkki-valo Kuvaus

Lämpötilan säädin

Ajastin

Kesto

Päätymisaika

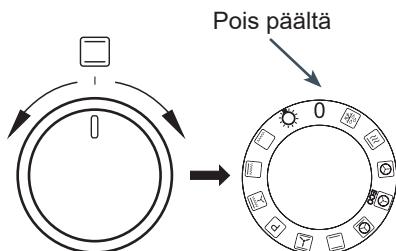
Pyrolyysipuhdistus

Lapsilukko

## Uunin toiminnonvalitsin

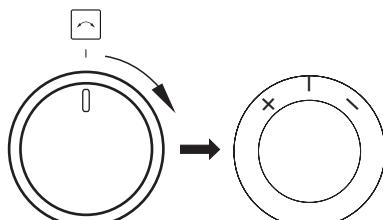
Uuni voidaan lämmittää käyttäen alalämpöä, ylälämpöä, kiertoilmaa tai grilliä. Valitse toiminto toimintonupilla.

Alla oleva kuva näyttää nupissa olevat toiminnot niille määritetyssä järjestyksessä:



## Asetusten säätönuppi +/-

Asetusten säätönuppi on käänöttyyppinen eikä pyöri täysin. Sitä voidaan käänää vain vähän vasemmalle tai oikealle. Säädä tällä säätimellä lämpötila ja aika. Suurenna arvoa käänämällä hieman oikealle. Pienennä arvoa käänämällä hieman vasemmalle. Säädä tällä nupilla lämpötila ja nykyinen aika. Jos pidät nupbia käännetynä vasemmalle tai oikealle oletusasennostaan, arvot muuttuvat nopeammin.



# KÄYTÖ

## Virran kytkeminen päälle

Kun liität laitteen virtalähteeseen (tai virta palaa sähkökatkon jälkeen), laite kehottaa asettamaan nykyisen kellonajan ja näytössä vilkkuu **0.00**. Paina  -painiketta (kosketusanturia). Säädä kellonaika plus/miinusnupilla (+/-). Sinun on asetettava nykyinen aika, jotta voit käyttää laitetta.

Toiminnonvalitsimen on oltava 0-asennossa kellonajan asetuksen vahvistamiseksi. Jos toiminnonvalitsin on eri asennossa, -merkkivalo vilkkuu ja laite odottaa, kunnes käännet toiminnonvalitsimen 0-asentoon.

Tallenna kellonaika painamalla -painiketta (kosketusanturia), jolloin laite siirtyy valmiustilaan.

Huomautus: Virtakatkoksessa menetetään kaikki asetukset, kuten kesto, lämpötila ja lämmitystoiminto. Ne on asetettava uudelleen, jotta kypsentämistä voidaan jatkaa. Jos pyrolyysipuhdistus keskeytyy (tai luukku lukittuu muusta syystä –  on päällä), uuni aloittaa jäähtymisen ja luukun avauksen toimintosarjan, ennen kuin voit asettaa kellonajan. Jos uunissa tunnistetaan yli 80 °C:n lämpötila, jäähdynspuhallin aktivoituu, eikä tämä vaikuta kellonajan säättöön. Jäähdynspuhallin kytketyty pois päältä, kun lämpötila laskee 75 °C:n alapuolelle.

## Valmiustila

Voit nollata kaikki aika-, lämpötila- ja ajastinasetukset siirtämällä laitteen valmiustilaan. Lämmittimet kytketytyvät pois päältä. Näytössä näkyy nykyinen kellonaika, ja näytön kirkkaus on alentunut. Säädä kellonaika, ääni ja kirkkaus painamalla -painiketta ja säädä ajastinta painamalla -painiketta (kosketusanturia).

Jos lämpötila uunikammiossa ylittää 80 °C, näkyviin tulee uunikammion nykyinen

lämpötila (osoittamaan jälkilämmön), ja jäähdynspuhallin toimii. Kun lämpötila laskee 75°C:n alapuolelle, jäähdynspuhallin kytketyty pois päältä, ja näkyviin tulee nykyinen kellonaika uunikammion lämpötilan sijaan.

Laite siirtyy valmiustilaan:

- Käännä toiminnonvalitsin 0-asentoon milloin tahansa, kuulet merkkiäisen.
- Virtakatkoksen jälkeen, kun asetetaan nykyinen kellonaika.
- Kun ajastettu ohjelma (ajastettu viivästetty ohjelma, ajastettu toiminto, ajastin) päättyy.
- Automaattisen sulkemisen turvalaitteen aktivoinnin jälkeen.
- Kun käännet nupin 0-asentoon pyrolyysisyklin aikana, laite poistaa oven lukituksen aktivoimalla jäähdynspuhaltimen ja siirtyy valmiustilaan vasta, kun laite on jäähtynyt ja oven lukitus on poistunut.

Voit aktivoida laitteen valmiustilasta seuraavasti:

Aktivoi laite valmiustilasta käänämällä nuppi 0-asennosta mihin tahansa käytettäväissä olevaan toimintoon.

Huomautus: Jos laite siirtyi valmiustilaan automaattisesti, käänny ensin nuppi 0-asentoon ja vasta sitten toiseen toimintoon.

Kun laite on valmiustilassa ja toimintonuppi muussa kuin 0-asennossa, -merkkivalo vilkkuu.

Syvä uni:

Jos laitetta ei käytetä 10 minuutiin, se siirtyy syvä uni -tilaan, jolloin anturit ja säätimet + ja - menevät pois päältä. Tällöin laitteen saa aktivoitua vain käänämällä toimintonupbia asennosta "0" mihin tahansa muuhun asentoon.

# KÄYTTÖ

## Nykyisen kellonajan asetus

Voit asettaa nykyisen kellonajan vain valmiustilassa. Saat nykyisen kellonajan näkyviin normaalilla kirkkaudella painamalla -painiketta (kosketusanturia) tässä tilassa. Säädä nykyistä kellonaikaa plus/miinusnupilla (+/-), tallenna nykyinen asetus odottamalla 10 sekuntia, ja laite siirtyy valmiustilaan. Aseta merkkiääni painamalla -painiketta (kosketusanturia). Kello toimii vain 24 tunnin tilassa.

## Yötila

Näytön taustavalo on klo 22.00–6.00 valmiustilassa himmeämpi, sillä se on asetettu yötilaan, joka on kaksi tasoa nykyistä asetusta alhaisempi.

## Merkkiäänen vaihto

Tämä toiminto on käytettävissä milloin tahansa valmiustilassa. Kun asetat nykyistä kellonaikaa, paina -painiketta (kosketusanturia), jolloin esiiin tulee **ton1**, jossa **1** on nykyinen merkkiääni. Käytettävissä ovat äänet 1–3. Voit muuttaa nykyistä ääntä käänämällä plus/miinusnuppija (+/-) ja odottamalla sitten 5 sekuntia, mikä vahvistaa uuden asetuksen ja laite siirtyy valmiustilaan.

## Näytön kirkkauden säätö

Tämä toiminto on käytettävissä milloin tahansa valmiustilassa. Kun valitset äänen, vaihda takaisin näytön kirkkauteen painamalla -painiketta (kosketusanturia), jolloin näkyviin tulee **bri4** (kirkkaus 4), jossa kirkkaustaso on **4** asteikolla 1–9. Muuta kirkkautta käänämällä plus/miinusnuppija (+/-), odota sen jälkeen 5 sekuntia uuden asetuksen vahvistamiseksi, minkä jälkeen laite siirtyy valmiustilaan.

## Käyttö

Voit käyttää mitä tahansa käytettävissä olevaa paisto- tai puhdistustoiminta toiminnonvalitsimella.

Automaattinen sammus: Kun ajastin tai mikä tahansa viivästetty ajastettu toiminto, ajastettu toiminto tai puhdistusohjelma on päättynyt, laite siirtyy valmiustilaan silloinkin, kun toiminnonvalitsin on asetettu 0-asentoon.

## Valaistus

Laite ohjaa uunin valaistusta automaattisesti. Valaistus on oletusarvoisesti päällä.

Uunin valaistus on poissa päältä,

- kun valitaan 0, pyrolyysipuhdistus tai EKO
- kun uunikammion lämpötila ylittää 300 °C
- pyrolyysipuhdistuksen ja jäähdytymisen aikana
- ennen ajastettua ja viivästettyä ajastettua toiminta ja niiden jälkeen
- valmiustilassa, jos toiminnon valitsin on muussa kuin 0-asennossa.

## Jäähdityspuhallin

Jäähdityspuhallin toimii erillään asetetuista toiminnosta ja laitteen tilasta. Jäähdityspuhallin kytkeytyy päälle, kun uunikammion lämpötila ylittää 80 °C ja kytkeytyy pois päältä, kun se laskee 75 °C:n alapuolelle.

## Termostaatti

Termostaatisymboli  osoittaa, että kuumennuselementit toimivat. Jos jokin kuumennuselementeistä on toiminnessa, merkkivalo sytyy. Merkkivalo sammuu, jos mikään kuumennuselementeistä ei toimi (esim. kun uuni saavuttaa halutun lämpötilan ja kuumennuselementit ovat pois päältä, kunnes lämpötila laskee).

# KÄYTÖ

## Ajastin

Voit käyttää ajastinta koskettamalla -painiketta (kosketusanturia) missä tahansa tilassa. Näet laskennan etenemisen tai ajan **0.00**, jos ajastin ei ole aktiivinen, painamalla , jolloin -merkkivalo alkaa vilkkuva.

Säädää kesto käänämällä plus/miinusnuppia (+/-) ja vahvista painamalla tai vain odottamalla 5 sekuntia.

Kun ajastimen laskenta on käynnissä, -merkkivalot palavat näytössä.

Kun laskenta on päättynyt, kuulet merkkiaänisen, jonka voit sammuttaa painamalla mitä tahansa painiketta (kosketusanturia).

Laite ei siirry valmiustilaan, ennen kuin ajastimen laskenta on päättynyt ja merkkiaänihälyts on kuitattu.

## Uunin luukku

Uunin luukun on oltava suljettuna käytön aikana.

Lämmityselementit kytkeytyvät pois päältä, kun avaat luukun. Jos luukku on auki kauemmin kuin 60 sekuntia, kuulet avoimesta luukusta hälyttävän merkkiaänisen. Sammuta hälytsä koskettamalla mitä tahansa painiketta (kosketusanturia) tai sulje luukku. Luukun avaaminen ei vaikuta mihinkään lämpötilai aika-asetuksiin. Jos luukku kuitenkin on auki yli 10 minuuttia, laite peruuuttaa kaikki ohjelmat.

## Käyttöajan rajoittaminen

Uunin käyttöaika on turvallisuussyyistä rajoitettu. Jos asetettu lämpötila on enintään 100 °C, uuni siirtyy valmiustilaan 10 tunnin kuluttua, ja jos asetettu lämpötila on vähintään 200 °C, uunin käyttö on rajoitettu 3 tuntiin. Lämpötilavälillä 101–199 °C käyttöaika on rajoitettu suhteutettuna 3–10 tuntiin.

## Lämmitystoiminnon aktivointi

Aktivoi lämmitystoiminto käänämällä toiminnon valitsin 0:sta haluttuun asentoon. Kun asetat toiminnon valitsimien lämmitystoimintoon, näyttöön tulee toiminnon lämpötila, kuten **170 °C**.

Näkyvä lämpötila vilkkuu (kirkkauden ollessa alennettu) ja C-merkkivalo palaa. Arvo muuttuu, kun käänät toiminnonvalitsinta.

Uuni aktivoituu, kun kosketat anturia . Uuni sammuu 10 minuutin käyttämättömyyden jälkeen.

Aseta ajastettu käyttö painamalla -painiketta (kosketusanturia).

## Lämpötilan asetus

Kun olet valinnut lämmitystoiminnon, säädää lämpötila plus/miinus-nupilla (+/-). Voit säättää lämpötilaa 5 °C:n välein kullekin ohjelmalle määritetyissä puitteissa. Voit säättää lämpötilaa 10 °C:n välein käänämällä plus/miinusnuppia (+/-) ja pitämällä sitä painettuna vähintään 1 sekunnin ajan.

Vahvista uusi lämpötila-asetus painamalla -painiketta (kosketusanturia) tai odota 5 sekuntia, kunnes laite näyttää nykyisen kelionajan. Käännä plus/miinusnuppija (+/-), jolloin näet seuraavat 2 sekunnin ajan:

- vasen [-]: asetettu lämpötila
  - oikea [+]: uunikammion nykyinen lämpötila
- Mitään asetusta ei muuteta, kun lämpötila on näkyvissä.

## Lämpötilan säätö

Voit säättää lämpötila-asetusta painamalla -painiketta (kosketusanturia) uunin ollessa toiminnassa. Lämpötila vilkkuu (kirkkauden ollessa alennettuna) ja C-merkkivalo palaa. Säädää lämpötila käänämällä plus/miinusnuppia (+/-). Vahvista uusi lämpötila-asetus painamalla -painiketta (kosketusanturia) tai odota vain 5 sekuntia.

# KÄYTÖ

## Muuta asetuksia ruoanlaiton aikana

Voit vaihtaa toimintoa ruoanlaiton aikana. Jos käännet toimintonuppia samalla, kun muutat lämpötilaa, näytetään uuden ohjelman oletuslämpötila ja viiden sekunnin ajastin käynnistyy uudelleen. Jos käännet toimintonuppia, kun lämpötila on jo valittu, uusi ohjelma jatkuu valitulla lämpötilalla. Jos valitun ohjelman lämpötilaväli on matalampi, lämpötilaksi valitaan lähin mahdollinen lämpötila.

## Lämmitystoimintataulukko

Toiminnon kuvaus	Uunielementit						Lämpötila [°C]		Oletuslämpötila [°C]
	Valaistus	Ylälämpö	Paahtolämpö	Kiertolima	Alalämpö	Puhallin	min.	maks.	
 Sulatus	✓					✓	---	---	---
 Uunin pikalämmitys	✓		✓	✓		✓	30	280	170
 Kiertolima	✓			✓		✓	30	280	170
 ECO				✓		✓	30	280	170
 Pizza	✓			✓	✓	✓	30	280	220
 Ylä-alalämpö	✓	✓			✓		30	280	180
 Leivonnaiset	✓	✓			✓	✓	30	280	170
 Pyrolyysipuhdistus		✓	✓		✓		---	---	480
 Turbogrilli	✓	✓	✓			✓	30	280	190
 Supergrilli	✓	✓	✓				30	280	250
 Grilli	✓		✓				30	280	250
 Valaistus	✓						---	---	---
0 Pois päältä							-	-	-

# KÄYTTÖ

## Ajastettu toiminto

Ajastetussa toiminnossa asetetaan kesto, jonka jälkeen laitteen virta automaattisesti katkeaa. Voit asettaa keston 1 minuutista 23 tuntiin 59 minuuttiin.

Kun laite on päällä tai kun olet kääntänyt toiminnon valitsimen tiettyyn toimintoon, aseta kesto painamalla -painiketta (kosketusanturia). -merkkivalo vilkkuu ja näyttöön tulee 1 sekunnin ajaksi **dur** (kesto) ja sen jälkeen **0.00** (tai nykyinen laskenta, jos toiminto on jo aktiivisena). Säädä kesto käänämällä plus/miinusnuppia (+/-) ja vahvista sitten asetus painamalla -painiketta (kosketusanturia) tai vain odottamalla 5 sekuntia. Nykyinen kellonaika näkyy 5 sekuntia sen jälkeen, kun painat -painiketta (kosketusanturia).

-merkkivalo on käytössä ajastetun toiminnon aikana.

Lämmitys- ja lämpötilatoimintoja voidaan vapaasti muokata viivästetyn ajan toiminnoissa.

Voit peruuttaa ajastetun toiminnon asettamalla kestoksi 0.00 ja painamalla -painiketta (kosketusanturia) tai odottamalla 5 sekuntia, jolloin laite toimii normaalisti.

Kun kesto on kulunut, kuulet merkkiäisenen [loppu]. Kaikista kuumennuselementeistä katkeaa virta. Voit hiljentää hälytyksen seuraavasti:

a) Tee jokin seuraavista:

- paina mitä tahansa painiketta (kosketusanturia) paitsi
- käänää toiminnon valitsinta
- käänää plus/miinusnuppia (+/-)
- avaa luukku.

Tämä poistaa kaikki toiminto- ja lämpötila-asetukset. Laite siirtyy valmiustilaan, vaikka toiminnonvalitsin olisi asetettu lämmitystoimintoon.

b) Käänää toiminnonvalitsin 0-asentoon –

laite siirtyy valmiustilaan.

c) Aseta uusi kesto painamalla -painiketta (kosketusanturia) ja jatka paistamista nykyisellä lämpötilalla ja nykyisillä asetuksilla. Huomaa, että tässä tapauksessa (yrittäessäsi pidentää kestoaa, kun merkkiäeni alkaa, kun kesto on kulunut) ajan asettaminen arvoon **0.00** kytkee uunin päältä päättymättömän käytön sijaan.

## Viivästetty ajastettu toiminto

Voit asettaa laitteen niin, että sen ajastettu toiminto tapahtuu viiveellä ja paistaminen päättyy tiettyyn aikaan.

Aseta ensin kesto (sama kuin ajastetussa toiminnossa). Vahvista kesto painamalla -painiketta (kosketusanturia) , jolloin **end**-sanoma näkyy 1 sekunnin ajan ja näkyviin tulee päättymisaika, joka on laskun nykyinen kellonaika + kesto + 1 minuutti summa. Säädä päättymisaikaa käänää plus/miinusnuppia (+/-). Vahvista päättymisaika painamalla -paina painiketta (kosketusanturia) tai peruuta odottamalla 5 sekuntia. Kun päättymisaika on vahvistettu, - ja -merkkivalot palavat ja nykyinen kellonaika tulee jälleen näkyviin.

ja -merkkivalot palavat, kun laskenta aloitussaikaan on meneillään. -symboli osoittaa, milloin lämmityselementit ovat päällä.

Voit tarkastella ja muokata asetettua kestoaa painamalla . Paina painiket ta kerran, jos haluat asettaa keston, paina toisen kerran, jos haluat asettaa päättymisajan, ja paina vielä kerran, niin näyttöön tulee nykyinen kellonaika. Voit peruuttaa sekä keston että päättymisajan asettamalla kestoksi **0.00**, jolloin laite voi toimia ilman päättymisaikaa.

# KÄYTÖ

Voit säättää päättymisaikaa välillä (nykyinen aika + kesto + 1 minuutti) - (nykyinen aika + kesto + 10 tuntia). Voit muuttaa kestoaa (kun päättymisaika on asetettu) välillä 0:00 ja (kesto – nykyinen aika – 1 minuutti).

Kun olet lopettanut paistamisen, aseta toiminnon valitsin nollaan.

## Paistomittari

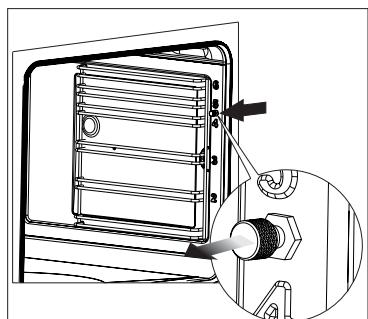
Voit kytkeä paistomittarin milloin tahansa.

Sillä ei ole vaikutusta, kun laite ei ole päällä.

Obs:

Stektermometer uttag skyddas av ett lock.

Avlägsna uttagets lock för att kunna sätta in stektermometer.



Kun laitat paistomittarin lihaan laitteen ollessa toiminmassa (toiminto ja lämpötila on asetettu), lämpötilanäyttö himmenee ja vilkkuu. Näkyviin tulevat paistomittarin nykyinen lämpötila, numerot 1–2, ja asetettu paistomittarin lämpötila, numerot 3–4 (oleitus 80 °C).

Aseta paistomittarin lämpötila heti paistomittarin asettamisen jälkeen plus/miinusnupin (+/-) avulla. Vahvista nykyinen asetus painamalla -painiketta (kosketusanturia) tai odottamalla 5 sekuntia. Asetettu lämpötila tulee näkyviin eikä vilku.

Uunin toimintaa muutetaan seuraavasti.

Kun paistomittarin lämpötila on alhaisempi kuin asetettu kohdelämpötila, termostaatti

ylläpitää asetettua uunikammion lämpötilaa. Kun paistomittari saavuttaa asetetun kohdelämpötilan:

- lämmittimet kytkeytyvät pois päältä
  - kuulet paistomittarin lämpötilahälytyksen.
- Voit sammuttaa paistomittarin lämpötilahälytyksen seuraavasti:
- Sammuta hälytys käänämällä plus/miinusnuppi (+/-) pluskohtaana (+). Voit tämän jälkeen asettaa paistomittarille uuden kohdelämpötilan.
  - Voit sammuttaa hälytyksen käytämällä mitä tahansa muuta säädintä, ja laite siirtyy valmiustilaan.

Kun käytät paistomittaria, et voi käyttää ajastettua toimintoa tai viivästettyä ajastettua toimintoa. Kun laitat paistomittarin uuniin, mahdollinen aiemmin asetettu kesto peruuntuu. Paistomittari ei vaikuta asetettuun toimintoon eikä uunikammion lämpötilaan.

Kun laitat paistomittarin valmiustilassa tai kun laite on päällä, uunin käyttö ei muudu ennen kuin toiminto ja uunikammion lämpötila vahvistetaan. Kun lämpötila vahvistetaan, uuni alkaa lämmetä, mutta se näyttää nykyisen kellonajan sijaan paistomittarille asetetun kohdelämpötilan.

Kun otat paistomittarin pois ennen kohdelämpötilan saavuttamista, uunin toiminta jatkuu normaalina.

Kun paistomittari on asetettuna, voit katsoa ja säättää lämpötilaa seuraavasti:

- Katso uunikammion lämpötilaa lyhyesti käänämällä plus/miinusnuppi (+/-), minkä jälkeen näkyviin tulee paistomittarin lämpötila.
- Säädä uunikammion lämpötilaa painamalla -painiketta (kosketusanturia).
- Vahvista säädetty uunikammion lämpötila painamalla -painiketta uudelleen, minkä jälkeen näkyviin tulee paistomittarin nykyinen lämpötila.

# KÄYTTÖ

Paistomittarin suositellut lämpötila-asetukset

Ruoan tyyppi	Lämpötila [°C]
Sianliha	85–90
Naudanliha	80–85
Vasikka	75–80
Lammas	80–85
Hirvenliha	80–85

Huomautus: Käytää vain laitteen mukana toimitettua paistomittaria.

## Pyrolyysipuhdistus

Jolloin näytössä vilkkuu **P2.00** ja -merkki valo palaa. Säädä kestoksi plus/miinusnumpia (+/-) käänämällä 2,00–2,30–3,00 tuntia. Käynnistä pyrolyysipuhdistus painamalla  tai odottamalla 20 sekuntia.

Pyrolyysipuhdistusohjelmaan liittyy erityisvaatimuksia.

Tarkista ensin luukun tila: Kun uunin luukku on auki, -merkkivalo vilkkuu ja laite odottaa 10 minuuttia, kunnes uunin luukku suljetaan, ja jos niin ei käy, pyrolyysiohjelma peruuntuu.

Kun luukku on suljettuna, -merkkivalo palaa ja ovi on lukittunut. Näkyviin tulee -merkkivalo, ja pyrolyysipuhdistus käynnisty 2,00–2,30–3,00 tunniksi tekemäsi asetuksen mukaan.

Laite näyttää jäljellä olevan keston, kunnes pyrolyysipuhdistus päättyy.

Yhtä tuntia ennen pyrolyysipuhdistuksen päätymistä lämmittimet kytkeytyvät pois päältä, näkyviin tulee lämpötila --- **C**, ja laite aloittaa jäähdytyksen.

Luukun lukitus päättyy, kun lämpötila on alle 150 °C. -merkkivalo sammuu, kun uunin lukitus on päätynyt. Pyrolyysipuhdistuksen ohjelma päättyy, mutta et voi jatkaa uunin käyttöä.

Mitään asetuksia ei voida muuttaa pyrolyysipuhdistuksen aikana, etkä voi jatkaa kypsennystä näillä asetuksilla. Voit kuitenkin tarkastella nykyisiä asetuksia ja nykyistä lämpötilaa. Kun hiljennät hälytyksen, laite siirtyy aina valmiustilaan.

## HUOMAUTUS:

Uunin luukku on varustettu lukolla, joka estää

# KÄYTTÖ

---

luukun avaamisen puhdistuskäsittelyn aikana. Älä avaa luukkua, ettei puhdistuskäsittely keskeydy.

Jos pyrolyysipuhdistuksen aikana on lyhyt virtakatkos, laite aloittaa jäähdytyksen ja lopulta poistaa luukun lukituksen.

Jos keskeytät pyrolyysipuhdistuksen käänämällä toiminnon valitsimen johonkin toiseen asentoon (kuten 0), laite aloittaa jäähdytymisen ja oven lukitus päättyy lopulta. Kun luukun lukitus on poistettu, laite siirtyy valmiustilaan.

Jos avaat pyrolyysipuhdistuksen aikana luukun ennen sen lukittumista, kuuluu [avoinnen oven] merkkiääni ja pyrolyysipuhdistus keskeytyy.

Lue ennen pyrolyysipuhdistusta luku Puhdistus ja hoito.

## **Virhekoodit:**

Jos jokin virhe tunnistetaan, ohjelma keskeytyy ja näyttöön tulee virhekoodi:

E1 - sisuksen lämpötila-anturia ei ole havaittu, älä käytä laitetta

E2 - oikosulku tai sisuksen lämpötila-anturi on vaurioitunut, älä käytä laitetta.

E3 - laite ylikuumentunut, älä käytä laitetta ennen kuin se on jäähtynyt

E4 - paistomittarivirhe – jos virhe katoaa, kun otat paistomittarin pois, voit käyttää uunitoimintoja, jotka eivät vaadi paistomittaria  
E5 - paistomittari on asetettu väärin tai sisuksen lämpötila-anturissa on oikosulku.

E6 - uunin sisälämpötila on yli 320°C muussa kuin pyrolyysipuhdistuksessa tai sisuksen lämpötila-anturissa on toimintahäiriö – älä käytä laitetta

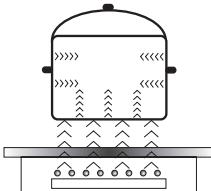
Mittari – paistomittari on asetettuna pyrolyysipuhdistuksen aikana.

# KÄYTÖ

## ► Ennen kuin käytät keittotasoa ensimmäisen kerran

- Puhdista ensin keittotason pinta huolellisesti. Käsittele keraamista pintaa kuin lasia.
- Kytke tuuletus tai avaa ikkuna keittiössä, kun käytät keittotasoa ensimmäisen kerran – laitteesta voi tulla ohimenevä hajua.
- Noudata kaikkia turvallisuusohjeita käyttääessäsi laitetta.

## ► Induktiokeritoalueen käyttöperiaate



Sähköinen generaattori antaa energiaa laitteen sisään sijoitetulle käämille.

Käämi tuottaa magneettisen kentän, joka aiheuttaa kattilassa pyörteitä, kun se asetetaan lieden päälle.

Pyörteet tekevät kattilasta todellisen lämmön välittäjän, kun taas keittotason lasipinta pysyy viileänä.

Tämä edellyttää kattiloita ja pannuja, joiden pohja on ferromagneettinen eli altis magneettisille kentille.

Induktio teknologialla on yleisesti ottaen kaksi etua:

- Vain keittoastia säteilee lämpöä, joten lämmitysteho on maksimoitu.
- Kuumennus alkaa heti, kun keittoastia asetetaan keittoalueelle, ja se päättyy heti, kun astia otetaan pois.

Tiettyjä ääniä voi kuulua induktiolieden normaalilin käytön aikana, eivätkä ne vaikuta sen oikeaan toimintaan.

- Matalataajuksinen surina. Tämä ääni syntyy, kun keittoastia on tyhjä, ja loppuu, kun keittoastiaan kaadetaan vettä tai asetetaan ruokaa.
- Lyhyt korkeataajuksinen ääni. Tämä ääni syntyy keittoastiasta, jossa on useita kerroksia eri materiaaleja, ja lämpöasetus on maksimissaan. Ääni voimistuu, kun käytetään kahta tai useampaa keittoaluetta niin, että niiden lämpöasetus on maksimissaan. Ääni loppuu tai vaimenee, kun lämpöasetusta pienennetään.
- Nariseva ääni. Tämä ääni syntyy, kun keittoastia on valmistettu useista kerroksista eri materiaaleja. Äänen voimakkuus riippuu ruoan valmistustavasta.
- Surina. Surina voi kuulua, kun elektriikkatila jäähdystuuletin toimii.

Äänet, joita voidaan kuulla normaalilin laitetoiminnan aikana, johtuvat jäähdystuulettimen toiminnasta, keittotavasta, keittoastioiden mitoista, keittoastioiden materiaalista ja lämpöasetuksesta.

Nämä äänet ovat normaaleja, eivätkä ne ole osoitus viasta.

# KÄYTTÖ

**Tuuletin:** Tuulettimen tehtäväänä on suojata ja jäähdyttää ohjaus- ja syöttölaitteita. Tuu-lettimella on kaksi toimintanopeutta sekä automaattinen säätö. Tuuletin toimii, kunnes elektroninen järjestelmä on jäähtynyt. Näin tapahtuu siitä riippumatta, onko laite tai sen keittoalueet kytketty pääälle tai sammutettu.

**Transistori:** Lämpötilamittapää mittaa jatkuvasti laitteen elektronisten elementtien lämpötilaa. Jos lämpötila nousee liian korkeaksi, järjestelmä automaattisesti pienentää keittoalueen tehoa tai kytkkee ylikuumenneita elektronisia elementtejä lähin keittoalue pois päältä.

**Kattilan tunnistus:** Jos keittoalueen pääällä ei ole tarkoitukseen soveltuva kattilaa, keittoalueella olevia pieniä esineitä (esim. lusikoita, veitsiä, tai sormuksia) ei tunnisteta kattilana eikä keittotaso kytkeydy pääälle.

## Kattilantunnistus

Induktiokeittotasoihin on asennettu kattilan tunnistin. Tunnistin aloittaa kuumennuksen automaattisesti, kun keittoastia on havaittu keittoalueella, ja lopettaa kuumennuksen, kun se otetaan pois. Tämä auttaa säätämään sähköä.

- Kun sopiva keittoastia asetetaan keittoalueelle, näyttö näyttää lämpöasetukseen.
- Induktio edellyttää, että keittoastian pohja on magnetoituvaa materiaalia (ks. taulukko).

 Jos keittoalueelle ei aseteta keittoastiaa tai se on sopimaton, näkyviin tulee symboli . Keittoalue ei toimi. Jos keittoastia ei tunnisteta 1 minuutissa, keittoalue kytkeytyy pois päältä.

Kytke keittoalue pois päältä mieluummin kosketusanturien avulla kuin poistamalla keittoastia.



## Kattilantunnistinta ei voi käyttää on/off-anturin korvikkeena.

Induktiokeittotaso on varustettu elektronisilla kosketusanturikentillä, jotka toimivat niin, että valittua aluetta kosketetaan sormella.

Aina kun jotakin anturikenttää kosketetaan, kuuluu äänimerkki.

 Kun laitteen virta kytketään pääälle tai katkaistaan tai lämpöasetusta muutetaan, on muistettava koskettaa vain yhtä anturikenttää kerralla. Kun kahta tai useampaa anturikenttää kosketetaan samaan aikaan (ajastinta ja lapsilukkoa lukuun ottamatta), laite ohittaa ohjaussignaalit ja saattaa laukaista vikailmoituksen, jos anturikenttiä kosketetaan kauan.

Kun lopetat ruoan valmistuksen, katkaise keittoalueen virta kosketusanturien avulla äläkä luota vain kattilan tunnistimeen.

# KÄYTÖ

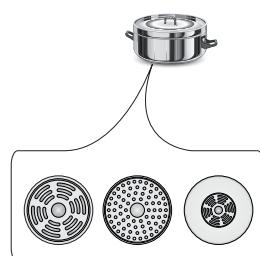
Korkealaatuiset keittoastiat ovat edellytyksenä tehokkaalle induktiokeittoastimelle.

## ► Induktiokeittoastien valinta



### Keittoastien ominaisuudet.

- Käytä aina korkealaatusisia keittoastioita, joissa on täysin tasainen pohja. Tällöin ei muodostu paikallisia kuumia kohtia, joissa ruoka voi palaa pohjaan. Kattilat ja pannut, joissa on paksut terässeinämät, tarjoavat erinomaisen lämmön jakaantumisen.
- Varmista, että keittoastian pohja on kuiva, kun täytät kattilan tai otat sen jäääkaapista, ennen kuin asetat sen keittoalueelle. Tämä on tarpeen lieden pinnan likaantumisen estämiseksi.
- Kansi estää lämmön karkaamisen, mikä lyhentää ruoanvalmistusaikaa ja laskee energian kulutusta.
- Selvitä keittoastian sopivuus varmistamalla, että sen pohja vetää puoleensa magneettia.
- **Keittoastian pohjan on oltava tasainen, jotta keittoalueen lämpötilanhallinta toimisi optimaalisesti.**
- **Kovera pohja tai valmistajan logokaiverrus voi häirittää lämpötila-induktion hallintaa ja aiheuttaa kattilan tai pannun ylikuumenemisen.**
- **Älä käytä vaurioituneita keittoastioita, joissa on esimerkiksi väännytynyt pohja, sillä ne voivat aiheuttaa liiallista lämmön muodostumista.**
- Kun käytät suurta keittoastiaa, jonka ferromagneettisen pohjan halkaisija on pienempi kuin keittoastian kokonaishalkaisija, vain ferromagneettinen pohja kuumenee. Tämä johtaa tilanteeseen, jossa lämmön jakautuminen tasaisesti koko keittoastiaan ei ole mahdollista. Jos ferromagneettinen alue on pienempi keittoastian alumiiniosien takia, tehokkaasti kuumeneva alue voi olla pienempi. Tällöin voi ilmetä ongelmia keittoastian tunnistamisessa, tai liesi ei tunnista keittoastiaa lainkaan. Parhaat keittotulokset saadaan, jos ferromagneettisen pohjan halkaisija vastaa keittoalueen halkaisijaa. Jos keittoalue ei tunnista keittoastiaa, kokeile käyttää sitä pienemmällä keittoalueella.



# KÄYTTÖ

Käytä induktiokeittämiseen vain ferromagneettisia pohjamateriaaleja, kuten

- emaloitu teräs
- valurauta
- erityiset ruostumatonta terästä olevat keittoastiat, jotka on suunniteltu induktiokeittämiseen.

<b>Merkinnät kattiloissa</b>	 Varmista, että tuotteen merkinnässä on maininta, jonka mukaan tuote soveltuu induktiokuumennukseen.
	Käytä astioita, joissa on magneettinen pohja (teräse-mali, ruostumatton ferriittiteräs tai valurauta). Soveltuvuuden voi testata myös magneetilla. Jos magneetti tarttuu pohjaan, astia soveltuu käytettäväksi induktiokuumennukseen.
<b>Ruostumaton teräs</b>	Astia soveltuമaton. Poikkeuksena ruostumattomasta ferriittiteräksestä tehdyt kattilat.
<b>Alumiini</b>	Astia soveltuമaton.
<b>Valurauta</b>	Erittäin sopiva. HUOM: Astia voi naarmuttaa keittotasoa.
<b>Emaloitu teräs</b>	Erittäin sopiva. Suositteluaan kattiloita, joissa on tasainen, paksu ja sileä pohja.
<b>Lasi</b>	Astia soveltuമaton.
<b>Posliini</b>	Astia soveltuມaton.
<b>Kuparipohjakattilat</b>	Astia soveltuມaton.

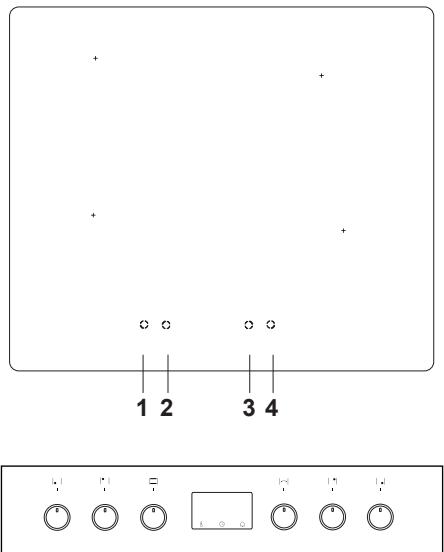
Keittoalueen keittoastian pienin hyödyllinen halkaisija:

Keittoalueen halkaisija (mm)	Emaloidun teräskeittoastian pohjan vähimmäishalkaisija (mm)
160 - 180	110
180 - 200	
210 - 220	
220 x 190	125
260 - 280	

Muista materiaaleista kuin emaloidusta teräksestä valmistettujen keittoastioiden vähimmäishalkaisija voi vaihdella.

# KÄYTÖ

## Käyttöpaneeli



- [1] vasen etualue Ø 210 mm  
2000 W / 3000 W
- [2] vasen taka-alue Ø 160 mm  
1200 W / 1400 W
- [3] oikea taka-alue Ø 210 mm  
2000 W / 3000 W
- [4] oikea etuale Ø 160 mm  
1200 W / 1400 W

Keittoalueilla on vaihtuva teho. Lämpötehoa voidaan säätää kiertämällä säädintä oikealle tai vasemmalle.

Lämpöteho	Käyttö
0	Suljettu.
1-2	Lämpimän ruoan uudelleen-lämmitys, pienet annosten hiljainen kypsennys.
3	Hiljainen kypsennys alhaisella teholla.
4-5	Suurten annosten pitkäaikainen kypsennys ja isojen määrien paisto.
6	Paisto.
7-8	Paisto.
9	Valmistuksen aloitus, paisto.
A	Automaattinen kiehautus.
P	Booster toiminto

### Induktiokeittotason käyttäminen

- Kytke keittoalue päälle ohjauspaneelin säätimellä.
- Säädinten vieressä olevat merkit osoittavat, mikä säädin vastaa mitäkin keittoalueutta.
- Haluttu kuumennustaso voidaan valita heti asteikolla 1 – 9.
- Valittu kuumennustaso ilmoitetaan myös lasikeraamisen keittotason näytöllä.

Kun induktiokeittotason virta on katkaistu, kaikki keittoalueet ovat poissa päältä eivätkä merkkivalot pala.



# KÄYTÖ

## Lapsilukko

Voit estää keittoalueiden käytön kytkemällä päälle lapsilukon, jolloin lukitus suojelee lapsia.

Lapsilukon kytkeminen päälle.

- Lapsilukko voidaan aktivoida, kun kaikki nupit on asetettu 0-asentoon.
- Käännä nupit [1] ja [4] samanaikaisesti vasemmalle ja pidä siellä 3 sekuntia. Kaikki merkkivalot näyttävät L-symbolia. Lapsilukko on aktivoitu.

Jos lieden mitä tahansa säätimiä käännetään, kaikissa merkkivaloissa näkyy „L”.



Lapsilukituksen kytkeminen pois päältä.

- Käännä nupit [1] ja [4] samanaikaisesti oikealle P-asentoon ja pidä molempia nuppeja tässä asennossa 1 sekunnin ajan sekä käännä sitten molemmat nupit takaisin 0-asentoon. Lapsilukon L-symboli katoaa näytöstä ja lapsilukko poistuu käytöstä.



### Huom!

Lapsilukko aktivoituu, kun laite kytketään pois verkkovirrasta.

## Jälkilämmön merkkivalo H

Keittotaso on varustettu myös jälkilämmön merkkivalolla "H". Vaikka keittoalue ei kuumeene suoraan, se kuumenee kattilan tai pannun luovuttaman lämmön avulla. Kun näytöllä näkyy "H" keittotason sammittamisen jälkeen, jälkilämpöä voidaan käyttää kattilan lämmittämiseen tai rasvan sulattamiseen. "H" merkin sammittua, keittoalueeseen voi koskea. Muista kuitenkin, että alueen lämpötila ei ole vielä laskenut huonelämpötilaan.

### Huom!

Kun virta on kytketty pois, jälkilämmön merkkivalo ei tule näkyviin.

## Kiehautusautomatiikka

Kaikissa neljässä keittoalueessa on erikoistoiminto, jonka ansiosta keittoalue voi alkaa toimia täydellä teholla riippumatta tehon säädöistä.

Tietyn ajan kuluttua tehon taso palautuu takaisin käyttäjän valitsemaan asetukseen (1 – 8). Käytääksesi toimintoa valitset tason, jolla haluat ruuan valmistaa tai mihin tehon on palattava.

Automaattinen keittotila soveltuu erityisesti seuraaviin käyttötilanteisiin...

- Keittämisen alkaessa kylminä olevia ruokia lämmitetään nopeasti korkealla teholla ja keitetään sitten pienemmällä teholla siten, että keittämistä ei tarvitse valvoa koko ajan (esimerkiksi lihapadat).

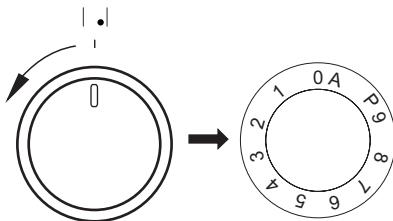
Automaattinen keittotila ei sovellu seuraaviin käyttötilanteisiin...

- Paistaminen tai hauduttaminen, jossa ruokaa on käännettävä, sekoitettava tai vettä on lisättävä;
- Paljon vettä tarvitsevien ruokien, kuten pastan tai nuudelien, keittäminen;
- Ruoat, joita on keittävä pitkään painekattilassa.

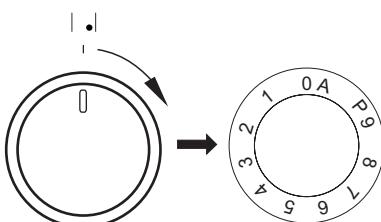
# KÄYTÖ

Kiehautusautomatiikan kytkeminen päälle:

- Käännä säädin kohtaan "A", ja käännä se sitten haluamallesi keittoteholle. "A" ja valitsemasi keittoteho näkyvät vuorotellen tehoa osoittavalla näytöllä. Kun lisähokkumennus päättyy (esim. 5), keittoalue palautuu takaisin valittuun tehoon, joka näkyy näytöllä yhtäjaksoisesti.



**R.** näytöllä



**S** tehoasetuksessa

Ohjeet:

- Jos säädin jää tasolle "0" kiehautusautomatiikkatoiminnon valitsemisen jälkeen (eli keittotehoa ei ole valittu), toiminto kytkeytyy pois päältä kolmen sekunnin kuluttua.
- Jos kattila poistetaan keittotasolta ja asetetaan takaisin kymmenen minuutin kuluessa, kiehautusautomatiikkatoiminto ei katkeaa.

Keittoalueen toiminta-aika maksimiteholla riippuu valitusta tehoasetuksesta ja palautuu sitten takaisin valitulle teholle.

Tehoasetus	Kiehautusautomatiikka-toiminnon aktiivinen aika (sekunteina)
1	48
2	72
3	136
4	208
5	264
6	432
7	120
8	192
9	-

## Toiminta-ajan rajoittaminen

Laitteen tehokkuuden lisäämiseksi induktioliedessä on aikarajoituskytkin, joka rajoittaa kunkin keittoalueen toiminta-aikaa. Maksimitoiminta-aika asetetaan keittoalueelle viimeksi valitun tehoasetuksen mukaan. Jos keittämisen tehoasetusta ei ole muutettu pitkään aikaan (katso taulukosta), keittoalue kytkeytyy pois päältä automaattisesti ja jälkilämmön ilmaisin aktivoituu. Jokaisen keittoalueen voi kuitenkin milloin tahansa kytkeä päälle ja sitä voi käyttää käyttöohjeiden mukaisesti.

Teho	Enimmästoiminta-aika (minuutteina)
1	480
2	480
3	300
4	300
5	300
6	90
7	90
8	90
9	90
P	10

# KÄYTTÖ

---

## Grillaus

---

- Aseta uunin toimintosäädin grilli  .
- Lämmittää uunia noin 5 minuuttia luukku kiinni.
- Laita leivinpelti uuniin. Jos käytät rililää, on sen alle laitettava rasvankeräyspannu.
- Sulje luukku.

**Grillausta ja tehogrillausta varten on lämpötila säädettyvä 220°C:ksi. Kun käytät grillaus- ja kiertoilmatoimintoja samanaikaisesti, lämpötila saa olla korkeintaan 190°C.**

## Huom!

Käytä grillaustoitintoa aina luukku kiinni. Kun käytät toimintoa, uunin osat kuumenevat. Älä päästä pieniä lapsia laitteeseen läheisyyteen, sen ollessa on käytössä.

# UUNIN KÄYTTÖ - KÄYTÄNNÖN VINKKEJÄ

---

## Leivonta

- Leivonnassa suositellaan mukana tulleen uunipellin käyttöä.
- Jos käytät kiertoilmatoimintoa, uunia ei tarvitse esilämmittää. Muuten uuni on esilämmitettävä, ennen kuin laitat ruoan uuniin.
- Kiertoilmatoimintoa käytettäessä uunin lämpötila säädetään yleensä n. 20-30 astetta alhaisemmaksi kuin perinteistä ylä- ja alalämpöä käytettäessä.
- Ennen kuin otat leivonnaisen uunista, varmistu, että se on kypsä kokeilemalla hammaslikulla (tikun tulisi olla kuiva ja puhdas, kun leivonnainen on kypsä).
- Leivonnainen tulisi jättää uuniin vielä noin viideksi minuutiksi virran pois kytkemisen jälkeen.
- Taulukossa 1 annetut arvot ovat vain ohjeearvoja ja niitä voidaan muuttaa kokemustesi ja mieltymystesi mukaan.

## Lihan paistaminen

- Lihaa paistettaessa suositellaan minimipainoksi kiloa, pienemmät määärät suositellaan paistettavaksi pannulla liedellä.
- Lihan paistamiseen suositetaan käytettäväksi paistonkestäviä astioita, joissa myös kädensijat kestävät paiston.
- Käyttäässäsi uunirililää tai varrasta, laita alimmalle tasolle uunipelti, jossa pieni määrä vettä.
- Lihaa paistettaessa suositellaan lihan käänämistä ainakin kerran. Paistamisen aikana suositellaan myös kaatamaan lihan päälle paistoliemi, joka on valunut.

# UUNIN KÄYTÖ - KÄYTÄNNÖN VINKKEJÄ

## ECO-lämmitys

- ECO-lämmitys on optimoitu lämmitystoiminto, joka on suunniteltu säästämään energiaa ruoan valmistuksessa.
- Et voi vähentää kypsennysaikaa asettamalla korkeamman lämpötilan. Uunin esilämmitys on suositeltavaa.
- Älä vaihda lämpötila-asetusta äläkä avaa uunin luukkua kypsennyksen aikana.

## ECO-lämmitys suositusasetus

Kalatyppi	Uunitoiminnot	Lämpötila (°C)	Taso	Aika minuutteina
Sienikakku		180 - 200	2 - 3	50 - 70
Hiivakakku/ Kahvikakku		180 - 200	2	50 - 70
Kala		190 - 210	2 - 3	45 - 60
Naudanliha		200 - 220	2	90 - 120
Sianliha		200 - 220	2	90 - 160
Kana		180 - 200	2	80 - 100

# UUNIN KÄYTÖ - KÄYTÄNNÖN VINKKEJÄ

Uuni, jossa on automaattinen ilmankierto (mukaan lukien puhallin ja rengaslämmitin)

Ruokatyppi	Lämmitystyyppi	Lämpötila (°C)	Taso	Aika (min.)
Sienikakku		160 - 200	2 - 3	30 - 50
Hiivakakku/ Kahvikakku		160 - 170 <sup>1)</sup>	3	25 - 40 <sup>2)</sup>
Hiivakakku/ Kahvikakku		155 - 170 <sup>1)</sup>	3	25 - 40 <sup>2)</sup>
Pizza		200 - 230 <sup>1)</sup>	2 - 3	15 - 25
Kala		210 - 220	2	45 - 60
Kala		160 - 180	2 - 3	45 - 60
Kala		190	2 - 3	60 - 70
Makkaroille		220	4	14 - 18
Naudanliha		225 - 250	2	120 - 150
Naudanliha		160 - 180	2	120 - 160
Naudanliha		180 - 190	2	100 - 150
Sianliha		160 - 230	2	90 - 150
Sianliha		160 - 190	2	90 - 150
Sianliha		180 - 190	2	100 - 150
Kana		180 - 190	2	70 - 90
Kana		160 - 180	2	45 - 60
Kana		175 - 190	2	60 - 70
Vihannekset		190 - 210	2	40 - 50
Vihannekset		170 - 190	3	40 - 50

Ajat koskevat ruokaa, joka laitetaan kylmään uuniin. Ajoista on vähennettävä 5 - 10 minuuttia, jos käytetään esilämmittettyä uunia.

<sup>1)</sup> Esilämmittää

<sup>2)</sup> Pienten leivonnaisten paistaminen

Huomautus: Taulukossa annetut luvut ovat likimääräisiä, ja niitä voidaan soveltaa omien kokemustesi ja paistamismieltymystesi mukaan.

# TESTIRUOAT. Standardin EN 60350-1 mukaan.

## Paistaminen

Ruokatyppi	Lisävaruste	Taso	Lämmitystyyppi	Lämpötila (°C)	Paistoaika <sup>2)</sup> (min.)
Pienet kakut	Paistopelti	4		160 <sup>1)</sup>	29 - 32 <sup>2)</sup>
	Paistopelti	4		155 <sup>1)</sup>	31 - 34 <sup>2)</sup>
	Paistopelti	3		150 <sup>1)</sup>	34 - 37 <sup>2)</sup>
	Paistopelti Paahtopelti	2 + 4 2 - paisto- tai paahtopelti 4 - paistopelti		150 <sup>1)</sup>	40 - 43 <sup>2)</sup>
Pikkuleivät	Paistopelti	3		150 - 160 <sup>1)</sup>	30 - 40 <sup>2)</sup>
	Paistopelti	3		150 - 170 <sup>1)</sup>	25 - 35 <sup>2)</sup>
	Paistopelti	3		150 - 170 <sup>1)</sup>	25 - 35 <sup>2)</sup>
	Paistopelti Paahtopelti	2 + 4 2 - paisto- tai paahtopelti 4 - paistopelti		160 - 175 <sup>1)</sup>	25 - 35 <sup>2)</sup>
Rasvaton sienikakku	Ritilä + musta kakkuvuoka Halkaisija 26 cm	2		170 - 180 <sup>1)</sup>	38 - 46 <sup>2)</sup>
Omenapiirakka	Ritilä + 2 mustaa paistovuokaa Halkaisija 20cm	2 mustaa paistovuokaa asetettuna vinottain taakse oikealle ja eteen vasemmalle		180 - 200 <sup>1)</sup>	50 - 65 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>Esilämmitä 5 minuuttia, älä käytä pikaelämmystä,

<sup>2)</sup>Ajat koskevat ruokaa, joka laitetaan kylmään uuniin.

## TESTIRUOAT. Standardin EN 60350-1 mukaan.

### Grillaus

Ruokatyppi	Lisävaruste	Taso	Lämmitystyyppi	Lämpötila (°C)	Aika (min.)
Valkoinen paahtoleipä	Ritilä	4		220 <sup>1)</sup>	3 - 7
Naudanliha-hampurilaiset	Ritilä + paahtopelti (keräämään valumat)	4 - ritilä 3 - paahtopelti		220 <sup>1)</sup>	1. puoli 13- 18 2. puoli 10 - 15

<sup>1)</sup> Esilämmitä 8 minuuttia, älä käytä esilämmitystä.

### Paisto

Ruokatyppi	Lisävaruste	Taso	Lämmitystyyppi	Lämpötila (°C)	Aika (min.)
Kokonainen kana	Ritilä + paahtopelti (keräämään valumat)	2 - ritilä 1 - paahtopelti		180 - 190	70 - 90
	Ritilä + paahtopelti (keräämään valumat)	2 - ritilä 1 - paahtopelti		180 - 190	80 - 100

Ajat koskevat ruokaa, joka laitetaan kylmään uuniin. Ajoista on vähennettävä 5 - 10 minuuttia, jos käytetään esilämmitettyä uunia.

# PUHDISTUS JA HUOLTO

**Katkaise virta ennen puhdistusta. Kaikien säädinten on oltava käännettyinä asentoon ●/0. Lieden on aina oltava kylmä ennen puhdistusta.**

maan.

- Höyrykypsennys ja säilöntä aiheuttavat voimakasta kosteudenmuodostusta uuniin. Anna uunin kuivua kunnolla, jotta se ei ruostu.

## Keraaminen keittolevy

Kun puhdistat ja hoidat keittolevyä jatkuvasti oikein, pidennät samalla sen käyttöikää.

Keraamiset pinnat puhdistetaan samalla tavalla kuin lasipinnat. Älä käytä hankausaineita, voimakkaita puhdistusaineita, hiekkaa tai hankaussientä.

Et myöskään saa käyttää höyrypuhdistinta, sillä höyry voi tunkeutua jännitettä johtaviin osiin ja aiheuttaa oikosulun.

## Puhdistus jokaisen käytön jälkeen

- Pienet liat, jotka eivät ole palaneet kiinni, pyyhittäään pois kostealla liinalla puhdistusainetta käyttämättä. Pesuaine voi aiheuttaa sinisiä tahoja, joiden poisto on erittäin vaikeaa (myös erikoispuhdistuainetta käytettäessä).
- **Karkea lika on heti poistettava terävällä puhdistuskaapimella. Tämän jälkeen levy pyyhittäään kostealla liinalla.**

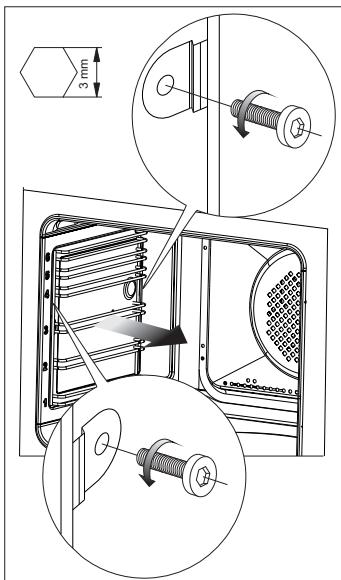
## Uuni

Matala kypsennyslämpötila = puhtaampi uuni

- Älä pane uunin pohjalle alumiinifoliota suojaaksi.
- Puhdista uuni tarvittaessa mahdollisimman pian käytön jälkeen (mieluiten joka käytön jälkeen). Älä käytä vahvoja hankaavia tai pintaa naarmuttavia aineita tai kiillotusaineita. Käytä ainoastaan suositeltua uunisuihketta.
- Jätä uunin luukku auki uunin puhdistukseen jälkeen, jotta kosteus pääsee haihtu-

## PUHDISTUS JA HUOLTO

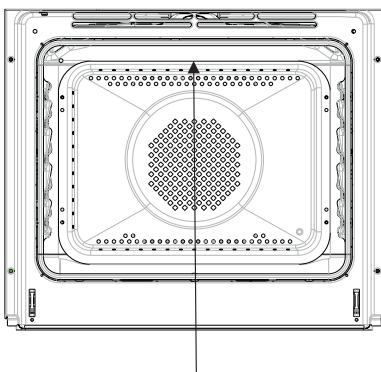
- Uunit on varustettu poistettavilla riltilätuilla. Voit poistaa ne puhdistusta varten irrottamalla kiinnitysruuvit hyllyn tukipidikkeistä koon 3 kuusioikoloavaimella. Palauta riltiläuet puhdistamisen jälkeen uunikammioon. Varmista ennen kiristämistä, että riltiläteen pidikkeet ovat kunnolla paikallaan uunikammion seinämän reiissä.



Riltilätkien poisto

### Uunin halogeenilampun vaihtaminen

Mahdollisen sähköiskun väittämiseksi varmista ennen halogeenilampun vaihtamista, että laite on irrotettu pistorasiasta.



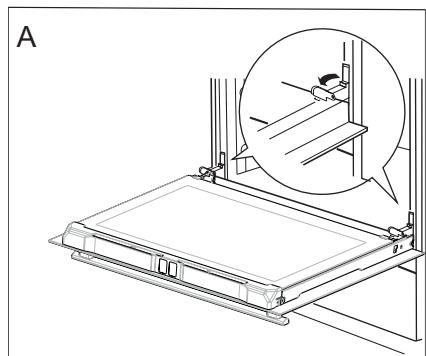
*Uunin valaistus*

1. Irrota laitteen pistoke pistorasiasta.
2. Poista hylly ja pellit uunista.
3. Ruuva lampun kanssi irti sekä pese ja pyhi se kuivaksi.
4. Vedä halogeenilamppu pois kankaan tai paperin avulla. Vaihda halogeenilamppu tarvittaessa uuteen.
  - jännite 230 V
  - teho 25 W
5. Aseta halogeenilamppu paikalleen.
6. Ruuva kiinni lampun kanssi.

# PUHDISTUS JA HUOLTO

## Uunin luukun irrotus

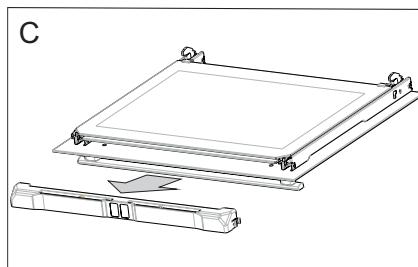
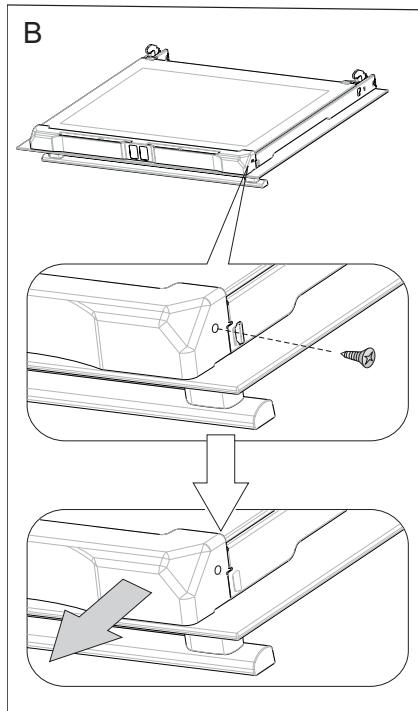
Voit irrotaa uuniluukun ulottuaksesi paremmiin uunitilaan puhdistamista varten. Avaa luukku, avaa kummankin saranan lukitus kiertämällä salpaa (kuva A). Sulje luukku vasteeseen saakka. Tartu luukkun ja vedä se pystysuunnassa irti kannattimeltaan. Puhdistuksen jälkeen asenna uuniluukku takaisin pääinvastaisessa järjestyksessä. Lukituskielekkien on mentävä samalla uuniluukun kannattimen rakoon. Saranoiden salvat on ehdottomasti lukittava takaisin puhdistuksen jälkeen. Muutoin uuniluukku voi irrota kannattimistaan ja vahingoittua kun yrität sulkea sitä.



Näin avaat saranoiden lukutukset

## Sisälasin irrottaminen

1. Irrota luukun yläpalkissa olevat ruuvit ristipääruuvitallalla (kuva B).
2. Poista luukun yläpalkki litteällä ruuvitallalla sivulta varovasti kammeten (kuva B, C).

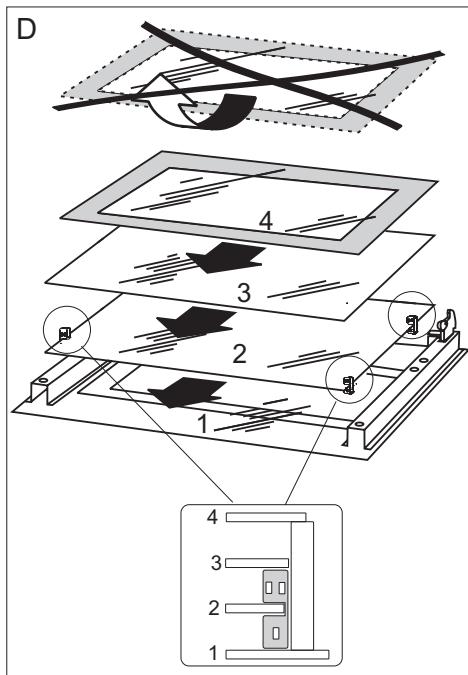


## PUHDISTUS JA HUOLTO

3. Vedä lasi pois paikoiltaan (kuva D).

**Tärkeää! Lasilevyn kiinnityksen vaurioitumisvaara. Älä nostaa lasilevyä vaan vedä se ulos.**

Aseta lasi takaisin puhdistuksen jälkeen ja kiinnitä ylänurkkien päätყkappaleet paikoilleen.



# PUHDISTUS JA HUOLTO

## Pyrolyysipuhdistus

Uunin itsepuhdistus pyrolyysilla (kuivatislauksella). Uuni kuumenee n. 480 °C:een. Grillauksen tai leivonnan jäämät palavat helposti poistettavaksi tuhkaksi, joka voidaan pyyhkiä pois kostealla liinalla.

Ennen pyrolyysipuhdistusta.

### Tärkeää!

Poista kaikki lisätarvikkeet, jotka eivät kestä pyrolyysia.

### Tärkeää!

Lämpötila-anturin pistorasia on suojattu suojuksella. Poista suojuus pistorasiasta ennen pyrolyyttisen puhdistusohjelman käynnistämistä.

- Poista sitkeät tahrat uunikammiosta.
- Puhdista uunin ulkopuoli kostealla liinalla.
- Noudata ohjeita.

Puhdistuksen aikana.

- Älä käytä liettä.
- Älä kytke päälle uunin valaistusta.
- Uunin luukku on varustettu lukolla, joka estää luukun avaamisen puhdistuskäittelyn aikana. Älä avaa luukkua, ettei puhdistuskäsittely keskeydy.

### Tärkeää!

Uunin pyrolyysipuhdistuksen aikana uuni voi saavuttaa hyvin korkean lämpötilan. Tämän takia uunin ulkopinnat voivat kuumeta tavallista enemmän, joten lapset on pidettävä koko ajan poissa uunin läheisyydestä.

Puhdistuksen aikana voi erityä höyryjä, joten varmista, että keittiössä on hyvä ilmanvaihto.

## Pyrolyysipuhdistus:

- Sulje uunin luukku.
- Noudata kohdan *Pyrolyysipuhdistus* ohjeita.

### Tärkeää!

Jos uunin lämpötila on korkea (korkeampi kuin normaalissa käytössä), luukun lukitus ei vapaudu.

Kun uuni on jäähtynyt, voit avata luukun ja poistaa tuhkan pehmeällä ja kostealla liinalla. Laita lankahyllyn tuet ja muut varusteet takaisin paikoilleen. Uunisi on käyttövalmis

## TOIMET ONGELMATILANTEISSA

---

Toimi mahdollisissa ongelmatilanteissa aina seuraavasti:

- Kytke liesi pois päältä.
- Katkaise lieden virta.
- Voit korjata joitakin pieniä vikoja itse noudattamalla taulukoiden ohjeita. Tarkista yksittäiset ongelmat taulukosta, ennen kuin soitat GRAM-huoltoon.

ONGELMA	SYY	RATKAISU
1.Sähkölaite ei toimi.	Virransaanti on katkennut.	Tarkista asunnon sulake ja vaihda se uuteen, jos se on palanut.
2.Uunin valaistus ei toimi.	Lamppu on irti tai rikki.	Ruuvaa lamppu kiinni tai vaihda lamppu (ks. kappaletta Puhdistus ja huolto).

## TEKNISET TIEDOT

Jännite	230V~ 50 Hz
Teho	max.11,0 kW
Mitat	90 / 60 / 60,5 cm

Tuote vastaa eurooppalaisten standardien EN 60335-1 ja EN60335-2-6 vaatimuksia.

Sähköunin energiamerkinnät ovat standardin EN 60350-1 /IEC 60350-1 mukaisia. Nämä arvot on määritetty vakiotyökuormituksella, kun seuraavat toiminnot ovat aktiivisina: ylä- ja alalämpö (perinteinen lämmitys) ja puhallinlämmitys (kiertoilma), jos nämä toiminnot ovat käytettäväissä.

Energiatehokkuusluokka on annettu tuotteessa saatavilla olevan toiminnon mukaan tehokkuusjärjestyksessä seuraavasti:

Automaattinen ilmankierto ECO (rengaslämmitin + puhallin)	
Automaattinen ilmankierto ECO (ala- ja ylälämpö + grilli + puhallin)	
Perinteinen tila ECO (ala- ja ylälämpö)	

Poista teleskooppikiskot (jos tuotteessa on sellaiset) energiankulutustestin ajaksi.

- Läs hela bruksanvisningen noga innan du börjar använda spisen.
- Bekanta dig med din nya spis och dess olika användningsfunktioner i den ordningsföljd de beskrivs i bruksanvisningen.
- Var uppmärksam på alla upplysningar och förklaringar gällande korrekt användning och behandling. Därmed ser du till att din spis alltid är redo att användas och att den håller längre.
- Var särskilt uppmärksam på alla upplysningar som rör säkerheten. Därmed förebygger du olyckor och skador på spisen.
- Kom ihåg att spara bruksanvisningen, den kan komma till användning vid ett senare tillfälle.

Observera att denne bruksanvisning gäller för flera spisar. Det är därför inte säkert att alla funktioner finns på just din spis.

## Observera!

Du ska ha läst och förstått denna bruksanvisning innan du använder spisen första gången.

Spisen är endast tänkt att användas som kokanordning. Utnyttjande av spisen för andra ändamål än matlagning (t ex för uppvärmning av lokalen) är inte tillåtet då det är förenat med risker.

Tillverkaren förbehåller sig rätten att göra ändringar som inte påverkar spisens funktion.

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

---

Säkerhetsanvisningar.....	45
Produktbeskrivning.....	50
Uppgifter angående utrustning.....	51
Installation.....	52
Användning.....	54
Användning av ugnen - praktiska råd.....	71
Testrätter.....	74
Rengöring och underhåll.....	76
Åtgärder vid fel.....	81
Tekniska data.....	82

## SÄKERHETSANVISNINGAR

---

**Obs.** Hällen och dess åtkomliga delar blir varma under användning. Undgå att röra vid kokzonerna eftersom de kan vara heta. Låt inte barn under 8 år använda spisen utan vuxens uppsikt.

Spisen får inte användas av personer (inklusive barn under 8 år) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller som saknar erfarenhet och kunskap om dess användning, utom om de övervakas eller har instruerats av den som ansvarar för deras säkerhet. Barn får inte leka med spishällen. Låt inte barn rengöra eller använda spisen utan att ha uppsikt över dem.

**Obs.** Ha alltid uppsikt över spisen om du lagar mat i olja eller fett, annars kan faror uppstå och det finns risk för eldsvåda.

Försök ALDRIG släcka elden med vatten. Dra ut spisens kontakten från väggen och kväv lågorna med ett lock eller en brandfilt.

**Obs.** Brandrisk: Använd inte kokytan som förvaringsplats.

**Obs.** Om hällens yta har spruckit ska du stänga av strömmen för att undvika risken för elstötar.

## SÄKERHETSANVISNINGAR

---

Stäng av spisen när du har använt den. Lita inte enbart på spisens funktion att känna av kokkärl.

Ugnen är mycket het vid användning och en stund efter att den stängts av.

När man använder ugnen, blir några delar heta.

**Obs.** Använd inte starka rengöringsmedel eller vassa metallföremål när du rengör spisens glasytor. Ytan kan repas, vilket kan orsaka sprickor i glaset.

**Obs.** Vid byte av glödlampan i ugnen måste spisen stängas av med huvudströmbrytaren. Det får inte finnas någon strömtillförsel till spisen när lampan byts.

Använd inte utrustning som rengör med ånga när du rengör spisen.

Ugnen kan bli mycket het under pyrolysrengöringen. Låt inte barn komma i närheten av ugnen eftersom dess utsida kan bli mycket hetare än vanligt.

## SÄKERHETSANVISNINGAR

- Håll uppsikt över barn när spisen används.
- Grytor, kokzoner, och ugn blir mycket heta vid användning och är fortfarande varma en stund efter att kokzonerna eller ugnen stängts av.
- Låt inte barn röra vid eller leka med knappar eller ugnslucka, och se så gott det går till att de inte befinner sig i närheten av spisen.
- Vid grillstekning i ugnen blir de infraröda värmeelementen glödheta. För att förhindra eventuell flambildning får värmeelementet inte komma i kontakt med den mat som grillas.
- Se till att andra elapparaters anslutningssladdar inte kommer i kontakt med varma kokzoner eller kläms fast i ugnsluckan. Var särskilt försiktig om du använder stickkontakter som sitter i närheten av spisen.
- Använd aldrig spisens glaskeramiska kokplattor eller ugnen för rumsuppvärmning.
- Mycket heta oljor och fetter kan antändas. Håll därför alltid ett öga på spisen under fritering eller grillstekning.
- Lägg aldrig aluminiumfolie på ugnsbotten eftersom den kan skada bottenplatens emalj.
- Av samma orsak får grytor eller andra delar aldrig ställas direkt på ugnens bottenplatta.
- När ugnsluckan är öppen (vid grillstekning, ugnsstekning o.s.v. endast med infraröd grill) måste skärmplattan, som skyddar kontrollknappar och driftsindikatorer (kontrolllampor), alltid vara monterad under kontrollpanelen.
- Stäng av spisens huvudströmbrytare vid defekter eller fel. Spisen får inte användas igen innan eventuellt fel avhjälpts av en fackman.

Den glaskeramiska kokplattan är härdad mot värme, kyla och temperaturvägningar.

Undvik slag förorsakade av att t.ex. saltkar, kryddburkar eller andra hårda föremål faller ner på plattan.

- De glaskeramiska kokplattorna bör inte vara påslagna när det inte star kokkärl på dem, de får inte heller användas som förvaringsplats.
- Grytor får bara ställas på plattan om deras bottnar är rena och torra.
- Socker eller sockerhaltiga matvaror som spills på den glaskeramiska kokplattan måste avlägsnas omedelbart, så gott det går, medan de fortfarande är varma så att de inte bränns fast.
- Undvik att repa de glaskeramiska kokplattorna med smycken, grytor med vassa kanter o.s.v.
- Köksföremål av plast (skedar, skalar o.s.v.) får inte placeras på varma glaskeramiska kokplattor eftersom de kan smälta fast.
- Se till att emaljerade grytor och liknande inte kokas helt tomma.
- Om det uppstår djupa repor eller sprickor i den glaskeramiska kokplattan måste du genast koppla bort spisen från elnätet genom att stänga av strömbrytaren.
- Personer med livsnödvändiga implantat (t.ex. pacemaker, insulinpump eller hörapparat) måste kontrollera så att de inte störs av induktionshållen (frekvensområdet för den är 20-50 kHz).

# HUR MAN SPARAR ENERGI

---

- **Undvik att lyfta på locket i onödan**  
Man ska inte heller öppna ugnsluckan i onödan.
- **Använd ugnen endast vid tillagning av större mängder**  
Det är mer sparsamt att tillaga kött som väger mindre än 1 kilo på spisen.
- **Utnyttja eftervärmens**  
Då man kokar något under längre tid än 40 minuter rekommenderas det att ugnen stängs av 10 minuter innan maten är färdigkokt.
- **Vid bakning, använd varmluftsfunktion och stängd ugnslucka**
- **Stäng ugnsluckan noggrant**  
Värmen kan sippra ut pga smuts på luckans packning. Det är bäst att ta bort smuts genast när de uppstår.



## Miljöskydd



Tänk på att emballage, använda elapparater, reservdelar o.s.v. är återanvändbara material.

Se alltid till att materialen deponeeras enligt de föreskrifter som gäller för återanvändning.



## Kassering av förbrukade produkter

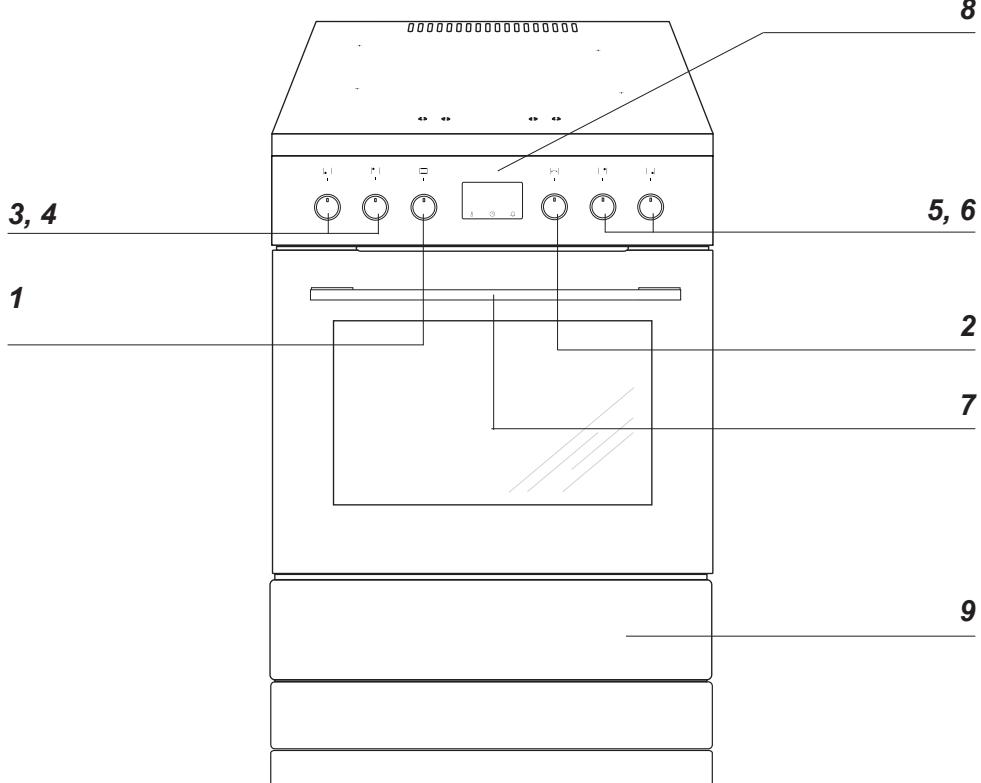


När produkten är förbrukad får den inte kasseras som vanligt avfall, utan man bör överlämna den till en organisation som återvinner elektriska och elektro-niska produkter. På produkten, bruksanvisningen eller förpack-ningen finns en symbol som visar att förbrukad produkt ska lämnas till återvinning.

Material som används för tillverkning av produkten kan återvinnas enligt lämplig be-teckning. Genom återvinning av materialet i den förbrukade produkten bidrar man till ett stärkt miljöskydd.

Kontakta din kommun för uppgifter om var i din kommun det finns organisationer som tar hand om förbrukade produkter.

## BESKRIVNING AV PRODUKTEN

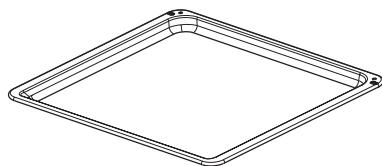
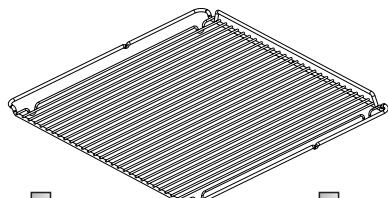


- 1 Vred för ugnsfunktioner
- 2 Vred för inställningsjustering +/-
- 3 Vred för kokplatta, främre vänstra
- 4 Vred för kokplatta, bakre vänstra
- 5 Vred för kokplatta, bakre högra
- 6 Vred för kokplatta, främre högra
- 7 Barnlås
- 8 Digitalt ur
- 9 Förvaringslåda

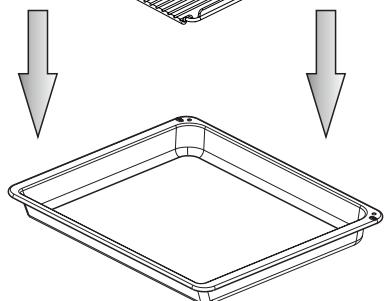
## UPPGIFTER ANGÅENDE UTRUSTNING

Spisens utrustning

Rostfritt grillgaller



Bakplåtar

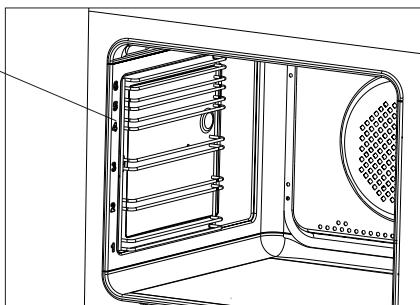


Långpanna



Stektermometer

Ugnsfalsar

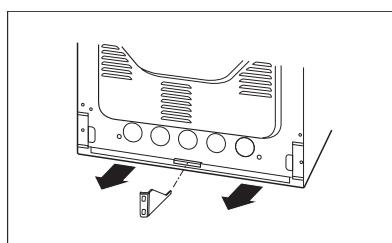
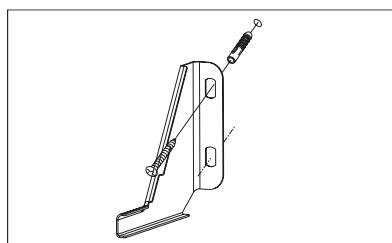
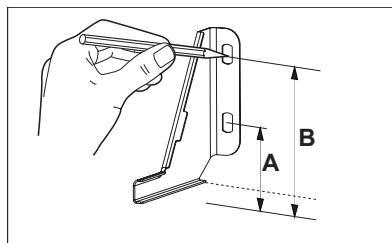


# INSTALLATION

## Uppställning av spisen

- Rummet som spisen står i ska vara torrt och dragigt och ha en väl fungerande ventilation enligt gällande tekniska föreskrifter.
- Undvik att lyfta spisen i den glaskeramiska hällen.
- Tätningsmaterial, lister och klister (som beläggning är klistrad med) på möbler som ska stå vid spisen ska tåla minst 100°C, annars risikerar möbeln att deformeras. Om man inte är säker angående möblers temperaturtålighet ska man ha ett avstånd på ca. 2 cm mellan möblerna och spisen.
- Spisen ska placeras på ett jämnt och hårt golv (den får inte placeras på ett underlägg).
- Innan man börjar använda spisen ska man se till att den står rakt (vägrätt), t ex med hjälp av ett vattenpass. Detta är särskilt viktigt för att olja i stekpannan ska fördelas jämnt. Du gör nivåjusteringen med hjälp av de justeringsben som du kommer åt genom att öppna ugnslådan.

## Montering av tippskydd



Höjd 900 mm

A = 104 mm

B = 147 mm

# INSTALLATION

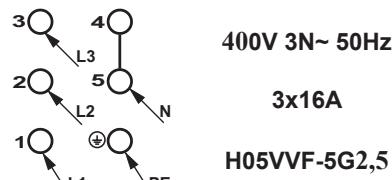
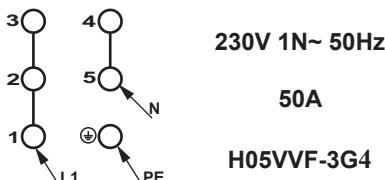
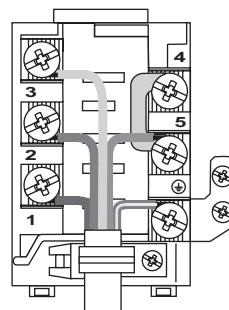
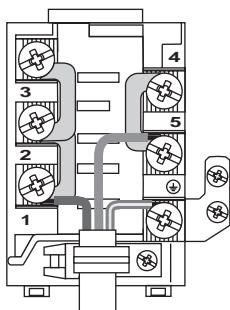
## Information till installatören

Spisen är konstruerad för att anslutas till ett enfas 230 V 1N~ strömuttag. Innan enheten ansluts till strömmen måste du försäkra dig om att uttagets parametrar stämmer med uppgifterna på märkskylten, som sitter på spisens baksida till höger. Det finns även en bild på märkskylten i den här manualen.

Spisen är utrustad med en elsladd. Det är viktigt att du läser informationen nedan innan du ansluter spisen till strömuttaget.

## Inkoppling av spis till elsystem

- Installationen får endast genomföras av en auktoriserad elinstallatör. Därmed säkerställs att gällande regler för starkström följs.
- Installationen måste följa eventuella speciella krav som faststälts av lokala leverantörer.
- Anslutningen av spisen kräver en separat strömkrets.
- Du kan anpassa spisen till ett trefas 400 V 3N ~ strömuttag med hjälp av en lämplig överbryggningskabel i anslutningsterminalen.
- Anslutningen måste alltid utföras enligt instruktionerna i nedanstående anslutningsschema.
- Vid anslutning eller byte av kopplingssladden måste minst en sladd av typen H05VV-F3G4 / H05VV-F5G2,5 eller motsvarande användas.
- **OBS!:** För att uppfylla säkerhetsföreskrifterna måste en strömbrytare som bryter alla poler och som har ett kontaktavstånd på minst 3 mm användas. (Kan vara en huvudströmbrytare).



# ANVÄNDNING

## Innan man börjar använda spisen

- Avlägsna delar av förpackningen om sådana finns kvar, töm ugnslådan och rengör ugnen.
- Ta ut ugnens utrustning och tvätta den i varmt vatten med lite diskmedel i.
- Avlägsna skyddsfilmen på grillelementet innan ugnen sätts på.
- Sätt igång fläkten i rummet eller öppna fönstret.
- Värmt upp ugnen (i ca 30 minuter på ca 250°C), ta bort smuts och rengör ugnen noga.
- Följ säkerhetsinstruktionerna när du använder spis och ugn.

**Ugnen får endast tvättas med varmvatten med diskmedel (inte med några starkare rengöringsmedel).**

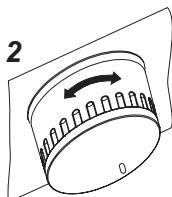
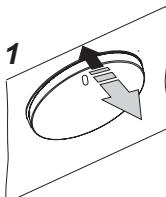
## Observera!

För häll utrustad med elektronisk programväljare, ska displayen efter anslutning till nätet visa "0.00". Med programvälgaren ställer man in aktuell tid.

Ugnen fungerar först när tiden är inställd.

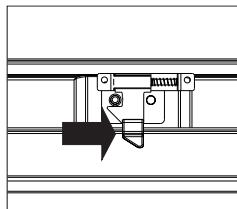
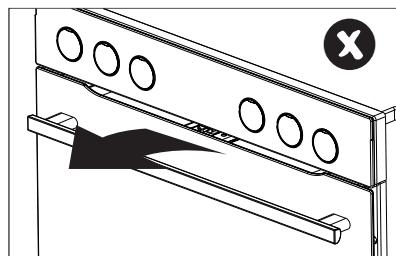
Ugnen är utrustad med infällbara vred. För att välja en funktion, gör följande:

1. Tryck försiktigt in vredet och släpp,
2. Välj den önskade funktionen. Symbolerna markerade runt om vredet visar ugnens tillgängliga funktioner.

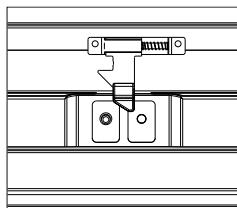


## Barnlås

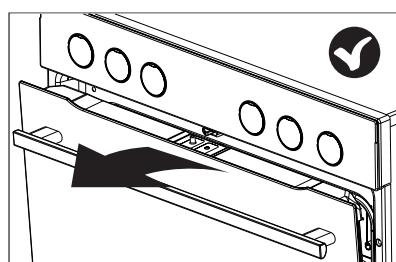
Ugnsluckan har ett barnlås som hindrar att barn kan öppna luckan. När produkten levereras från tillverkaren är barnlåset aktiverat.



*Lås upp barnlåset.*



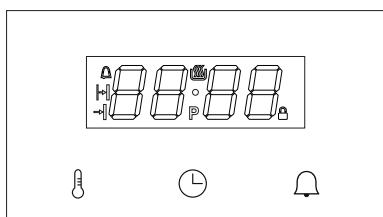
*Låset är upplåst och du kan öppna luckan.*



Barnlåsfunktionen är fortfarande aktiverad och luckan läses när du stänger den.

# ANVÄNDNING

## Elektronisk programpanel



Den elektroniska programpanelen har en LED-display och tre knappar (peksensorer).

Knapp peksensor) Beskrivning

Ställa in temperatur

Ställa in klocka

Timer

Observera: Det hörs en pipsignal varje gång du rör vid en sensor. Ljudsignalerna kan inte stängas av.

Displaysymbolernas innebörd.

Indikeringsring Beskrivning

Temperaturreglage

Timer

Tillagningstid

Sluttid

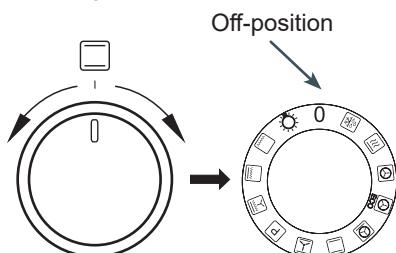
Pyrolysrengöring

Barnlås

## Vred för ugnsfunktioner

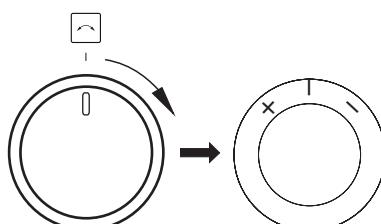
Ugnen kan värmas med undervärme, övervärme, varmluft eller grill. Välj funktionen med vredet för ugnsfunktioner.

Bilden nedan visar funktionernas placering i den ordning de står på vredet:



## Vred för inställningsjustering +/-

Vredet för inställningsjustering är ett vred som inte kan vridas ett helt varv, utan bara en bit åt vänster eller höger. Använd detta vred för att justera temperaturen och tiden. Vrid något åt höger för att öka värdet. Vrid något åt vänster för att sänka värdet. Använd detta vred för att justera temperaturen och aktuell tid. Om du håller vredet stilla när du har vrimit det åt vänster eller höger kommer värdet att ändras snabbare.



# ANVÄNDNING

## Slå till strömmen.

När du har anslutit produkten till strömmen (och efter ett strömbrott) signalerar produkten att du ska ställa in aktuell tid, **0.00** blinkar på displayen. Tryck på knappen (peksensor).  Ställ in tiden genom att vrida +/- vredet. Du måste ställa in aktuell tid för att kunna använda ugnen.

Funktionsreglaget måste stå på 0 för att du ska kunna bekräfta den inställda tiden. Om funktionsreglaget står i ett annat läge blinkar indikeringen  och produkten väntar på att du ska ställa funktionsreglaget på 0.

Tryck på knappen (peksensor)  för att spara tiden, produkten går i standbyläge.

Obs: Vid ett strömbrott går alla inställningar, exempelvis för varaktighet, temperatur och uppvärmningsfunktion förlorade. Du måste göra om inställningarna för att kunna fortsätta använda ugnen. Om pyrolysrengöringen har avbrutits (eller luckan är låst av någon annan anledning –  är tänd) börjar ugnen svalna och startar uppläsningen innan du kan ställa in tiden. Om temperaturen inne i ugnen är över 80 °C startar kylfläkten, detta har ingen inverkan på tidsinställningsprocessen. Kylfläkten stängs av när temperaturen sjunker under 75 °C.

## Standbyläge

Ställ produkten i standbyläge för att ändra alla tid-, temperatur- och timerinställningar. Värmeelementen stängs av. Displayen visar den aktuella tiden med reducerad ljusstyrka. Tryck på knappen  (peksensor) för att ställa in tiden, tonen och ljusstyrkan och tryck på knappen  (peksensor) för att ställa in timerns tid.

Om temperaturen inne i ugnen är över 80 °C visas den aktuella temperaturen (för att indi-

kerat restvärme) och kylfläkten är igång. När temperaturen sjunker under 75 °C stängs kylfläkten av och den aktuella tiden visas i stället för temperaturen inne i ugnen.

Produkten går i standbyläge:

- Varje gång du vrider vredet för val av funktioner till 0, du hör en pipsignal.
- Efter ett strömbrott när du ställer in den aktuella tiden.
- När ett tidsbaserat program är klart (tidsinställt funktion eller födröjd tidsinställning, timer).
- Efter att säkerhetsavstängningen har aktiverats.
- Om du vrider vredet till 0 under pyrolysrengöringen startar produkten kylfläkten för att låsa upp luckan och övergår inte i standby innan produkten har svalnat och luckan är uppläst.

Aktivera produkten från standbyläget:

Vrid vredet från 0 till en valfri funktion för att aktivera produkten från standby.

Obs – om produkten har övergått i standby automatiskt måste du först ställa vredet på 0 innan du ställer det på den önskade funktionen.

Om produkten är i standbyläge och funktionsvredet står i ett annat läge än 0 blinkar indikeringen .

Djupt viloläge:

Om produkten inte används i 10 minuter övergår den till djupt viloläge. Sensorerna och inställningsvredet +/- inaktiveras och det enda sättet att aktivera produkten är att vrida funktionsvredet från "0" till en valfri position.

## Ställa in aktuell tid

Du kan bara ställa in tiden när produkten är i standbyläget. Tryck på knappen  (peksensor) i detta läge för att visa den aktuella tiden med normal ljusstyrka. Använd +/- vredet för att ändra aktuell tid, vänta 10

# ANVÄNDNING

sekunder för att spara aktuella inställningar och produkten övergår i standby. Tryck på knappen  (peksensor) för att ställa in ljudsignalen. Klockan kan bara ställas in på i 24-timmarsvisning.

## Nattläge

Mellan kl. 22:00 och 06:00 sänks displayens ljusstyrka när produkten är i standby. Displayen är i nattläget – 2 steg under den aktuella inställningen.

## Ändra ljudsignal

Funktionen är alltid tillgänglig i standbyläget. Tryck på knappen  (peksensor) under tidsinställningen för att se **ton1**, då är **1** den använda ljudsignalen – du kan välja mellan tonerna 1 till 3. Vrid  $+-$  vredet för att ändra den aktuella ljudsignalen, vänta sedan 5 sekunder för att bekräfta den nya inställningen, sedan övergår produkten i standbyläget.

## Ställa in displayens ljusstyrka

Funktionen är alltid tillgänglig i standbyläget. Under valet av tonen trycker du på knappen  (peksensor) igen för att ändra displayens ljusstyrka, **bri4** (ljusstyrka 4) visas. **4** är den aktuella styrkan och du kan välja mellan ljusstyrkor från 1 till 9. Vrid  $+-$  vredet för att ändra ljusstyrkan, vänta sedan 5 sekunder för att bekräfta den nya inställningen, sedan övergår produkten i standbyläget.

## Funktionsläge

Du kan välja alla tillagnings- och rengöringsfunktioner med vredet för val av funktioner. Auto-avstängning: När timern eller något annan tidsbaserat eller tidsfördröjt program är avslutat övergår produkten i standbyläget,

även om vredet för val av funktion står på 0.

## Belysning

Produkten styr ugnsbelysningen automatiskt. Ugnsbelysningen är tänd som standard.

Ugnsbelysningen är avstängd:

- När 0, pyrolysrengöring eller ECO är valt.
- När ugnstemperaturen är över 300 °C.
- Under pyrolysrengöring och när ugnen svalnar.
- Före och efter tidsbaserade och tidsfördröjda funktioner.
- Under standbyläget, om vredet för val av funktion står i ett annat läge än 0.

## Kylfläkt

Kylfläktens funktion är oberoende av inställda funktioner och produktens funktionsläge. Kylfläkten går igång när temperaturen inne i ugnen är över 80 °C och stängs av när temperaturen har sjunkit under 75 °C.

## Termostat

Termostatsymbolen  visar att varmeelementen är i gång. Indikeringen tänds om något av varmeelementen är igång. Indikeringen släcks om inget varmeelement är igång (d.v.s. när ugnen har nått önskad temperatur och varmeelementen är avstängda tills temperaturen sjunker).

## Timer

Tryck på knappen  (peksensor) i valfritt funktionsläge för att använda timern. Tryck på  för att se återstående tid, eller **0.00** om timern inte är aktiv, indikeringen  blinkar.

Vrid  $+-$  vredet för att ställa in varaktigheten och tryck på  för att bekräfta valet, eller

# ANVÄNDNING

vänta bara 5 sekunder.

Indikeringen  tänds på displayen medan timern räknar ner tiden.

Du hör en ljudsignal när tiden är över. Du kan stänga av ljudsignalen genom att trycka på valfri knapp (peksensor).

Produkten går inte till standbyläget innan timern har räknat ner tiden och du har stängt av ljudsignalen.

## Ugnslucka

Ugnsluckan måste vara stängd när ugnen är i gång.

Värmeelementen stängs av medan ugnsluckan är öppen. Om luckan är öppen längre än 60 sekunder hörs en ljudsignal som varnar för att luckan är öppen. Tryck på valfri knapp (peksensor) eller stäng ugnsluckan för att stänga av ljudsignalen. Om du öppnar luckan påverkas inte temperaturen eller tidsinställningarna, men om du lämnar luckan öppen längre än 10 minuter kommer alla program att stängas av.

## Att begränsa funktionstiden

Ugnens funktionstid är tidsbegränsad av säkerhetsskäl. Om temperaturinställningen är 100 °C eller lägre övergår ugnen i standbyläge efter 10 timmar. Om den inställda temperaturen är 200 °C eller högre är ugnsfunktionen begränsad till 3 timmar. I temperaturområdet 101 °C till 199 °C är funktionstiden begränsad proportionellt från 3 till 10 timmar.

## Aktivera en ugnsfunktion

Vrid vredet för val av funktion från 0 till önskat läge för att aktivera en ugnsfunktion. När du ställer in vredet för val av funktion visar displayen standardtemperaturen för en funktion, t.ex. **170 °C**.

Den visade temperaturen blinkar med redu-

cerad ljusstyrka) och bokstaven C lyser med fast sken. Värdet ändras när du vrider vredet för val av funktion.

Ugnen aktiveras när du trycker på sensorn . Ugnen inaktiveras efter 10 minuters inaktivitet.

Tryck på knappen  (peksensor) för att ställa in en tidsfördröjd funktion.

## Ställa in temperatur

När du har valt en ugnsfunktion använder du +/- vredet för att ställa in temperaturen. Du kan ställa in temperaturen i 5 °C-steg inom det temperaturområde som är specificerat för varje program. Vrid +/- vredet och håll det sedan stilla 1 sekund för att ställa in temperaturen i 10 °C-steg.

Tryck på knappen  (peksensor) för att bekräfta den nya temperaturen, eller vänta bara 5 sekunder tills produkten visar den aktuella tiden.

Vrid +/- inställningsvredet, displayen visar följande i 2 sekunder:

- Vänster [-]: inställd temperatur.

- Höger [+]: ugnens aktuella temperatur.

Ingen inställning ändras när temperaturen visas.

## Ändra temperaturen

Tryck på knappen  (peksensor) medan ugnen är igång för att ändra temperaturen. temperaturen blinkar (med reducerad ljusstyrka) och bokstaven C lyser med fast sken. Vrid +/- vredet för att ändra temperaturen. Tryck på knappen  (peksensor) för att bekräfta den nya temperaturen, eller vänta bara 5 sekunder.

# ANVÄNDNING

## Ändra inställningar under tillagning

Inställningarna kan ändras under tillagningen. Om du vrider funktionsvredet när du ändrar temperaturen visas standardtemperaturen för det nya programmet och nedräkningen på 5 sekunder startar om. Om du vrider funktionsvredet när temperaturen redan är inställd fortsätter det nya programmet med den inställda temperaturen. Om det nya programmet du har valt har ett lägre temperaturområde kommer den närmast möjliga temperaturen att väljas.

### Ungsfunktionstabell

Funktionsbeskrivning	Ungsfunktioner						Temperatur [°C]		Förinställd temperatur [°C]
	Belysning	Övervärme	Mellanvärme	Varmluftfläkt	Undervärme	Fläkt	Min.	Max.	
 Upptining	✓					✓	---	---	---
 Snabbuppvärmning	✓		✓	✓		✓	30	280	170
 Varmluft	✓			✓		✓	30	280	170
 ECO				✓		✓	30	280	170
 Pizza	✓			✓	✓	✓	30	280	220
 Över-undervärme	✓	✓			✓		30	280	180
 Bakning	✓	✓			✓	✓	30	280	170
 Pyrolysrengöring		✓	✓		✓		---	---	480
 Turbogrill	✓	✓	✓			✓	30	280	190
 Supergrill	✓	✓	✓				30	280	250
 Grill	✓		✓				30	280	250
 Belysning	✓						---	---	---
0	Off						-	-	-

# ANVÄNDNING

## Tidsinställd funktion

En tidsinställd funktion innebär att du ställer in tiden efter vilken produkten stängs av automatiskt. Du kan ställa in en tid från 1 minut till 23 timmar och 59 minuter.

Tryck på  (peksensor) för att ställa in tiden när produkten är igång eller om du har ställt funktionsreglaget på en önskad funktion. Indikeringen  blinkar och **dur** (varaktighet) visas kort i 1 sekund, sedan visas **0.00** (eller aktuellt återstående tid om funktionen redan är igång). Vrid på +/– för att ställa in tiden och tryck sedan på knappen  (peksensor) för att bekräfta inställningen, eller vänta bara i 5 sekunder. Den aktuella tiden visas 5 sekunder efter att du har tryck på knappen .

Indikeringen  är tänd under tidsinställda funktioner.

Ugns- och temperaturfunktionerna kan ändras under en tidsfördröjd funktion.

För att avbryta en tidsinställd funktion ställer du tiden på 0.00 och trycker på knappen  (peksensor), eller vänta 5 sekunder – produkten är igång normalt.

När den inställda tiden har gått hörs en ljudsignal [end]. Alla värmeelement är avstängda. Stäng av larmet så här:

a) Gör något av följande:

- Tryck på valfri knapp (peksensor) utom .
- Vrid vredet för val av funktion.
- Vrid +/– vredet.
- Öppna luckan.

Detta rensar alla funktioner och temperaturinställningar. Produkten övergår i standby, även om vredet för val av funktion står på en ugnsfunktion.

b) Vrid vredet för val av funktion på 0 – produkten övergår till standby.

c) Tryck på knappen  (peksensor) för att ställa in en ny tid och fortsätt tillagningen med aktuell temperatur och inställningar.

Obs – i detta fall (när du försöker förlänga tiden när ljudsignalen hörs för att tiden är över) kommer tidsinställningen **0.00** att stänga ag ugnen i stället för att låta den vara igång en obegränsad tid.

## Fördröjd tidsinställning

Du kan ställa in produkten så att tidsinställda funktioner fördröjs och tillagningen avslutas vid en bestämd tidpunkt.

Då ska du först ställa in tillagningstiden (samma som tidsinställd funktion). Tryck på knappen  (peksensor)  för att bekräfta tiden. Meddelandet **end** visas kort i 1 sekund, sedan visas sluttiden som beräknats ur aktuell tid + varaktighet + 1 minut. Vrid +/– vredet för att ändra sluttiden. Tryck på knappen  (peksensor) för att bekräfta sluttiden, eller vänta 5 sekunder för att ångra inställningen. När du har bekräftat sluttiden lyser indikeringarna  och  med fast sken och den aktuella tiden visas igen.

Indikering  och  är tända under nedräkningen till starttiden. Symbolen  visar om värmeelementen är igång.

Tryck på  för att se eller ändra återstående tid. Tryck på knappen en gång för att ställa in tiden, tryck en gång till för att ställa in sluttiden och tryck på nytta för att se den aktuella tiden. Ställ tiden på **0.00** för att avbryta både varaktigheten och sluttiden och låta produkten vara igång obegränsad tid.

Du kan justera sluttiden mellan (aktuell tid + tillagningstid + 1 minut) och (aktuell tid + tillagningstid + 10 timmar). Du kan ändra tillagningstiden (när sluttiden är inställd) från 0:00 till (tillagning – aktuell tid – 1 minut).

Ställ vredet för val av funktion på 0 när tillagningen är klar.

# ANVÄNDNING

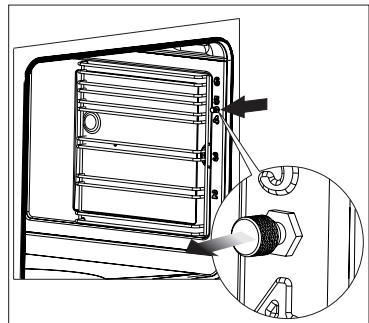
## Köttermometer

Du kan ansluta köttermometern när som helst.

Den har ingen funktion när produkten är avstängd.

Obs:

Stektermometer uttag skyddas av ett lock. Avlägsna uttagets lock för att kunna sätta in stektermometern.



Om du ansluter köttermometern medan produkten är igång (funktionen och temperaturen är inställda) visas temperaturen med reducerad ljusstyrka och blinkar – köttermometerns aktuella temperatur, siffrorna 1-2, och köttermometerns inställda temperatur, siffrorna 3-4 (standard 80 °C) visas.

Använd +/- vredet genast efter att du har satt in köttermometern för att ställa in köttermometerns temperatur direkt. Tryck på knappen (peksensor), eller vänta 5 sekunder för att bekräfta inställningen. Den inställda temperaturen visas utan att blinika.

Ugnens funktion ändras så här.

Om köttermometerns temperatur är lägre än den inställda temperaturen håller termostaten ugnen på den inställda temperaturen.

När köttermometern når den inställda temperaturen:

- Stängs varmeelementen av.
  - Hörs köttermometerns ljudsignal.
- Gör så här för att stänga av köttermometerns ljudsignal:

- Ställ +/på "+" för att stänga av ljudsignalen, sedan kan du ställa in en ny temperatur för köttermometern.

- Använd valfritt reglage för att stänga av ljudsignalen, produkten övergår i standby-läge.

Du kan inte använda en tidsbaserad eller tidsfördröjd funktion tillsammans med köttermometern. När du ansluter köttermometern raderas alla tidigare inställda tider för varaktighet. Köttermometern inverkar inte på inställd funktion eller ugnstemperaturen. Om du ansluter köttermometern i standby-läget eller medan produkten är igång är ugnsfunktionen oförändrad tills du bekräftar funktionen och ugnstemperaturen. När du har bekräftat temperaturen börjar ugnen värmas upp, men istället för att visa aktuell tid visar den köttermometerns inställda temperatur. Ugnen fortsätter fungera normalt om du tar bort köttermometern innan den inställda temperaturen har nåtts.

Du kan se och ändra temperaturen så här medan köttermometern är ansluten:

- Vrid +/- vredet för att visa ugnstemperaturen kort, sedan visas köttermometerns temperatur.

- Tryck på knappen (peksensor) för att ändra ugnstemperaturen.

- Tryck på knappen en gång till för att bekräfta den ändrade ugnstemperaturen, köttermometerns aktuella temperatur visas. Rekommenderade temperaturinställningar för köttermometer

Köttort	Temperatur [°C]
Fläskkött	85–90
Nötkött	80 - 85
Kalvkött	75 - 80
Lamm	80 - 85
Vilt	80 - 85

Obs: Använd bara den köttermeter som medföljer enheten.

# ANVÄNDNING

## Pyrolysrengöring

**P2.00** blinkar på displayen och indikeringen är tänd. Vrid +/-vredet för att ändra varaktigheten till 2,00 – 2,30 – 3,00 timmar. Tryck på eller vänta 20 sekunder för att starta pyrolysrengöringen.

Programmet pyrolysrengöring har inga speciella krav.

Först kontrolleras ugnsluckans status: Om ugnsluckan är öppen blinkar indikeringen och produkten väntar 10 minuter på att ugnsluckan stängs, pyrolysprogrammet avbryts om så inte sker.

Om luckan är stängd är indikeringen tänd och luckan är låst. Indikeringen visas och pyrolysrengöringen startar och är igång under 2,00 – 2,30 – 3,00 timmer, beroende på vilken tid du har valt.

Produkten visar hur lång tid det är kvar innan pyrolysrengöringen är avslutad.

Värmeelementen stängs av en timme innan pyrolysrengöringen är klar, temperaturen visas och produkten börjar kylas ner.

Luckan läses upp när temperaturen är under 150 °C. Indikeringen slöknnar när luckan är upplåst. Pyrolysrengöringsprogrammet avslutas, men du kan använda ugnen.

Du kan inte ändra några inställningar eller använda produkten medan pyrolysrengöringen pågår, men du kan se aktuella inställningar och temperaturen. Produkten övergår alltid i standby när du stänger av ljudsignalen.

OBS:

Ugnsluckan har en spärr som förhindrar att luckan kan öppnas under rengöringen. Öppna inte luckan, då störs rengöringsprocessen.

Om det sker ett strömbrott under pyrolysrengöringen börjar enheten kylas ner och

läser sedan ugnsluckan.

Om du avbryter pyrolysrengöringen genom att vrida vredet för val av funktion till ett annat läge (t.ex. 0) börjar produkten kylas ner och läser så småningom upp luckan. När ugnsluckan läses upp växlar enheten till standbyläge.

Om du öppnar luckan innan den har lästs under pyrolysrengöringen hörs en ljudsignal [öppen lucka] och pyrolysrengöringen avbryts.

Läs "Rengöring och skötsel" innan du startar pyrolysrengöringen.

## Felkoder

Programmet avbryts och en felkod visas på displayen om ett fel upptäcks:

E1 – ingen ugnstemperatursensor detekterad, använd inte produkten.

E2 – kortslutning i, eller defekt, ugnstemperatursensor, använd inte produkten.

E3 – produkten är för varm, använd inte produkten innan den har svalnat

E4 – störning kötttermometer – Om felkoden försvisser när du har tagit bort kötttermometern kan du fortsätta använda produkten till funktioner som inte kräver en kötttermometer.

E5 - kärntemperatur-termometern är felaktigt insatt eller kortslutning i kärntemperatur-mätspetsen.

E6 – ugnens temperatur är över 320 °C för andra funktioner än pyrolysrengöring, eller ugnstemperatursensorn är defekt – använd inte produkten.

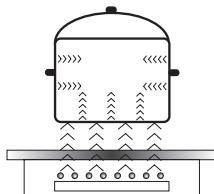
Prob – kötttermometern är insatt under pyrolysrengöringen.

# ANVÄNDNING

## ► Innan du använder hällen första gången

- Först ska hällen rengöras ordentligt. Hällen behandlas på samma sätt som glasytor.
- Vid första användningen kan det finnas en övergående luktavsondring. Ha därför ventilationen igång eller öppna fönster.
- Utför skötseln med hänsyn till säkerhetsanvisningarna.

## ► Hur induktionshällens kokzoner fungerar



En elektrisk oscillator styr en spole som finns inuti produkten. Spolen alstrar ett magnetfält som inducerar virvelströmmar till kokkärlet.

Dessa virvelströmmar som har inducerats av magnetfältet värmer upp kokkärlet.

För detta krävs att kokkärlns botten är ferromagnetisk, d.v.s. att det påverkas av magnetfält.

Generellt kan man säga att inductionstekniken har två fördelar:

- Värmen avges endast genom kokkärlet och dess effekt maximeras därmed.
- Det förekommer ingen förröjning av uppvärmningen eftersom maten börjar tillagas så snart kärlet placeras på hällen, och avslutas så snart kärlet tas bort.

Induktionshällen avger vissa ljud under normal användning. Dessa inverkar inte på hällens korrekta funktioner.

- Lågfrekvent surrande ljud. Detta ljud hörs när kokkärlet är tomt och upphör när vatten eller livsmedel tillsätts i kärlet.
- Högfrekvent visslande ljud. Detta ljud hörs i kokkärle tillverkade av flera olika materialskikt när värmen är inställd på max. Ljudet blir starkare om två eller flera kokzoner inställda på maxvärme används. Ljudet upphör eller minskar i styrka när du sänker värmeinställningen.
- Gnisslande ljud. Detta ljud hörs i kokkärle tillverkade av flera olika materialskikt. Ljudstyrkan beror på tillagningssättet.
- Brummande ljud. Ett brummande ljud kan höras när elektronikens kylfläkt är igång.

Ljuden som hörs när produkten används normalt beror på att kylfläkten är igång, tillagningssättet, kokkärlns storlek, kokkärlns material och på värmeinställningen.

Dessa ljud är helt normala och utgör inget fel på produkten.

# ANVÄNDNING

**Fläkt:** Används för att skydda och kyla styr- och matningseenheter. Fläkten kan arbeta med 2 olika hastigheter och fungerar automatiskt. Fläkten fortsätter att vara igång tills det elektroniska systemet är tillräckligt avkylt oavsett om spisen och kokzonerna har stängts av eller inte.

**Transistor:** Temperaturen på de elektroniska delarna mäts ständigt med hjälp av en sond. Om värme ökar mot en riskgräns sänker systemet automatiskt värmeeffekten på en värmezoner eller stänger av värmezoner som finns närmast de uppvärmda elektroniska delarna.

**Detektorer kokkärl:** Detektor för kokkärl möjliggör att plattan arbetar och värmer. Små föremål placerade på värmeområde (t ex. sked, kniv eller ring) kommer inte att betraktas som kokkärl och plattan kommer inte att sättas på.

## Kokkärlsavkännare

Kokkärlsavkännaren är installerad i induktionshällen. Den gör att uppvärningen startar automatiskt när en gryta eller stekpanna känns av på kokzonen, och avslutas när den tas bort. Detta spar på energin.

- När ett lämpligt kokkärl ställs på kokzonen visas värmeinställningen på displayen.
- För induktion krävs lämpliga kokkärl med ferromagnetisk botten (se tabellen)

Om det inte finns något kokkärl på kokzonen, eller om kokkärllet är olämpligt, visas symbolen . Kokzonen kommer inte att fungera. Om inget kokkärl känns av inom 1 minuter stängs kokzonen av.

Använd touchsensorn för att stänga av en kokzon i stället för att bara ta bort kokkärllet.



**Kokkärlsavkännaren är inte avsedd att användas i stället för en till/från sensor.**

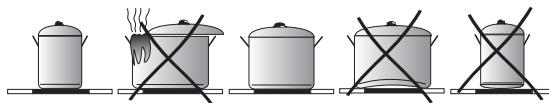
Induktionshällen har elektroniska touch-sensorfält som styrs genom att du trycker på det markerade området med fingret.

Det hörs en ljudsignal varje gång du trycker på sensorfältet.

Var noga med att bara trycka på ett sensorfält i taget när du sätter på eller stänger av hällen, eller när du ändrar värmeinställningen. Om du trycker på två eller flera sensorfält samtidigt (med undantag för timer och barnlås) kommer hällen att ignorera styrsignalerna, den kan utlösa en felindikering om du trycker på sensorfälten för länge. Stäng av kokzonen med sensorfälten när du är klar och lita inte bara på kokkärlsavkännaren.

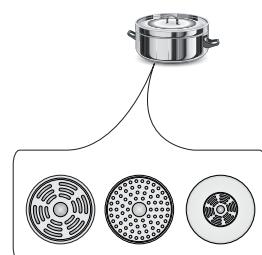
# ANVÄNDNING

## ► Att välja kokkärl för induktionshällen



### Kokkärlens egenskaper.

- Använd bara kokkärl av hög kvalitet med en helt plan botten. Det förhindrar att hetta områden uppstår i kokkärlet där mat kan bränna vid. Grytor och stekpannor med tjocka stålväggar ger den bästa värmefördelningen.
- Försäkra dig om att kärlets botten är torr. Försäkra dig om att kokkärlets botten är helt torr innan du ställer det på kokzonen efter du har fyllt det, eller har tagit fram det ur kylen. I annat fall kan hällens yta bli smutsig.
- Ett lock förhindrar att hettan försinner ur kärlet, vilket gör att både tillagningstiden och energiförbrukningen minskar.
- Du ser om ett kokkärl är lämpligt genom att försäkra dig om att dess botten fungerar som en magnet.
- **Kärlets botten måste vara plan för bästa temperaturstyrning i induktionsmodulen.**
- Om botten buktar inåt, eller om det finns en stor logotyp från tillverkaren i kärlets botten, kommer det att påverka induktionsmodulens temperaturstyrning. Det kan orsaka att kärlet överhettas.
- **Använd inte defekta kokkärl, exempelvis kokkärl vars botten har skadats p.g.a. överhettning.**
- Om du använder ett stort kokkärl med en ferromagnetisk botten vars diameter är mindre än det totala kokkärlets diameter, kommer endast den ferromagnetiska botten att värmas upp. Det resulterar i att värmen inte kan fördelas jämnt i hela kokkärlet. Om det ferromagnetiska området minskas genom att kokkärlet har aluminiumdelar kan kärlets effektivt uppvärmda område bli mindre. Hällen kan få problem med att känna av kokkärlet eller inte känna av det alls. För bästa tillagningsresultat ska kokkärlets ferromagnetiska botten ha samma diameter som kokzonen. Om kokkärlet inte känns av på en använd kokzon rekommenderar vi att du försöker med en mindre kokzon.



# ANVÄNDNING

När du använder en induktionshäll ska du endast använda ferromagnetiska bottenmaterial som:

- Emaljerat stål
- Gjutjärn
- Kokkärl i rostfritt stål specialtillverkade för induktionshällar.

Beteckning på kokkärl	 Kolla om det finns en symbol på etiketten som säger att kokkärllet kan användas för induktionsplattor.
	Man ska använda magnetiska kokkärl (gjorda av emaljbleck, magnetiskt rostfritt stål, gjutjärn). Du kan kontrollera kokkärllets användbarhet genom att lägga en magnet på dess undersida.
Rostfritt stål	Får inte användas Med undantag av magnetiskt rostfritt stål
Aluminium	Får inte användas
Gjutjärn	Hög effektivitet Obs! Kokkärlen kan göra sprickor i plattan
Emaljstål	Hög effektivitet Vi rekommenderar kokkärl med plan och tjock botten
Glas	Får inte användas
Porslin	Får inte användas
Kokkärl med kopparbotten	Får inte användas

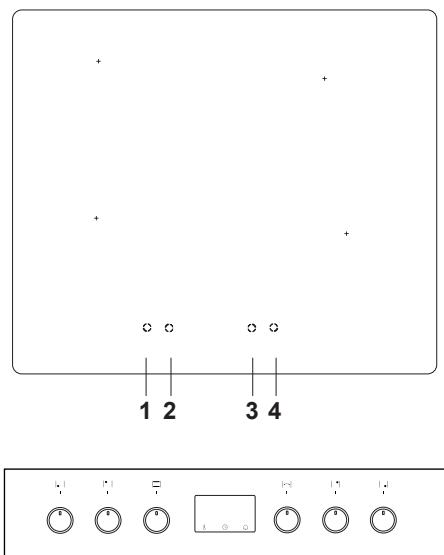
Kokkärlets minsta, användbara diameter för en kokzon:

Kokzonens diameter (mm)	Minsta bottendiametern på ett emaljerat stålkärl (mm)
160 - 180	110
180 - 200	
210 - 220	
220 x 190	125
260 - 280	

Mista diameter för kokkärl av annat material än emaljerat stål kan variera.

# ANVÄNDNING

## Kontrollpanelen



- [1] Vänster fram Ø 210 mm  
2000 W / 3000 W
- [2] Vänster bak Ø 160 mm  
1200 W / 1400 W
- [3] Höger bak Ø 210 mm  
2000 W / 3000 W
- [4] Höger fram Ø 160 mm  
1200 W / 1400 W

Alla enskilda värmezoner har olika värmeeffekt. Värmeeffekten kan regleras stegvis genom att knappen vrids åt vänster eller åt höger.

Värme-effekt	Användningsområde
0	Avstängd. Restvärme utnyttjas.
1-2	Uppvärmning av varma rätter. Långsam kokning av mindre portioner.
3	Långsam kokning på låg effekt.
4-5	Långvarig tillagning av större portioner och stekning av större portioner.
6	Stekning, lätt stekning.
7-8	Stekning.
9	Början av tillagning, stekning.
A	Automatisk uppkokning.
P	Booster-funktion

## Sätta på induktionshällen

- Sätt på en kokplatta med hjälp av knappen på kontrollpanelen.
- Symboler vid knapparna visar vilken kokplatta som regleras av respektive knapp.
- Önskad värmeeffekt kan ställas in direkt (1-9).
- Vald värmeeffekt visas även på kokplattans indikator.

Om induktionshällen är avstängda.



# ANVÄNDNING

## Barnlås

Det går att helt stänga av användning av kokplattorna med hjälp av barnlåset. Barnlåset skyddar dina barn.

### Aktivera barnlåset

- Barnlåsetfunktionen kan aktiveras när alla vred står i läge "0".
- Vrid samtidigt båda vreden [1] och [4] åt vänster och håll dem i det läget i 3 sekunder. Alla indikatorer visar bokstaven "L". Barnlåsfunktionen är aktiverad.

Om någon av knapparna vrids, visas "L" på alla indikatorer.



### Stänga av barnlåset

- Vrid samtidigt båda vreden [1] och [4] åt höger till läge "P", håll vreden i detta läge i 1 sekund och vrid sedan tillbaka båda vreden till läge "0". Bokstaven "L" som symboliseras barnlåset försvinner och barnlåset inaktiveras.



### OBS!

Efter ett strömbrott är barnlåset alltid aktiverat.

## Restvärmmeindikator H

Induktionsplattan har även en funktion för visning av restvärmens, "H". Även om en kokplatta inte värmits upp direkt, erhåller den varme från kokkärlets botten. Så länge symbolen "H" visas, kan restvärmens användas för uppvärmning av kokkärlet eller för att smälta fett. Efter att symbolen "H" slöcknat, kan kokplattan vidröras. Observera att kokplattans temperatur fortfarande är högre än den omgivande temperaturen.

### OBS!

Vid strömbrott visas inte symbolen "H".

## Automatisk uppkokning

Samtliga fyra kokplattor har en speciell funktion som ger maximal värmeeffekt direkt vid starten. Den maximala värmeeffekten är oberoende av den valda värmeeffekten. Efter viss tid återgår kokplattan till den valda värmeeffekten (1-8). För att använda denna funktion räcker det att välja den värmeeffekt som ska användas vid tillagningen eller till vilken kokplattan ska återgå.

Automatisk uppkokning är användbar för:

- rätter som är kalla i början av tillagningen och som snabbt måste värmas upp för att därefter tillagas på låg effekt. På så sätt behöver inte rätterna övervakas hela tiden (t.ex. biffragu).

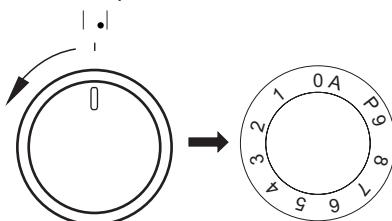
Automatisk uppkokning är inte användbar för:

- bakning eller kokning av rätter som måste röras om, ångkokas eller rätter i vilka vatten måste hällas i.
- kokning av pasta eller t.ex. kroppkakor i mycket vatten.
- rätter som måste tillagas under lång tid i en tryckkokare.

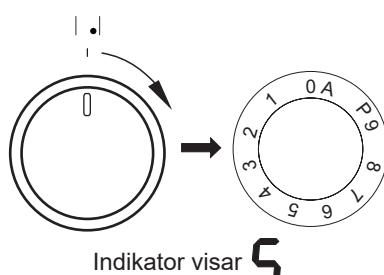
# ANVÄNDNING

Aktivera automatisk uppkokning:

- Vrid knappen till läget "A" och vrid den därefter till önskad värmeeffekt. Indikatorn visas växelvis symbolen "A" och den valda värmeeffekten. Efter uppkokningen, då rätten värms med högre effekt (t.ex. 5), återgår kokplattan till vald värmeeffekt som visas på indikatorn.



Indikator visar **A**.



Indikator visar **5**

- Anvisningar: Om knappen ställs i läget "0" direkt efter att den automatiska uppkokningen har valts (dvs. ingen värmeeffekt väljs), kommer den automatiska uppkokning att stängas av efter 3 sekunder.
- om kokkäret tas bort och ställs tillbaka på kokplattan inom 10 minuter, stängs den automatiska uppkokningen inte av.

Kokplattan är inställt på maximal uppvärmning under en tid som beror på den valda uppvärmningseffekten. Därefter kopplas uppvärmningseffekten om till den aktuella inställningen.

Uppvärmnings-effekt	Tid för automatisk förhöjd värmeeffekt (sekunder)
1	48
2	72
3	136
4	208
5	264
6	432
7	120
8	192
9	-

## Säkerhetsstop

För säkerhetens skull är den induktiva kokplattan utrustad med en arbetstidsbegränsare för varje värmezon. Maximal arbetstid beror på vald värmeeffekt.

Om man inte ändrar värmeeffekt under en längre tid (se tabellen), stängs värmezonen av automatiskt och indikatorn för eftervärm aktiveras. Man kan dock när som helst sätta på och använda enstaka värmezoner enligt bruksanvisningen.

Uppvärmnings-effekt	Maksimal arbetstid (min)
1	480
2	480
3	300
4	300
5	300
6	90
7	90
8	90
9	90
P	10

# ANVÄNDNING

## GRILLSTEKNING

Grillprocessen görs genom användande av infraröda strålar på en maträtt. Infraröda strålar emitteras av ugnens glödande värmeanordning.

För att aktivera grillfunktionen ska man:

- välg funktionen grill  med funktionsvredet,
- värma upp ugnen i ca. 5 minuter (med stängd ugnslucka),
- placera en bakplåt med maträtt i ugnen på en lämplig arbetsnivå. Om man grillar på grillgaller ska man placera en plåt under grillgallret - för fett som ska droppa ner,
- stänga ugnsluckan.

**För grill och ökad intensiv grill ska temperaturen ställas in på 220°C, och för funktion grill med fläkt ska temperaturen ställas in på högst 190°C.**

### Observera!

När grillfunktionen används ska ugnsluckan vara stängd.

När man använder grillfunktionen kan några delar av ugnen bli heta. Därför rekommenderas det att inte låta barnen komma nära ugnen.

# AVÄNDNING AV UGNEN - PRAKTISKA RÅD

---

## ► Bakning

- Vi rekommenderar att du gräddar kakor på de bakplåtar som medföljer spisen från fabriken.
- När du använder varmluftfunktionen behöver du inte förvärma ugnen.
- Kontrollera kakan med en provsticka innan du tar ut den ur ugnen.  
(Om kakan är färdig ska provstickan vara torr och ren när du tar upp den ur kakan.)
- Vi rekommenderar att du låter kakan stå kvar i ugnen i ca 5 minuter efter det att du stängt av ugnen.
- När du använder varmluftfunktionen är baktemperaturen i regel ca. 20-30 grader lägre än vid traditionell bakning (med över- och undervärme).
- Temperaturangivelserna för bakning är endast vägledande värden, de kan regleras allt efter egna erfarenheter.

## ► Stekning av kött

- Stekning i ugn rekommenderas vid större köttmängder (över 1 kg). Mindre köttbitar tillagas på spisen.
- Det rekommenderas att du använder eldfasta fat till stekning. Även fatens handtag bör vara eldfasta.
- När du använder grillen rekommenderar vi att du ställer en bakplåt med lite vatten i på den nedersta falsen.
- Vänd köttet minst en gång när halva stektiden har gått. Några gånger under stekningen kan du även ösa köttet med stekskyn som bildas under stekningen.

# AVÄNDNING AV UGNEN - PRAKTISKA RÅD

## ECO uppvärmning

- ECO uppvärmning är en optimerad funktion för att spara energi under tillagningen.
- Du kan inte förkorta tillagningstiden genom att ställa in en högre temperatur, vi rekommenderar inte att du förvarmer ugnen.
- Ändra inte temperaturinställningen under tillagning och öppna inte ugnsluckan.

## Rekommenderad inställning för ECO uppvärmning

Maträtt	Ugnsfunktioner	Temperatur (°C)	Nivå	Tid i minuter
Sockerkaka		180 - 200	2 - 3	50 - 70
Jästkaka / pundskaka		180 - 200	2	50 - 70
Fisk		190 - 210	2 - 3	45 - 60
Nötkött		200 - 220	2	90 - 120
Fläskkött		200 - 220	2	90 - 160
Kyckling		180 - 200	2	80 - 100

## AVÄNDNING AV UGNEN - PRAKTISKA RÅD

Ugn med automatisk luftcirkulation (inklusive fläkt och ring-värmeelement)

Maträtt	Ugnens funktion	Temperatur (°C)	Nivå	Tid (min.)
Sockerkaka		160–200	2–3	30–50
Jästkaka / pundskaka		160–170 <sup>1)</sup>	3	25–40 <sup>2)</sup>
Jästkaka / pundskaka		155–170 <sup>1)</sup>	3	25–40 <sup>2)</sup>
Pizza		200–230 <sup>1)</sup>	2–3	15–25
Fisk		210–220	2	45–60
Fisk		160–180	2–3	45–60
Fisk		190	2–3	60–70
Korv		220	4	14–18
Nötkött		225–250	2	120–150
Nötkött		160–180	2	120–160
Nötkött		180–190	2	100–150
Fläskkött		160–230	2	90–150
Fläskkött		160–190	2	90–150
Fläskkött		180–190	2	100–150
Kyckling		180–190	2	70–90
Kyckling		160–180	2	45–60
Kyckling		175–190	2	60–70
Grönsaker		190–210	2	40–50
Grönsaker		170–190	3	40–50

Tiderna gäller för maträdder som sätts in i en kall ugn. Minska tiden med cirka 5–10 minuter om ugnen är förvärmad.

<sup>1)</sup> Förvärm

<sup>2)</sup> Tillagning av mindre mängder

Obs: Tiderna i listan är ungefärliga och får ev. justeras utifrån dina erfarenheter och preferenser.

# TESTRÄTTER. I enlighet med standard EN 60350-1.

## Bakning

Maträtt	Tillbehör	Nivå	Uppvärmning	Temperatur (°C)	Bak-/stektid <sup>2)</sup> (min.)
Småkakor	Bakplåt	4		160 <sup>1)</sup>	29 - 32 <sup>2)</sup>
	Bakplåt	4		155 <sup>1)</sup>	31 - 34 <sup>2)</sup>
	Bakplåt	3		150 <sup>1)</sup>	34 - 37 <sup>2)</sup>
	Bakplåt Grillplåt	2 + 4 2 – bakplåt eller grillplåt 4 – bakplåt		150 <sup>1)</sup>	40 - 43 <sup>2)</sup>
Mördeg	Bakplåt	3		150 - 160 <sup>1)</sup>	30 - 40 <sup>2)</sup>
	Bakplåt	3		150 - 170 <sup>1)</sup>	25 - 35 <sup>2)</sup>
	Bakplåt	3		150 - 170 <sup>1)</sup>	25 - 35 <sup>2)</sup>
	Bakplåt Grillplåt	2 + 4 2 – bakplåt eller grillplåt 4 – bakplåt		160 - 175 <sup>1)</sup>	25 - 35 <sup>2)</sup>
Mjuk kaka utan fett	Galler + svart kakform diameter 26 cm	2		170 - 180 <sup>1)</sup>	38 - 46 <sup>2)</sup>
Äppelpaj	Galler + 2 svarta kakformer diameter 20 cm	2 svarta kakformer placerade diagonalt, bak till höger och fram till vänster		180 - 200 <sup>1)</sup>	50 - 65 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Förvärmning 5 minuter, använd inte snabbuppvärmningsfunktionen.

<sup>2)</sup> Tiderna gäller för maträttar som sätts in i en kall ugn.

## TESTRÄTTER. I enlighet med standard EN 60350-1.

### Grilla

Maträtt	Tillbehör	Nivå	Uppvärmning	Temperatur (°C)	Tid (min.)
Varm macka av ljust bröd	Galler	4		220 <sup>1)</sup>	3 - 7
Hamburgare	Galler + stekplät (för att samla upp dropplande fett)	4 – galler 3 – stekplåt		220 <sup>1)</sup>	1:a sidan 13- 18 2:a sidan 10 - 15

<sup>1)</sup> Förvärm i 8 minuter, använd inte snabbuppvärmningsfunktionen.

### Undervärme

Maträtt	Tillbehör	Nivå	Uppvärmning	Temperatur (°C)	Tid (min.)
Hel kyckling	Galler + stekplät (för att samla upp dropplande fett)	2 – galler 1 – stekplåt		180–190	70–90
	Galler + stekplät (för att samla upp dropplande fett)	2 – galler 1 – stekplåt		180–190	80–100

Tiderna gäller för maträddar som sätts in i en kall ugn. Minska tiden med cirka 5–10 minuter om ugnen är förvärmad.

# RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

**Se till att spisen är avslagen och att samtliga vreden är ställda i läge ”●” / “0”. Spisen ska alltid vara kall när den rengörs.**

## Glaskeramisk kokplatta

Rengör den glaskeramiska kokplattan regelbundet och så gott det går medan den är ljummen eller kall. Se till att smuts inte bränner fast flera gånger.

I samband med detta rekommenderar vi följande:

- Var försiktig så att inga socker- eller syrehaltiga matvaror bränner fast.
- Även aluminiumfolie och plastkärl kan skada kokplattan om materialet smälter på plattan och inte avlägsnas omedelbart.
- Vid lätt nedsmutsning, som inte bränner fast, kan plattorna torkas av med en fuktig trasa.
- Kraftig nedsmutsning eller fastbränd smuts avlägsnas enkelt med en räkbladsskrapa, som är särskilt avsedd för kokplattor.
- Kalk, vattenränder, fettstänk och metalliska missfärgningar avlägsnas med ett rengöringsmedel avsett för glaskeramiska kokplattor.

## Ugnen

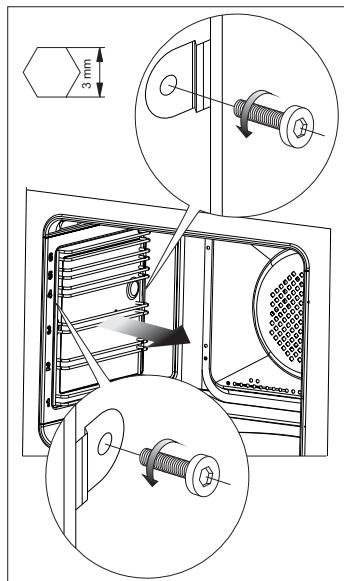
Låga tillagningstemperaturer ger mindre nedsmutsning av ugnen.

- Du får dock aldrig försöka hålla ugnen ren genom att lägga aluminiumfolie på botten.
- Rengör ugnen, vid behov, så snabbt som möjligt efter användning (varje gång). **Använd aldrig starka, repande rengörings och putsmedel. Använd alltid rekommenderade ugsrengöringsmedel.**

- Låt ugnen stå öppen en stund efter våtrengöring så att den torkar ordentligt.
- **Ängkokning och konservering förorsakar kraftig fuktbildning i ugnen. Se till att du låter ugnen torka ordentligt – annars kan rotskador uppstå.**

# RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

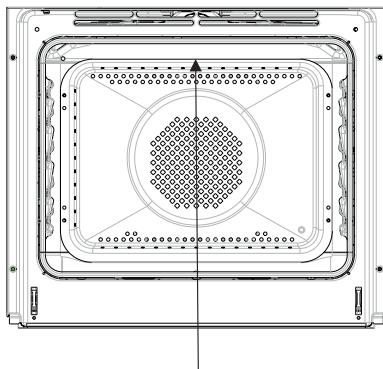
- Ugnar har gallerskenor av ståltråd som är lätt att ta bort. De kan tas bort för rengöring genom att fästsksruvarna skruvas av från skenfästet med en insexyckel storlek 3. Sätt tillbaka skenfästet efter rengöringen. Kontrollera att fästena sitter fast ordentligt i ugnens skruvhål innan du skruvar fast fästsksruvarna.



Ta bort gallerskenorna

## Byte av ugnens halogenlampa

Innan du byter halogenlampan ska du försäkra dig om att elkontakten är utdragen för att förhindra att du får elstötar.



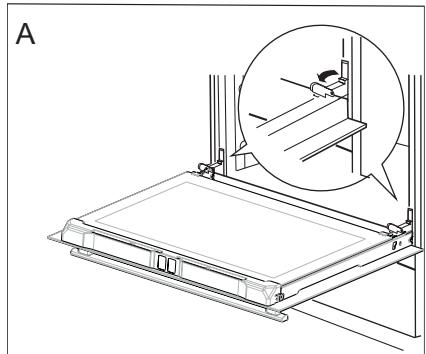
Ugnsbelysning

- Dra ut kontakten.
- Ta bort hyllor och plåtar ur ugnen.
- Skruga ur och diska lamphöljet och torka det torrt.
- Dra ut halogenlampan, håll i den med en duk eller ett papper. Byt halogenlampa om det behövs.
  - spänning 230 V
  - effekt 25 W
- Sätt tillbaka lampan i sockeln.
- Skruta in lamphöljet.

# RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

## Demontering av ugnslucka

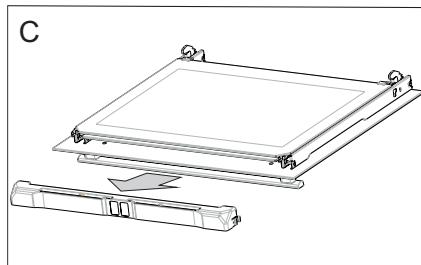
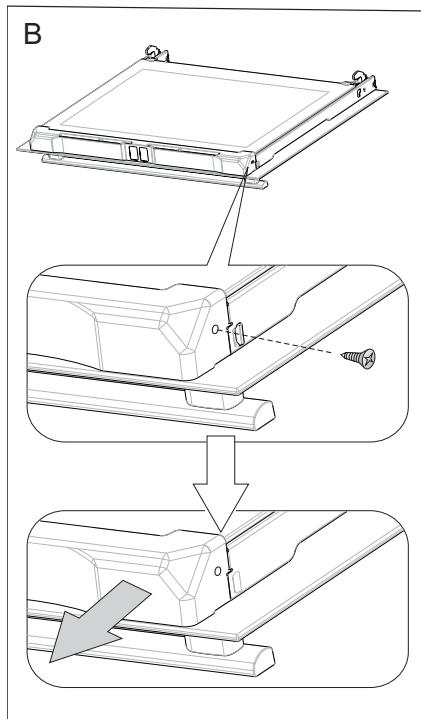
För att bättre komma åt ugnskammaren i samband med rengöring kan man ta bort ugnsluckan. För att göra detta ska man öppna luckan och dra upp en säkerhetsdel som finns i gångjärnen (fig. A). Därefter ska man trycka till luckan lite, lyfta och ta ut den framåt. För att montera luckan i ugnen ska man göra i omvänt ordning. Vid återplacering av luckan ska man se till att en utskärning som finns på gångjärnen placeras på gångjärnens greppavsats på rätt sätt. Efter att luckan återplacerats ska man ovillkorligen dra ner säkerhetsdelen. Om man inte drar den ner, kan det orsaka skada på gångjärnen vid försök att stänga luckan.



*Uppdragning av säkerhetsdelar till gångärn*

## Avmontering av det innersta glaset

1. Använd en stjärnskruvmejsel för att skriva loss skruvarna på luckans övre list (fig. B).
2. Använd en vanlig skruvmejsel för att försiktigt lirka loss luckans övre list på sidorna (fig. B, C).

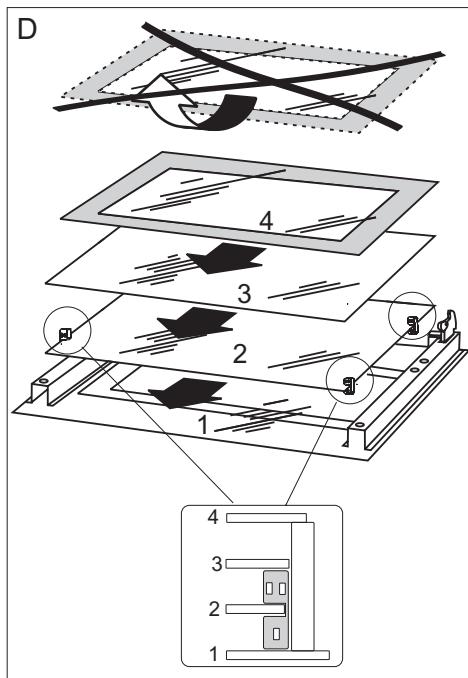


## RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

3. Därefter kan glasskivan tas bort (fig. D).

**Viktigt! Risk för att glaspanelens fäste skadas. Lyft inte glaset, utan dra försiktigt ut det.**

Efter rengöring upprepas beskrivningen i omvänt turordning.



# RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

## Pyrolystsrengöring

Pyrolystsrengöring av ugnen. Ugnen värmes upp till cirka 480 C. Avlagringar efter grillning eller stekning förbränns till aska som lätt kan torkas av med en fuktig trasa.

### Före pyrolystsrengöringen

#### **Viktigt!**

Ta ut alla tillbehör ur ugnen som inte tål pyrolys.

#### **Viktigt!**

Stektermometer uttag skyddas av ett lock. Avlägsna uttagets lock innan du kör pyrolystsrengöring.

- Ta bort hårdare fläckar från ugnen.
- Rengör ugnens utsida med en fuktig trasa.
- Följ instruktionerna.

### Under rengöringsprocessen

- Lämna inte rengöringstrasan nära den heta ugnen.
- Använd inte hällen.
- Tänd inte ugnsbelysningen.
- Ugnsluckan har en spärr som förhindrar att luckan kan öppnas under rengöringen. Öppna inte luckan, då störs rengöringsprocessen.

#### **Viktigt!**

Ugnen kan bli mycket het under pyrolystsrengöringen. Det innebär att även utsidorna kan bli mycket varmare än normalt. Håll därför barn på avstånd.

Vissa ångor kan bildas under rengöringen. Sörj därför för god ventilation i köket.

### Pyrolystsrengöringsprocessen:

- Stäng ugnsluckan.
- Följ instruktionerna i avsnittet *Pyrolystsrengöring*.

#### **Viktigt!**

Om ugnstemperaturen är hög (högre än vanligt) kan luckan inte öppnas.

När ugnen har svalnat kan luckan öppnas och askan torkas av med en mjuk, fuktig trasa. Byt ut trådhyllans fästen och andra tillbehör. Ugnen är klar att använda.

## ÅTGÄRDER VID FEL

Vid ev. problem ska du alltid:

- Stänga av spisen
  - Slå av strömmen till spisen
  - Vissa småfel kan du själv åtgärda genom att följa anvisningarna i tabellen.
- Kontrollera de enskilda felen i tabellen innan du kontaktar GRAM service.

PROBLEM	ORSAK	ÅTGÄRD
1.Den elektriska utrustningen fungerar inte.	Avbrott i strömtillförseln.	Kontrollera säkringen i propskåpet, byt säkring om den har smält.
2.Ugnsbelysningen fungerar inte.	Lampan är lös eller skadad.	Skruga fast lampan eller byt ut den (se kapitel "Rengöring och underhåll").

## TEKNISKA DATA

Märkspänning	230V~ 50 Hz
Märkeffekt	max.11,0 kW
Mått	90 / 60 / 60,5 cm

### Allmän information

Produkten uppfyller kraven i EU-standarderna EN 60335- 1; EN60335-2-6.

Informationen på elugnarnas elskyltar har angivits i enlighet med standarden EN 60350-1 / IEC 60350-1. Dessa värden har definierats under standardbelastning med aktiva funktioner: under- och övervärme (konventionell ugn) och varmluftsvärme (varmluftsugn), om dessa funktioner finns tillgängliga.

Energieffektivitetsklassen har tilldelats utifrån produktens tillgängliga funktioner enligt prioriteringen nedan:

Automatisk luftcirculation ECO (ring-värmeelement + fläkt)	
Automatisk luftcirculation ECO (under + övervärme + grill + fläkt)	
Automatisk luftcirculation ECO (under + övervärme)	

Avlägsna teleskopskenorna (om produkten har sådana) när du testar elförbrukningen.



**NO:**  
**Gram A/S**  
Tel.: 22 07 26 30  
[www.gram.no](http://www.gram.no)

**SE:**  
**Gram A/S**  
Tel.: 040 38 08 40  
[www.gram.se](http://www.gram.se)

**FI:**  
**Gram A/S**  
Tel.: 020 7756 350  
[www.gram.fi](http://www.gram.fi)



Gram A/S  
Gejlhavegård 2B  
DK-6000 Kolding  
+45 73 20 10 00  
[www.gram.dk](http://www.gram.dk)