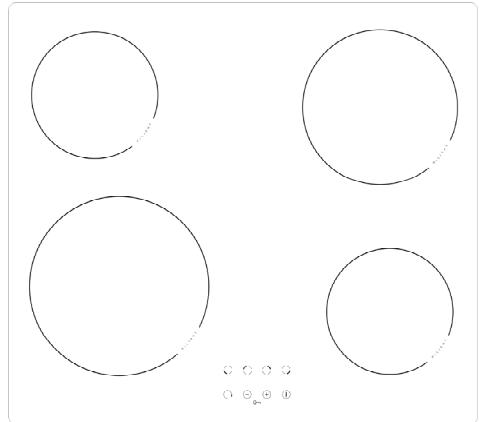


GRAM

**Type
KK 6400-90**



DK	Betjeningsvejledning.....	2
NO	Bruksanvisning.....	20

Tillykke med din nye GRAM glaskeramiske kogeplade

- Læs hele vejledningen omhyggeligt, før du tager den glaskeramiske kogeplade i brug.
- Gør dig fortrolig med din nye glaskeramiske kogeplade og de forskellige betjeningsfunktioner i den rækkefølge, som fremgår af betjeningsvejledningen.
- Vær opmærksom på alle oplysninger og forklaringer vedrørende korrekt betjening og behandling. Derved opnår du, at din kogeplade altid er klar til brug, og at den holder længe.
- Vær især opmærksom på alle oplysninger, som vedrører sikkerheden. De skal være med til at forebygge ulykker og skader på den glaskeramiske kogeplade.
- Husk at gemme betjeningsvejledningen, der kan også blive brug for den på et senere tidspunkt.

Bemærk!

Du skal have læst /forstået denne vejledning, før du begynder at betjene kogepladen.

Kogepladen er udelukkende bestemt til tilberedning af mad. Enhver anden anvendelse (fx. til rumopvarmning) er ikke i overensstemmelse med kogepladens oprindelige anvendelsesbestemmelse og kan være farlig.

Producenten forbeholder sig ret til ændringer, der ikke påvirker kogepladens funktion.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Generel information.....	2
Vigtige oplysninger vedrørende sikkerhed.....	4
Energisparetips.....	5
Udpakning.....	5
Bortskaffelse af udjente apparater.....	5
Beskrivelse af produktet.....	6
Indbygning/montering.....	7
Nettilslutning.....	8
Installatørinformation.....	8
Betjening.....	10
Inden du tager kogepladen i brug.....	10
Valg af rigtigt kogegreb.....	10
Betjeningspanelet.....	11
Tænde for kogepladen.....	11
Tænde for kogezonerne.....	11
Vælge en kogezone.....	12
Indstilling af varmeeffektrin.....	12
Automatisk effektreduktion.....	13
Slukke for valgt kogezone.....	13
Restvarmeindikation.....	14
Maks. opvarmningstid.....	15
Børnesikring/sikkerhedslås.....	15
Aktivering af børnesikring/sikkerhedslås.....	15
Deaktivering af børnesikring/sikkerhedslås.....	16
Slukke for kogepladen.....	16
Rengøring og vedligeholdelse.....	17
Foranstaltninger ved fejl.....	18
Tekniske specifikationer.....	19

VIGTIGE OPLYSNINGER VEDRØRENDE SIKKERHED

- Du skal læse brugervejledningen, inden du starter med at bruge kogepladen. Overholdelse af vejledningens instruktioner vil hjælpe dig til at undgå at der sker ulykker eller skader på kogepladen.
- Kogepladen må kun installeres af en autoriseret el-installatør
- Kogepladen må ikke installeres i nærheden af køleapparater.
- Møbler til kogepladens indbygning skal kunne tåle temperaturer op til 100° C. Det gælder for finer, kanter, overflader af kunststof, lim og lak.
- Kogepladen må først benyttes efter installering. Derved undgår du at røre ved dele, som er strømførende.
- Elektriske apparater kan kun repareres af en fagmand. Reparationer foretaget af personer, som ikke er fagmænd, kan betyde alvorlig fare for brugerne.
- Afbrydelse af strømforsyning sker kun, når sikringer er koblet fra eller stikket er taget ud af stikkontakten.
- Hold børn væk fra den glaskeramiske kogeplade, når den er i brug. Gryder med varm mad kan være årsag til, at børn bliver forbrændte.
- De glaskeramiske kogezoner opvarmes meget hurtigt efter de er blevet tændt. Stil derfor altid gryden på kogezonen, inden der tændes for den. Derved spares også energi.
- Elektronikken har en restvarmeindikator, som viser, om kogepladen stadig er varm.
- I tilfælde af strømsvigt bliver alle indstillinger og indikationer slettet. Når strømmen kommer tilbage skal du være forsiktig, fordi plader, som er blevet opvarmet inden strømsvigtet, ikke længere overvåges af indikatoren.
- Hvis stikdåsen er monteret i nærheden af en kogezone, skal du sikre, at ledningen ikke kommer i berøring med en varm kogezone.
- Undgå at lade gryderne med mad, der tilberedes på fedt eller olie, stå på en tændt plade uden opsyn. Varmt fedt kan antænde.
- Brug aldrig beholdere, der af lavet af plast eller aluminium. Disse smelter i højtemperatur og kan beskadige den glaskeramiske kogeplade.
- Sukker, citronsyre, salt osv., både fast og flydende, samt plast må ikke komme på en opvarmet kogezone.
- Når sukker eller plast spildes på den varme glaskeramiske kogeplade, må pladen under ingen omstændigheder slukkes. Sukker og plast skal fjernes omgående med en skarp skraber. Pas på, at du ikke brænder hænderne.
- Brug kun kogegreb med flade og jævne bunde uden skarpe kanter, ellers kan der opstå varige ridser i kogepladen.
- Varmepladen på den glaskeramiske kogeplade er hærdet mod temperatursvingninger, varme og kulde.
- Undgå at tage genstande på kogepladen. Slag kan føre til, at der opstår ridser eller revner i den glaskeramiske kogeplade.
- Hvis der kommer brud, ridser eller revner i den glaskeramiske kogeplade, skal strømmen straks afbrydes til kogepladen. Du skal frakoble sikringen eller tage stikket ud af stikkontakten. Derefter skal du kontakte service.
- Du skal overholde anvisninger om vedligeholdelse og rengøring af den glaskeramiske kogeplade. Forkert behandling af kogepladen medfører bortfald af garanti.

ENERGISPARETIPS



Hvis du sparer på energien, er det godt for miljøet, og det vil reducere din elregning.

Du kan gøre det på følgende måde:

- **Brug rigtigt kogegrej til tilberedning af mad.**
Ved brug af gryder med flad og tyk bund kan du spare op til 1/3 energi. Husk at lægge grydens låg på, ellers stiger elforbruget.
- **Hold kogezonerne og gryderne rene.**
Snavs forhindrer varmeoverførsel – snavs, som er brændt stærkt fast, kan tit kun fjernes ved hjælp af stærkt miljøbelastende midler.
- **Undgå at kigge i gryder, når det ikke er nødvendigt.**
- **Undgå at indbygge kogepladen direkte i nærheden af køleskabe/frysere.**

Det medfører unødig stigning i elforbruget.

UDPAKNING



Apparatet er blevet sikret mod transportskader under befordringen ved hjælp af en emballage. Efter foretaget udpakning bedes du sørge for, at emballagens elementer bortskaffes på en miljøvenlig måde. Alle materialer anvendt til emballeringen er miljøvenlige og 100% genanvendelige. De er markeret med et relevant symbol.

Bemærk!

Emballagemateriale (polyetylenposer, stykker af polystyrenskum) skal under udpakningen holdes væk fra børn.

BORTSKAFFELSE AF ELEKTRONIKSKROT



Når dette produkt er udjent, må det ikke bortskaffes via normalt husholdningsaffald, men skal afleveres til en insamlingsplads for genbrug af elektriske og elektroniske produkter. Symbolet på produktet, brugervejledningen eller emballagen henviser til det.

Materialerne er genanvendelige ifølge deres mærkning. Ved genbrug, genanvendelse af stoffer eller andre former for genanvendelse af udjente produkter bidrager du væsentligt til at beskytte miljøet.

Oplysninger om rette bortskaffelsespladser for udjente elektroniske og elektriske produk-

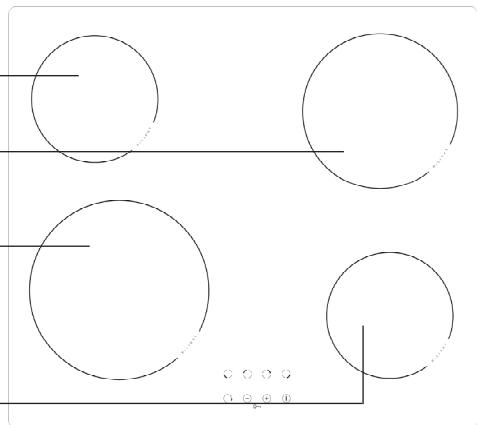
BESKRIVELSE AF PRODUKTET

Kogezone (bageste venstre)
Ø 145

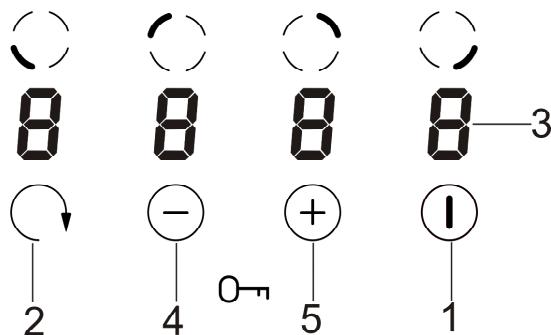
Kogezone (bageste højre)
Ø 180

Kogezone (forreste venstre)
Ø 210

Kogezone (forreste højre)
Ø 145



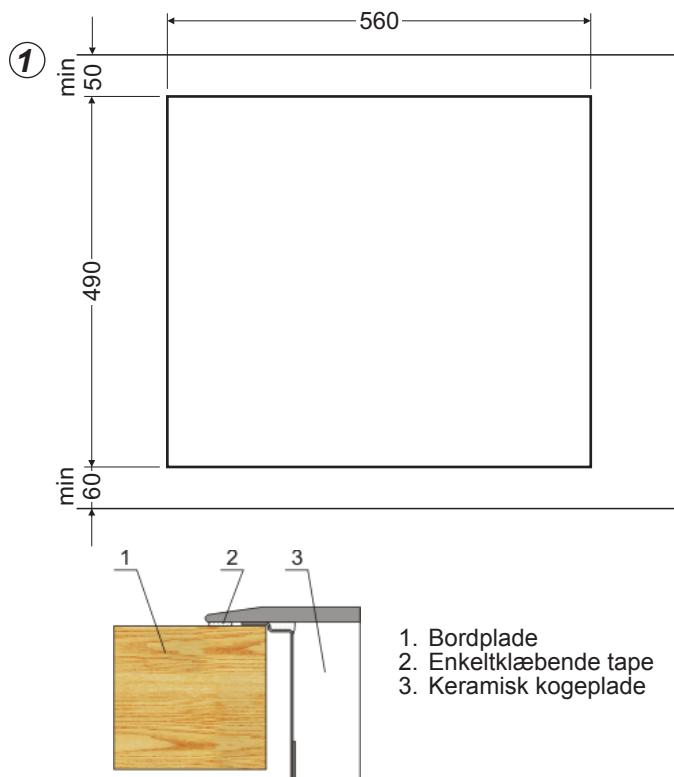
Betjeningspanel



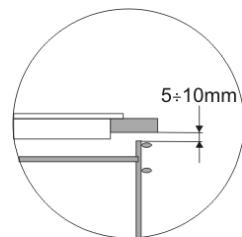
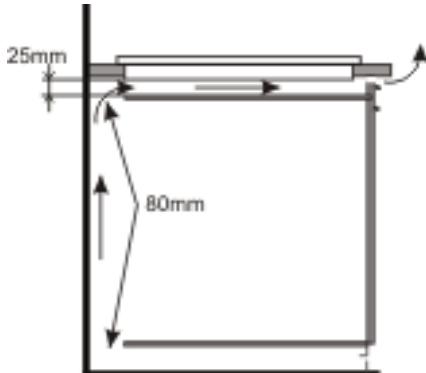
1. Tænd/sluk-sensor
2. Sensor til valg af kogezone
3. Kogezone-displays
4. Valg af lavere varmetrin
5. Valg af højere varmetrin

► Udskæring af åbningen i køkkenbordet

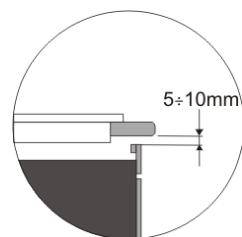
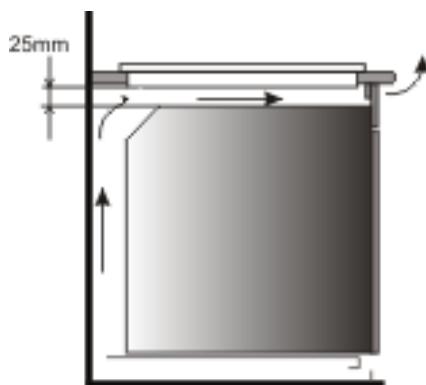
- Bordpladens tykkelse bør være 28-40 mm, og bredden mindst 600 mm.
- Bordpladen skal være flad og jævn.
- Bordpladens kant mod væggen skal være forseglet for at undgå indtrængen af vand eller andre væsker.
- Der skal være tilstrækkelig plads rundt om åbningen, herunder mindst 50 mm afstand til væggen og 60 mm afstand til bordpladens forkant.
- Afstanden mellem kanten af åbningen og møblets sidevæg skal være på mindst 55 mm.
- Bordpladen skal være fremstillet af materialer, herunder finér og bindemidler, som kan tåle en temperatur på 100° C.
- Kanten af hullet skal forsegles med passende materiale for at undgå indtrængen af vand.
- Udskæringen skal overholde de mål, som fremgår af figur 1.
- Sørg for, at der er mindst 25 mm åbent rum under kogepladen for at sikre tilstrækkelig luftcirkulation og for at undgå overophedning.
- Rengør bordpladen for støv, placer bordpladen i hullet og tryk den ned i bordpladen.



INDBYGNING/MONTERING



Installering af kogepladen i køkkenbord over skab.



Installering af kogepladen i køkkenbord over ovn med ventilation.



Installér ikke kogepladen over ovn uden ventilator.



Placér strømkablet, så det ikke rører bunden af apparatet.

NETTILSLUTNING

Nettislutning

Den glaskeramiske kogeplade tilsluttes strømforsyningen ifølge vedlagte diagram. Tilledningen skal have et tilstrækkeligt stort nominelt tværsnit (bestemmes af en fagmand – se skemaet side 8).

OBS!

Den glaskeramiske kogeplade må kun tilsluttes til ledningsnettet af en autoriseret elinstallatør. Du må ikke selv foretage nogen ændringer eller ombygning i elinstallationen.

Installatør information

Den glaskeramiske kogeplade er fra fabrikken af forberedt til vekselstrøm (400 V 2N~50Hz). Det er muligt at forberede kogepladen til enfasestrøm (230 V) via lusning på klemrækken ifølge vedlagte ledningsdiagram. Diagrammet er også anbragt på den underste beskyttelsesskærmpades underdel. Adgang til klemrækken fås ved at fjerne dækslet på den underste beskyttelsesskærmpade. Sørg for, at der ved valg af tilledning tages højde for tilslutningsmåden og for kogepladens nominelle effekt. Tilledningen skal fastgøres i ledningsaflastningen.

Bemærk!

Sørg for, at der til klemmen med tegnet  på klemrækken tilsluttes en jordledning. Til opfyldelse af sikkerhedsforskrifterne kræves i installationen en afbryder, som afbryder alle poler og har en kontak afstand på mindst 3 mm (kan være hovedafbryderen).

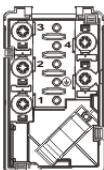
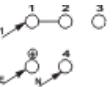
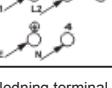
Inden du tilslutter kogepladen til elinstallationen, skal du gøre dig bekendt med oplysninger på typeskiltet og ledningsdiagrammet.

Bemærk! Installatøren er forpligtet til at udlevere "Bevis for pladetilslutning til elinstallation" (bilag til servicekort)

En anden tilslutningsmåde end angivet i skemaet kan medføre, at den glaskeramiske kogeplade ødelægges.

SKEMA OVER MULIGE TILSLUTNINGSMÅDER

Bemærk! Varmeelementernes spænding er 230 V.

SKEMA OVER MULIGE TILSLUTNINGSMÅDER			
	Bemærk! Ved alle tilslutningsmåder skal jordledningen fra nettet tilsluttes med klemmen 	Tilledningen skal være en af typerne	
1 For 230 V elforsyning enkel fase forbindelse med neutral ledning, 1-2 terminaler er forkortet sammen, neutral ledning forbundet med 4, jordledning på 	1N-		H05RR-F3G4 H05VV-F3G4
2* For 400/230 V elforsyning 2 fase forbindelse med neutral ledning, neutral ledning forbundet med 4, jordledning på 	2N-		H05RR-F3G4 H05VV-F3G4

L1=R, L2=S, N - neutral ledning terminal;  - PE ledning terminal

* Ved hjemlig 3-fase 400/230V-installation skal den tilbageblevne ledning forbindes med klemmen:3, som ikke er forbundet med pladens indre installation.

BETJENING

► Inden du tager kogepladen i brug

- Rens den glaskeramiske kogeplade omhyggeligt. Den glaskeramiske kogeplade skal behandles ligesom glasoverflader.
- Ved første benyttelse kan der forekomme midlertidig lugt. Derfor skal du tænde for ventilationen eller åbne vinduet.
- Udfør de enkelte betjeningshandlinger med overholdelse af sikkerhedsanvisninger.

Den glaskeramiske kogeplade er forsynet med sensorer, som aktiveres ved at berøre pladens overflade med en finger på de markerede steder.

Hver aktivering af sensorerne bekræftes ved et akustisk signal.

Sørg for kun at aktivere én sensor, når du vil tænde eller slukke den glaskeramiske kogeplade eller indstille varmeeffekten. Ved samtidig aktivering af flere sensorer (bortset fra når du slukker en kogezone), ignorerer systemet styringssignalene og ved langvarig aktivering udløses et alarmsignal.

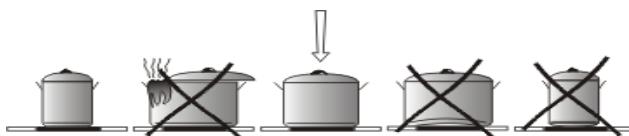
► Valg af kogegrej

Der findes specielt kogegrej til kogning og stegning på glaskeramiske kogeplader. Vær opmærksom på grydeproducenters anvisninger.

Kogegrej med aluminium- eller kobberbund kan efterlade metalliske pletter, som er meget vanskelige at fjerne. Vær især opmærksom på emaljerede gryder, som ved utilsigtet tørkogning kan forårsage uoprettelig skade. For at optimere energiforbruget og tilberedningsprocessen og for at forhindre, at maden koger over og brænder fast, bedes du være opmærksom på følgende:

Grydens bund

Koge-/stegegrej skal have en stabil, helt jævn bund, da en bund med skarpe kanter kan forårsage ridser på den glaskeramiske kogeplade og have en slidende virkning på den.



Grydernes diameter

Kogegrejets diameter og kogezonens størrelse skal helst passe sammen.

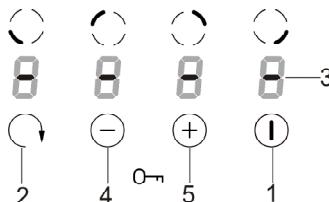
Låg

Låg på gryder forhindrer varmetab, hvilket forkorter opvarmningstiden og er med til at spare energi.

BETJENING

Betjeningspanel

Når den glaskeramiske kogeplade er tilsluttet strømforsyningen vil symbolet „-“ kortvarigt lyse op på indikatoren (3), hvorefter kogepladen kan tændes.

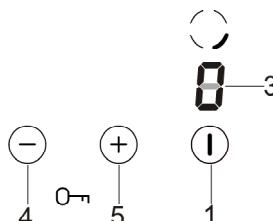


! Ingen genstande må placeres på sensorfelterne (dette kan udløse en fejl identifikation). Sensorfelterne bør desuden altid holdes rene.

Tænde for kogepladen

Når kogepladen er slukket, er alle kogezoner afbrudt, og indikatorerne er slukket.

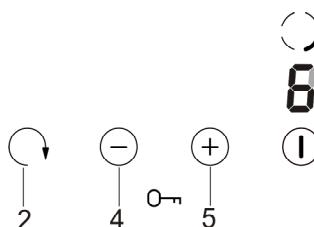
Berøring af tænd/sluk-sensoren (1) tænder kogepladen, og et blinkende „0“ kommer frem på det forreste højre sensorfelt (3) i 10 sekunder. Nu kan det ønskede varmetrin sættes ved at bruge sensorfelterne (+) (5) og (-) (4) (se „Indstilling af varmetrin“).



! Hvis ingen af sensorfelterne berøres inden for 10 sekunder, slukkes kogepladen automatisk.

Tænde for kogezonerne

Hvis kogepladen er tændt (dvs. at mindst én kogezone er tændt), kan den næste kogezone tændes ved først at berøre sensorfeltet (2) hvorefter den ønskede kogezone vælges. Når tallet „0“ blinks på indikatoren, kan det ønskede varmetrin sættes ved at bruge sensorfelterne (+) (5) og (-) (4) (se „Indstilling af varmetrin“).

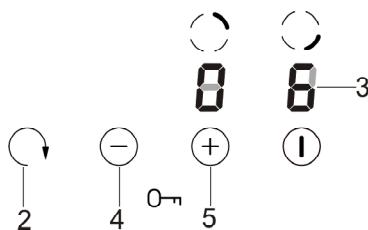


! Hvis ingen af sensorfelterne berøres inden for 10 sekunder, slukkes kogepladen automatisk.

BETJENING

Vælge en kogezone

Berøring af sensorfeltet for valg af kogezone (2) tænder de individuelle kogezoner. En kogezone er tændt, når et nummer blinker på indikatoren (3). Indstillingen af temperaturen for en given kogezone kan nu ændres ved at bruge sensorfeltet (+)(5) eller (-)(4), eller der kan slukkes for kogezonens ved samtidigt at berøre (+)(5) og (-)(4).



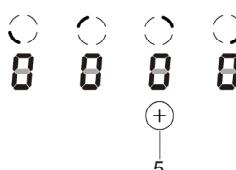
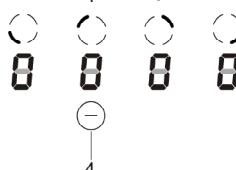
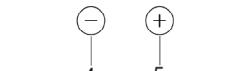
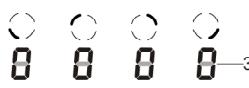
Efter 10 sekunder slukker kogezonens, og den skal tændes igen ved at bruge sensorfeltet (2) for at foretage yderligere ændringer.



Tænding af kogezonerne begynder altid med den forreste højre kogezone og skifter i urets retning ved berøring af sensorfeltet (2).

Indstilling af varmetrin

For at indstille varmetrinnet vælges først den ønskede kogezone ved hjælp af sensoren for valg af kogezone (2). Når kogezone-displayet (3) viser "0" og et tal blinker, kan det ønskede varmetrin vælges ved brug af sensoren (+) (5) eller sensoren (-) (4).



Hvis du ikke ønsker at bruge den automatiske opvarmningsfunktion, begynd da indstillingen af varmetrin ved at berøre sensoren (-) (4) først. Du kan så gradvist øge varmetrinnet ved at bruge sensorfeltet (+) (5), eller sænke varmetrinnet ved at bruge sensorfeltet (-) (4).

Hvis du ønsker at anvende den automatiske opvarmningsfunktion, begynd da indstillingen af varmetrin ved at berøre sensoren (+) (5) først. (se „Automatisk opvarmningsfunktion“).

BETJENING

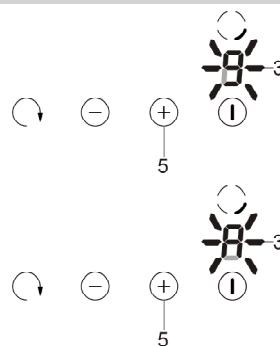
Automatisk opvarmningsfunktion

Alle kogezoner er udstyret med en automatisk opvarmningsfunktion. Når denne er aktiveret, vil den valgte kogezone være tændt på fuld styrke i en periode, afhængigt af det valgte varmetrin, hvorefter den går tilbage til det varmetrin, der oprindeligt blev valgt.

Aktiver den automatiske opvarmningsfunktion ved at vælge varmetrin ved at berøre sensoren **(+)(5)** først. Herefter vises varmetrinnet „**9**“ blinkende på kogezone-displayet **(3)** med bogstavet „**A**“ i ca. 10 sekunder.

Hvis du begynder at vælge varmetrin inden for 10 sekunder ved at berøre sensorfeltet **(-)** **(4)**, aktiveres den automatiske opvarmningsfunktion, og bogstavet „**A**“ forbliver tændt så længe, den er aktiveret.

Varmetrinnet kan til enhver tid ændres ved at bruge fremgangsmåden, som er beskrevet ovenfor i afsnittet „**Indstilling af varmetrin**“.



Indstilling af varmetrin	Varighed ved hurtig tilberedning (minutter)
1	1
2	3
3	4,8
4	6,5
5	8,5
6	2,5
7	3,5
8	4,5
9	-

Hvis du ikke begynder at vælge varmetrin inden for 10 sekunder, forsvinder bogstavet „**A**“, og den automatiske opvarmningsfunktion deaktiveres.

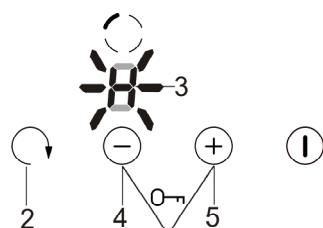
Hvis du ikke ønsker at bruge den automatiske opvarmningsfunktion, begynd da indstillingen af varmetrin ved at berøre sensoren **(-)** **(4)** (bogstavet „**A**“ vises ikke).

Slukke for valgt kogezone

En valgt kogezone kan slukkes på følgende måde:

1. Vælg den ønskede kogezone ved at bruge sensorfeltet for valg af kogezone **(2)**.
2. Tryk herefter samtidigt sensorenne **(+)(5)** og **(-)(4)**, eller brug sensoren **(-)(4)** til at sænke varmetrinnet til „**0**“.

Bogstavet „**H**“ vises nu på indikatoren som symbol på restvarme.



BETJENING

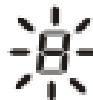
Restvarmeindikation

Når der er slukket for en varm kogezone, vises bogstavet "H", hvilket indikerer, at kogezenen stadig er varm!



I dette tidsrum må kogezenen ikke berøres. Temperaturfølsomme genstande må ikke efterlades på kogezenen!

Når restvarmeindikatoren er forsvundet, kan kogezenen berøres. Du skal dog være bevist om, at kogezenens temperatur endnu ikke er faldet til rumtemperatur.



Ved fejl på strømforsyningen er indikatoren for restvarme „H“ ikke tændt. Men kogezerne kan stadig være varme



Vigtigt!
Hvis apparatet tændes efter at have været afbrudt fra strømmen eller efter en genetablering af strømforsyningen, vil der blive udført en kort selvtest, og restvarmeindikatoren „H“ vil være tændt. Restvarmeindikatoren „H“ vil være tændt på kogezone-displayet i 45-60 minutter. Længden af den periode, hvori restvarmeindikatoren er tændt, er ikke baseret på en temperaturmåling men på en beregning af kogezenens funktionstid. Efter et strømsvigt vil der blive kalkuleret med den højst mulige temperatur og den længste afkølingsperiode, hvorfor indikatoren vil være tændt i længere tid. Dette har ingen betydning for kogepladens brug.

BETJENING

Sikkerhedsstop

For at forbedre sikkerheden er hver kogezone udstyret med en funktionstidsbegrenser. Den maksimale funktionstid afhænger af det indstillede effekttrin.

Når du i længere tid i (se tabellen) ikke har ændret varmeeffekttrinnet, slukkes den tilhørende kogezone automatisk og der aktiveres restvarmeindikation. Du kan dog til enhver tid tænde og betjene de enkelte kogezoner i overensstemmelse med betjeningsvejledningen.

Varmeffekttrin	Maksimal funktionstid i timer
1	10
2	5
3	5
4	4
5	3
6	2
7	2
8	2
9	1

Børnesikring/sikkerhedslås

Børnesikringen forhindrer at børn, kæledyr m.m. utilsigtet kan tænde/slukke for kogezoner, utilsigtet tændt af børn, husdyr osv.



Start tænd/sluk af børnesikringen mens induktionskogepladen er slukket.

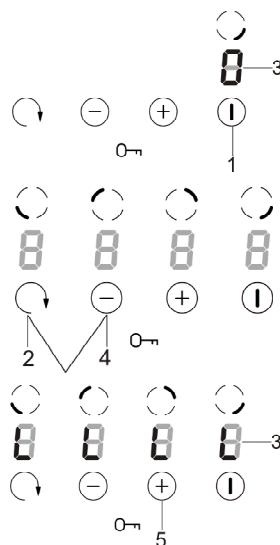


Når strømtilførslen er afbrudt, er børnesikringen automatisk slukket.

Aktivering af børnesikring/sikkerhedslås

Berøring af tænd/sluk-sensoren (1) tænder kogepladen, og et blinkende „0“ ses på det forreste højre sensorfelt (3) i 10 sekunder.

Berør i løbet af disse 10 sekunder sensorfelterne (2) og (4) samtidigt. Når der lyder et kort akustisk signal, berøres sensorfeltet (+) (5) og bogstavet „L“ vil blive vist på alle indikatorerne (3).



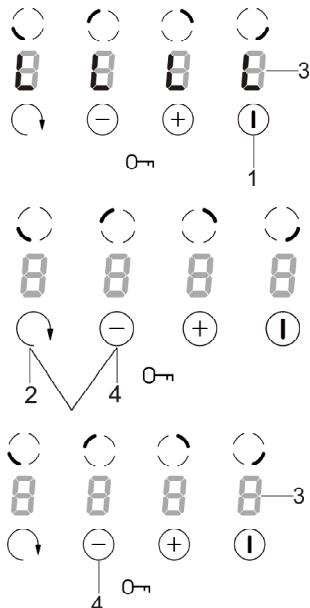
BETJENING

Tænd/sluk sensorfeltet

Tryk på (1), og bogstavet „L” vil blive vist på alle indikatorerne (3).

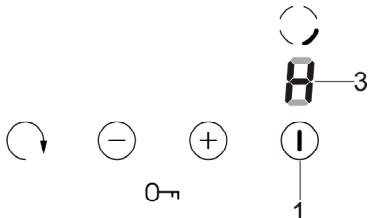
Inden 10 sekunder efter berøringen af tænd/sluk-sensoren (1) berøres sensorfelterne (2) og (4) samtidigt.

Efter et kort akustisk signal, berøres sensorfeltet (-)(4) og bogstavet „L” vil forsvinde fra alle indikatorerne (3).



Slukke for kogepladen

Kogepladen fungerer, når mindst én kogezone er tændt. Ved at berøre tænd/sluk-sensoren (1) slukkes kogepladen, og bogstavet „H” for restvarme vises på kogezone-displayet (3).



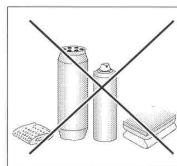
RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Ved løbende at rengøre og vedligeholde kogepladen korrekt, forlænger du samtidig dens levetid.



Glaskeramiske overflader rengøres på samme måde som glasoverflader. Brug ikke skuremidler, skrappe rengøringsmidler, sand eller ridsende svampe.

Du må heller ikke anvende et damp-rengøringsapparat, da dampen kan trænge ind i de spændingsførende dele og medføre kortslutning.



Rengøring efter brug

- Små mængder snavs, som ikke er brændt fast,** tørres af med en fugtig klud uden rengøringsmiddel. Opvaskemiddel kan forårsage blålige pletter, som er meget vanskelige at fjerne (også med specialrengøringsmiddel).
- Groft snavs skal straks fjernes med en barberbladsskraber.** Herefter tørres pladen af med en fugtig klud.



Fjernelse af pletter

- Lyse, opaliserende pletter (forårsaget af aluminium)** kan fjernes fra en afkølet kogeplade med et specialrengøringsmiddel. Kalkaflejringer (forårsaget af vand, som er kogt over) kan fjernes med eddike eller specialrengøringsmiddel.
- Ved fjernelse af sukker, sukkerholdige fødevarer, plast og aluminium skal den pågældende kogezone slukkes. Rester skal straks fjernes omhyggeligt (i varm tilstand) med en barberbladsskraber. Derefter kan der slukkes for kogepladen, som efter afkøling kan tørres af med specialrengøringsmiddel.

Specialrengøringsmiddel fås i de fleste dagligvare butikker. Barberbladsskrabere fås i hobbyforretninger, byggemarkeder og hos isenkræmmere.

Undgå at bruge rengøringsmiddel på en varm kogeplade. Det tilrådes at lade rengøringsmidler blive tørre hvorefter disse fjernes med en fugtig kuld. Eventuelle rester af rengøringsmidler skal tørres af med en fugtig klud før kogepladen opvarmes igen. Ellers kan disse virke beskadige glaspladen.

Ved forkert vedligeholdelse og behandling af den glaskeramiske kogeplade bortfalder garantien!

Bemærk!

Såfremt det ikke længere er muligt at betjene styringen, når kogepladen er tændt, skal du slå strømmen fra på den eksisterende hovedafbryder eller skruet en passende sikring ud og derefter henvende dig til GRAM service.

Bemærk!

Hvis der opstår revner eller huller i den glaskeramiske kogeplade, skal kogepladen omgående slukkes og netforsyningen skal afbrydes. Derefter skal du henvende dig til GRAM service.

FORANSTALTNINGER VED FEJL

Ved evt. problemer skal du altid:

- Slukke for kogepladens kogezoner
- Afbryde strømmen til kogepladen
- Tilkalde GRAM service
- Nogle små fejl kan du afhjælpe på egen hånd ved at følge vejledninger i den nedenstående tabel. Før du tilkalder service, bedes du kontrollere de enkelte problemer i tabelen.

PROBLEM	ÅRSAGEN	AFHJÆLPNING
1. Kogepladen virker ikke	- Strømtilførslen er afbrudt	-Tjek sikring i din husinstallation, udskift den med en ny, hvis den er brandt af
2. Kogepladen reagerer ikke, når den betjenes	-Betjeningspanelet er ikke tændt	- Tænd for betjeningspanelet
	- For kort aktivering af sensorer (kortere end et sekund)	- Aktivering af sensorer skal være lidt længere
	- Der er trykket på flere sensorer samtidig	- Der skal altid kun trykkes på en sensor (bortset fra, når du slukker for kogezonen)
3.Kogepladen reagerer ikke, og der høres et kortvarigt akustisk signal	- Børnesikringen er aktiveret (sikkerhedslås)	- Sluk for børnesikringen (sikkerhedslås)
4 Kogepladen reagerer ikke, og der høres et langvarigt akustisk signal	- Forkert betjening (aktivering af forkerte sensorer eller for hurtig aktivering af sensoren)..	- Tænd for kogepladen igen
	- Sensoren (sensorerne) er dækket til eller tilsmudset	- Sørg for at der ikke ligger noget på sensorerne eller rengør dem.
5.Hele kogepladen slukkes	- Kogepladen var ikke, betjent længere end 10 sek. fra tænding.	- Tænd for betjeningspanelet igen og begynd omgående med at betjene det
	- sensoren (sensorerne) er dækket til eller tilsmudset	- fjern tildækningen af sensorerne eller rengør dem
6. Når en kogezone slukkes, tændes bogstavet H i displayet	- Funktionstidsbegrensning	- Tænd for kogezonen igen
	- Sensoren (sensorerne) er dækket til eller tilsmudset	- Dæk sensorerne af eller rens dem
7. Restvarmeindikatoren lyser ikke, selv om en kogezone stadig er varm	- Ingen strømforsyning, strømtilførsel er afbrudt	-Restvarmeindikatoren kommer først til at virke igen, når du har tændt og slukket for kogepladen
8. Revner i den glaskeramiske kogeplade.	 Fare! Afbryd straks strømmen til kogepladen (sikring). Tilkald GRAM service.	
9. Hvis fejlen fortsat ikke er afhjulpet	Afbryd strømmen til kogepladen (sikring!) Tilkald GRAM service. GRAM dækker ikke: - Fejl eller skader, som er opstået ved transport, fejlbetjening, misbrug, mangefuld vedligeholdelse, fejlagtig indbygning, opstilling og tilslutning. - Skader, som er opstået pga. brand, ulykke, lynnedslag og elektriske forstyrrelser som f.eks. defekte sikringer eller fejl i de elektriske installationer. - Fejl eller skader, som er opstået ved, at der er udført reparationer af andre end GRAM servicecentre. Reparationer foretaget uden for garantiperioden og omkostninger ved uberettigede reklamationer skal du selv betale.	

TEKNISK SPECIFIKATION

Nominalspænding: 400V 2N~50 Hz

Nominalydelse:

- Kogezone: 2 x Ø 145 mm 1,2 kW

- Kogezone: 1 x Ø 180 mm 1,8 kW

- Kogezone: 1 x Ø 210 mm 2,3 kW

Kogepladens dimensioner: 576 x 518 x 48

Vægt: ca. 7,8 kg

NO

Gratulerer med den nye GRAM koketoppen

- Vær vennlig og les nøye denne bruksanvisningen før du slår på koketoppen og tar den i bruk
- Bli kjent med koketoppens samtlige funksjoner i den rekkefølge som fremgår av bruksanvisningen
- Vær oppmerksom på alle opplysninger og forklaringer vedrørende korrekt betjening og behandling av koketoppen. På denne måten oppnår du at koketoppen alltid blir klar til bruk og at den holder lenge
- Vær også oppmerksom på alle sikkkerhetsregler. De er med her for å forebygge ulykker og skader på den keramiske koketoppen
- Husk å oppbevare bruksanvisningen slik at du alltid kan slå opp i den på et senere tidspunkt

Bemerk!

Bruk ikke koketoppen før du har lest og forstått bruksanvisningen.

Koketoppen kan bare brukes til koking. Enhver annen anvendelse av koketoppen (f.eks. til oppvarming av rom) er ikke tillatt og kan bli farlig.

Produsenten forbeholder seg rett til å modifisere koketopper uten at det medfører endring av utstyrets hovedfunksjoner.

INNHOLDSFORTEGNELSE

Grunnleggende informasjon .....	.21
Sikkerhetsindikatorer.....	.23
Hvordan spare energi .....	.24
Utpakking.....	.24
Kassering av brukte apparater .....	.24
Beskrivelse av koketopp .....	.25
Installasjon.....	.26
Klargjøring av kjøkkenbenken for innebygging av kokeplate.	.26
Betjening.....	.30
Valg av kokekar.....	.30
Kontrollpanel.....	.30
Slå koketoppen på .....	.31
Slå kokesonen på .....	.31
Stille inn varmenivå .....	.31
Automatisk varmeredusjon .....	.33
Slå av én kokesone .....	.33
Indikator for restvarme.....	.34
Tidsbegrensning .....	.35
Nøkkelfunksjon .....	.35
Slå nøkkelfunksjonen på .....	.35
Slå nøkkelfunksjonen av.....	.36
Slå hele koketoppen av .....	.36
Rengjøring og vedlikehold .....	.37
Hvordan gå frem i nødssituasjoner .....	.38
Tekniske data .....	.40

VIKTIGE OPPLYSNINGER VEDRØRENDE SIKKERHET

- Les nøye bruksanvisningen før bruk av kjeramisk koketopp. Slik kan du sikre deg trygg bruk av koketoppen og unngår ev. ulykker eller skader på den.
- Koketoppen må tilkobles av kvalifisert og godkjent installatør.
- Koketoppen må ikke installeres i nærheten av kjøleutstyr.
- Møbler koketoppen er innbygget i, må kunne tåle temperaturen opptil 100 grader. Det gjelder finer, kanter og overflater laget av kunststoff, lim og lakk.
- Koketoppen må ikke brukes før den er blitt innbygget. Dette forhindrer at man kommer i berøring med deler som er strømførende.
- Reparasjon av elektrisk utstyr kan bare utføres av kvalifiserte fagfolk. Reparasjoner utført av uprofessionelle kan medføre stor fare for brukeren.
- Strømforsyningen er avbrudt, når sikringer er koblet av fra elektrisk installasjon eller støpselen er trukket ut av stikkontakten.
- Barn må ikke oppholde seg i nærheten av koketoppen under koking. Gryter med varm mat kan være årsaken til forbrenninger.
- Kokesoner blir fort heite etter at de er slått på. De skal derfor slås på etter at kokekar plasseres på kokesonen. På den måten sparer du også energi.
- Restvarmeindikator som er innebygget i det elektroniske systemet, viser om koketoppen er slått på eller om den fremdeles er varm.
- Ved strømsvikt, slettes alle innstillingar og anvisere. Vær derfor forsiktig, når du merker at strømmen er tilbake. I så tilfelle overvåkes nemlig tidligere oppvarmet plate, ikke lenger av indikator.
- Befinner stikkontakten seg i nærheten av kokesone, må det påpasses at kabelen ikke er i berøring med varme soner.
- Du må ikke la platen stå uten tilsyn, mens du anvender olje eller smør. Bruk av olje eller smør kan forårsake brann.
- Det er ikke tillatt å bruke kokekar laget av plast eller aluminiumsfolie. De tiner opp ved påvirkning av høy temperatur og kan medføre skade på koketoppen.
- Sukker, sitronsyre og salt i både flyktig og fast tilstand og ellers kunststoffer må ikke komme utover varme kokesoner.
- Kommer sukker eller kunststoff i berøring med kokesone som følge av uforsiktighet, må koketoppen ikke slås av. I så tilfelle må rester skrapes av omgående fra kokesonen med skarp skrapeanretning. Pass på at hender beskyttes for brannskader.
- Skal du koke på kjeramisk koketopp, må du bare anvende gode kokekar med flat bunn. Ellers kan det oppstå varige risser på den kjeramiske overflaten.
- Kjeramiske plater på koketoppen er motstandsdyktige mot temperatursvingninger. De er hverken ømfintlige for kulde eller varme.
- Pass på at det ikke faller ting på kokesoner. Fall eller slag av en enkel krydderflaske i kjeramisk platen, kan medføre riper eller splint av kjeramisk materiale.
- Oppstår det brudd, sprekk eller kratere i kjeramisk plate, må strømtilførsel umiddelbart stoppes eller pluggen må tas ut av stikkontakten. Konsulter service umiddelbart.
- Du skal alltid overholde anvisninger ved rengjøring og vedlikehold av koketoppen. Respekteres ikke bruksanvisningen, kan vi ikke ta ansvar for eventuelle skader utifra garantienforpliktsen.

TIPS FOR ENERGISPARING



Er du en ansvarlig strømforbruker, sparer du både penger og er miljøvennlig samtidig. Les tips nedendfor så du vet hvordan du kan spare energi.

•Bruk gode kokekar til koking

Kokekar med flat og tykk bunn kan gi energibesparelser på opptil 30 %. Husk å bruke lokk, ellers stiger energiforbruket vesentlig!

•Rengjøring av kokesoner og utvendige karbunner

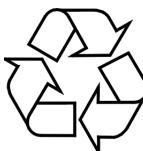
Alle urenheter reduserer vesentlig overføring av varme – skikkelig fastbrente matrester kan bare fjernes ved bruk av midler som er miljøfiendtlige.

•Koketoppen må ikke plasseres i nærheten av kjøleutstyr

Energiforbruket øker vesentlig, når koketoppen er installert i nærheten av kjøleskap eller fryseboks.

•Unngå å kikke inn i kokekar under koking

OPPAKNING



Før ekspedering blir koketoppen sikret mot skader under transport ved anvendelse av emballasje. Etter oppakning av utstyret husk å fjerne deler av emballasje på en miljøvennlig måte.

Alle deler brukt til emballasje er miljøvennlige og kan fullt resirkuleres. De er også merket med relevante symboler.

Bemerk!

Innpakningselementer som polyetylenposer, isoporstykker osv. skal holdes vekk fra barn.

VRAKING AV ELEKTRONIKKSROT

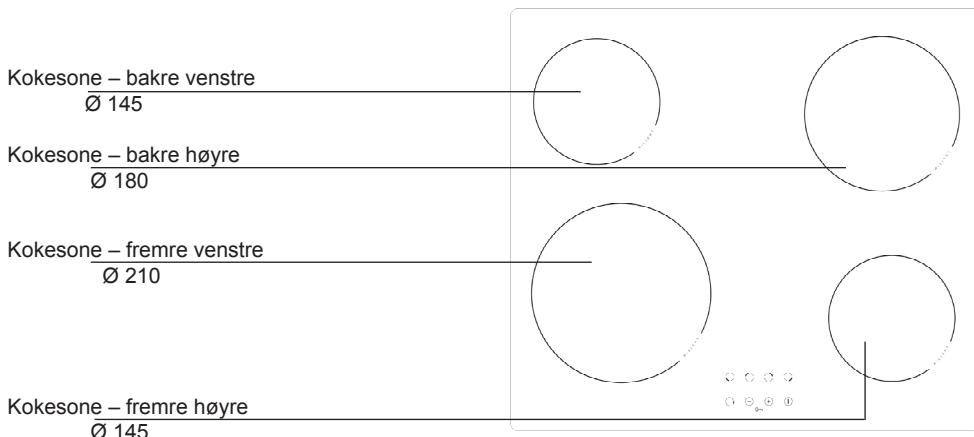


Etter at et produkt er oppbrukt, må det ikke vrakes på vanlige avfalldeponi for husholdningsavfall, men sendes til innsamlingssteder og gjenbruk av elektronisk og elektrisk utstyr. Opplysninger på selve produktet, dets bruks-anvisning eller emballasje henviser til det.

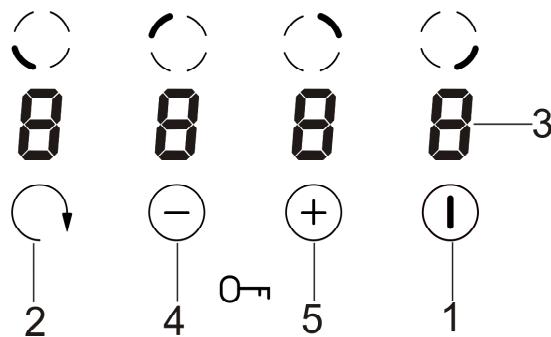
Materialer som er anvendt ved fremstilling av elektronisk utstyr, kan gjenvinnes i samsvar med opplysninger på produktenes merkelapper. Gjenbruk av materialer eller hver annen form for resirkulasjon av elementer gjør at du vesentlig bidrar til miljøvern.

Opplysninger om avfallsdeponi for elektronikkskrot er å hente hos kommunneforvaltningen.

Beskrivelse av koketopp



Kontrollpanel

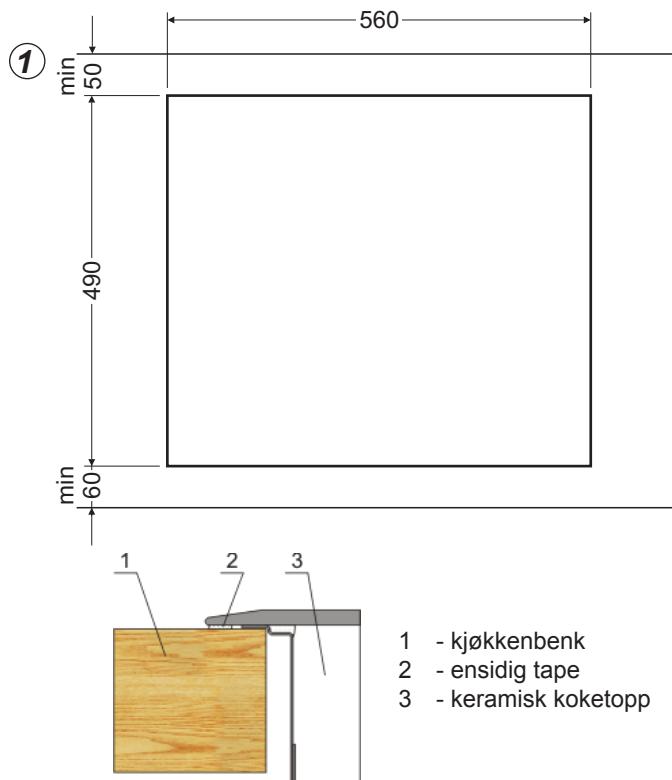


1. Hovedsensor
2. Sensor for valg av kokesone
3. Indikatorer for kokesoner
4. Minussensor
5. Plussensor

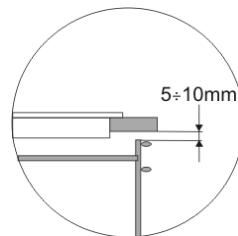
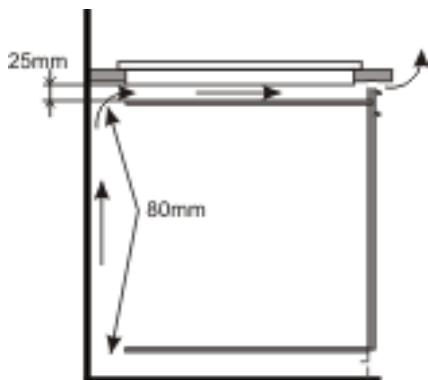
INSTALLASJON

► Klargjøring av kjøkkenbenken for innebygging av kokeplate

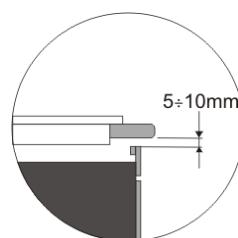
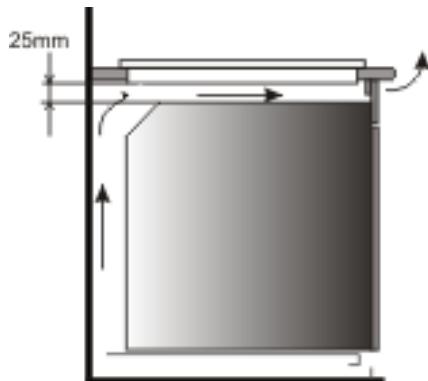
- Kjøkkenbenken bør ha en tykkelse på mellom 28 og 40 mm og en dybde på minst 600 mm.
- Kjøkkenbenken bør være flat og godt jevnet ut. Du må tette kjøkkenbenken og sikre den mot søl og fuktighet fra veggsiden.
- Avstanden fra kanten på hullet til fremre kant på kjøkkenbenken bør være minst 60 mm. Avstanden til bakre kant bør være minst 50 mm.
- Avstanden mellom kanten på åpningen og sideveggen på møbelet må være minst 55 mm.
- Kjøkkenmøblene som kokeplaten skal bygges inn i, må ha kledning og lim som tåler en temperatur på 100°C. Hvis ikke møblene oppfyller dette kravet, kan overflaten deformeres, eller limet løses opp.
- Kantene på hullet må sikres med et materiale som ikke kan absorbere fuktighet.
- Lag et hull i kjøkkenbenken i samsvar med målene som er oppgitt på figur 1 (hull) og figur 2 (fjær). Under kokeplaten bør du la det være et fritt rom på minst 25 mm for å sikre korrekt luftrotasjon og unngå at området rundt kokeplaten blir for varmt.



INSTALLASJON



Montere koketoppen i kjøkkenskapets benkeplate.



Monterer koketoppen i kjøkkenbenken over en ovn med ventilasjon.



Ikke monter koketoppen over en ovn uten ventilasjon.



Strek strømledningen slik at den ikke berører bunnen av apparatet.

TILKOPLING TIL ELEKTRISK INSTALLASJON

► Tilkopling av koketoppen til elektrisk installasjon

Koketoppen tilsluttes den elektriske installasjonen etter anvisning i det vedlagte sjemaet. Ledningen skal ha tilstrekkelig tverrsnitt (bestemmes av kvalifisert installatør). Se sjemaet side 33.

Bemerk!

Den kjeramiske koketoppen må kun tilsluttes til elektrisk installasjon av kvalifisert fagfolk.

Du må ikke foreta noen endringer eller ombygning av elektrisk installasjon på egen hånd

► Anvisninger for installatoren

Koketoppen er fabrikktilpasset til forsyning med 3-fase vekselstrøm (400 V 2N ~ 50 Hz). Det er mulig å tilpasse koketoppen til forsyning med 1-fase strøm (230 V) gjennom riktig brodannelse på tilkoplingsliste/ tilkoplingsstripe etter anvist koplingssjema. Koplingssjema er oppgitt på undersiden av nedre beskyttelsesdeksel. Tilgang til koblingsliste/- stripe er mulig etter at man tar av lokket fra nedre beskyttelsesdeksel. Husk alltid å velge korrekt tilkoblingskabel med hensyn til tilkoblingstype og koketoppens merkespenning

Tilkoplingskabel skal festes i stag

Bemerk!

Husk også alltid å koble sikringskretsen til koblingslistes klemme avmerket med tegn  For oppfylling av sikkerhetsregler skal elektrisk installasjon som koketoppen er tilsluttet til, sikres med godt tilpasset sikring som avbryter alle poler og som samtidig sikrer kontaktavstand på 3 mm (kan sikres av hovedbryter).

Før tilkopling av koketoppen til installasjonen, er det viktig at du blir kjent med anvisninger på merkeplate og tilkoplingssjema.

Bemerk!

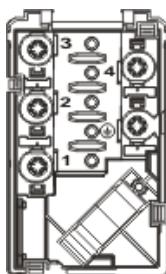
Installatøren forpliktes til å utlevere brukeren "attest på tilkobling av koketoppen til elektrisk installasjon" (du finner det i bilaget til garantibeviset).

Enhver annen tilkobling av koketoppen (som avviker fra installasjonssjema) til elektrisk installasjon kan medføre skader på koketoppen.

INSTALLERING/MONTASJE

KOPLINGSSJEMA

Bemerk! Tilkoplingssjema. Varmeelementenes spenning er 230 V



Bemerk! Ved enhver tilkopling må beskyttelsesledningen tilsluttes PE-klemme.

Ledningen
ska vara av
typen

1	For 230 V strømforsyning enfaset kobling med nøytral leder, 1-2 og er kortsluttet, nøytral leder koblet til 4, PE (vernejording) ledning koblet til	1N~		H05RR-F3G4 H05VV-F3G4
2*	For 400/230 V strømforsyning 2-faset kobling med nøytral leder, nøytral leder koblet til 4, PE (vernejording) ledning koblet til	2N~		H05RR-F3G4 H05VV-F3G4

L1=R, L2=S, N - nøytral ledningskobling; - PE ledningskobling

BETJENING

► Før første gangs bruk av kokeplaten

- Rengjør den kjeramiske kokeplaten omhyggelig. Den kjeramiske flaten skal behandles slik som glassflater,
- Ved første gangs bruk kan det oppstå midlertidige lukt, derfor skal du slå på ventilasjon eller åpne vindu,
- Følg sikkerhetsregler, mens du klargjør kokeplaten.

Den kjeramisk koketoppen betjenes ved hjelp av berøringskontroller som du berører med fingeren. Enhver omstilling ved bruk av berøringskontroller bekreftes gjennom lydsignal.

Pass på at du **bare berører en berøringskontroll** om gangen, mens du slår på, slår av eller innstiller varmestyrke på koketoppen. Berører du flere berøringskontroller samtidig (med unntak når kokesone blir slått av), ignorerer systemmet innstillingssignaler eller utløser skadesignal, dersom berøringen varer lengre tid.

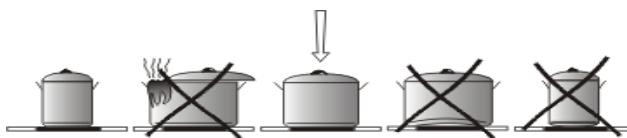
► Valg av kokekar

Til koking og steking finnes det spesialegnede kokekar. Husk å overholde kokekarprodusentenes anvisninger.

Kokekar med bunn i aluminium og kobber kan etterlate metalliske flekker. De kan bli vanskelige å fjerne. Vær forsiktig ved bruk av emalierte kokekar som ved utilsiktet koking kan føre til uoprettelige skader. For å sikre optimal energiforbruk, koketider og forhindre at matrester brenner seg fast til kjeramikoverflate, skal følgende anvisninger respekteres:

Kokekarbunn

Kokekar som brukes til koking eller steking, må være flattbunnede kokekar. Bunner med taggede kanter, splinter og fastbrente matrester kan ripe opp kjeramisk overflate.



Kokekarenes størrelse

Diameteren til kokekarbunn skal helst være lik størrelsen på kokesone.

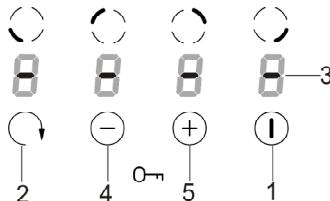
Kokekarenes lokk

Bruk alltid lokk for å holde på varmen. Det kan redusere koketid og energiforbruk vesentlig.

BETJENING

Kontrollpanel

Etter at koketoppen er koblet til strømnettet, lyser „-“ i kort tid på displayet (3). Deretter kan den keramiske koketoppen slås på.

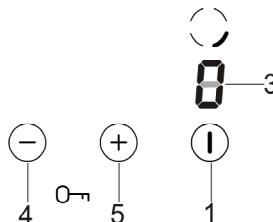


! Ikke plasser gjenstander på sensorene overflatene (dette kan utløse feilmeldinger). Overflatene må holdes rene til en hver tid.

Slå koketoppen på

Hvis koketoppen er avslått, betyr det at alle kokesoner er avslått, og indikatorene lyser ikke.

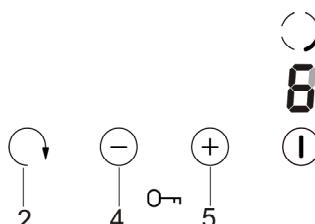
Før du berører hovedsensoren (1), må du slå koketoppen på. På fremre høyre indikator (3) blinker „0“ i 10 sekunder. Du kan nå stille inn ønsket varmenivå ved hjelp av sensoren (+)(5) og sensoren -(4) (se: **Stille inn varmenivå**)



! Hvis du ikke berører noen av sensorene i løpet av 10 sekunder, slår koketoppen seg av.

Slå kokesonen på

Hvis koketoppen er slått på (minst én kokesone er påslått), kan du slå på ytterligere kokesoner. Berør først sensor (2), og velg deretter ønsket kokesone. Når „0“ blinker på indikatoren, kan du stille inn ønsket varmenivå ved hjelp av sensoren (+)(5) og sensoren -(4) (se: **Stille inn varmenivå**).



! Hvis du ikke berører noen av sensorene i løpet av 10 sekunder, slår koketoppen seg av.

BETJENING

Valg av kokesone

Du aktiviserer de individuelle kokesonene ved å berøre sensoren for valg av kokesone (2). Kokesonen er aktiv når sifferet blinker på displayet (3). Deretter kan du endre varmeinnstillingen for ønsket kokeson ved hjelp av sensor (+)(5) eller (-)(4). Eventuelt kan du slå kokesonen av ved å berøre (+)(5) og (-)(4) samtidig.

Etter 10 sekunder deaktivertes kokesonen. Hvis du ønsker å gjøre flere endringer, må du først aktivere ønsket kokeson på nytt ved hjelp av sensor (2).



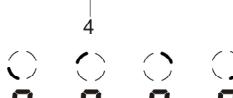
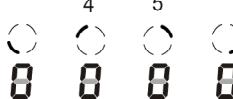
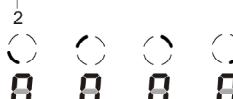
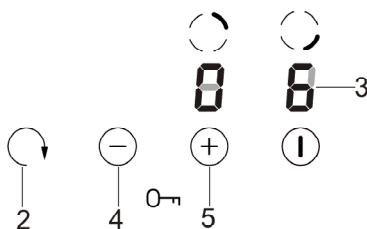
Når du aktiverer kokesoner, må du alltid starte med fremre høyre kokeson og endre sone med urviseren ved hjelp av sensor (2).

Stille inn varmenivå

Når du skal stille inn varmenivå, må du først velge ønsket kokeson ved hjelp av sensoren for valg av kokesone (2). Deretter, når kokesonens indikator (3) viser „0“, og sifferet blinker, kan du stille inn ønsket varmenivå ved hjelp av sensor (+) (5) eller sensor (-) (4).

Hvis du ikke ønsker å aktivere automatisk varmeredusjon, kan du starte valget av varmenivå ved å berøre sensor (-) (4). Deretter kan du gradvis øke varmenivå ved å berøre sensor (+) (5) eller redusere varmenivå ved å berøre (-) (4).

Hvis du derimot ønsker å benytte automatisk varmeredusjon under mattilberedingen, må du starte valg av varmenivå ved å berøre sensor (+) (5). (se: Automatisk varmeredusjon).



BETJENING

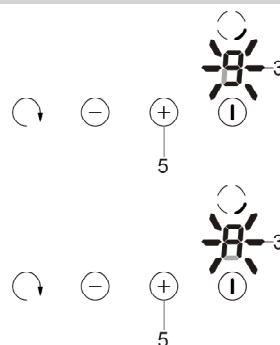
Automatisk varmereduksjon

Samtlige kokesoner er utstyrt med funksjon for automatisk varmereduksjon. Hvis funksjonen aktiveres, slås ønsket kokesone på med full varme i en tidsperiode som avhenger av valgt varmenivå. Deretter justeres den til valgt varmenivå.

Du aktiverer automatisk varmereduksjon ved å velge varmenivå med sensor (+)(5). På displayet (3) vises deretter varmenivå „9“ vekselvis med bokstaven „A“ i ca. 10 sekunder.

Hvis du begynner innstillingen av varmenivå i løpet av 10 sekunder ved å berøre sensor (-) (4), aktiveres automatisk varmereduksjon, og bokstaven „A“ lyser i hele virkningstiden.

Nå kan du til ethvert tidspunkt endre innstillingene for varmenivå ved å følge instruksjonene i kapittelet „**Stille inn varmenivå**“.



Varmenivå for mattilberedning	Tid ved hurtigtildredning (min)
1	1
2	3
3	4,8
4	6,5
5	8,5
6	2,5
7	3,5
8	4,5
9	-

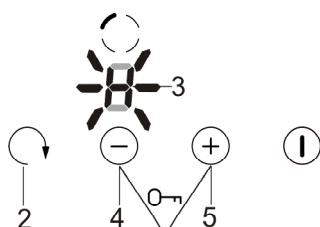
Hvis du venter 10 sekunder før du stiller inn varmenivå, slukkes bokstaven „A“, og automatisk varmereduksjon er ikke aktiv.

Hvis du ikke ønsker å aktivere automatisk varmereduksjon, bør du starte valg av varmenivå med å berøre sensor (-)(4) (bokstaven „A“ lyser ikke).

Slå av én kokesone

Slik slår du av én kokesone:

- Velg ønsket kokesone med sensoren for valg av kokesone (2).
- Berør sensor (+)(5) og sensor () (4) samtidig. Eventuelt kan du redusere innstillingen til „0“ ved hjelp av sensor (-) (4). På indikatoren vises bokstaven „H“ – symbol for restvarme.



BETJENING

Indikator for restvarme

Hvis du slår av en varm kokesone, indikerer "H" at "kokesonen er varm!".



Når signalet vises, må du ikke berøre kokesonen, da dette kan føre til brannskader. Du må heller ikke plassere varmefølsomme gjenstander på den!

Når indikatoren slukkes, kan du berøre kokesonen. Vær oppmerksom på at den ennå ikke er nedkjølt til samme temperatur som omgivelsene.

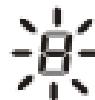


Ved strømbrudd lyser ikke „H”, indikatoren for restvarme. Likevel kan kokesonen ennå være varm!

Viktig!

Etter strømbrudd eller hvis koketoppen kobles til strømnettet på nytt, utføres en kort „autotest”. Etter denne testen lyser indikatoren for restvarme „H”. På indikatoren for restvarme lyser „H” i ca. 45 til 60 minutter. Indikatoren for restvarme er ikke basert på temperaturmåling, men på beregning av kokesonens virkningstid. Etter strømbruddet baseres beregningene på høyest mulig temperatur og lengst mulig avkjølingstid, derfor vises „H” i så lang tid.

Dette har ingen betydning for videre bruk.



BETJENING

Tidsbegrensning

For å sikre at koketoppen fungerer på en pålitelig måte, er den utstyrt med en tidsbegrensning for hver kokesone. Maksimaltiden stilles i forhold til varmenivået som ble valgt sist.

Hvis du ikke endrer varmenivå over lengre tid (se tabellen), slås gjeldende kokesone automatisk av, og indikatoren for restvarme aktiveres. Til ethvert tidspunkt kan du slå de individuelle kokesonene på og betjene dem iht. bruksanvisningen.

Varmenivå	Maksimaltid i timer
1	10
2	5
3	5
4	4
5	3
6	2
7	2
8	2
9	1

Nøkkelfunksjon

Nøkkelfunksjonen beskytter koketoppen slik at den ikke kan slås av f.eks. barn eller husdyr.



Når du slår nøkkelfunksjonen av/på, må koketoppen være avslått.

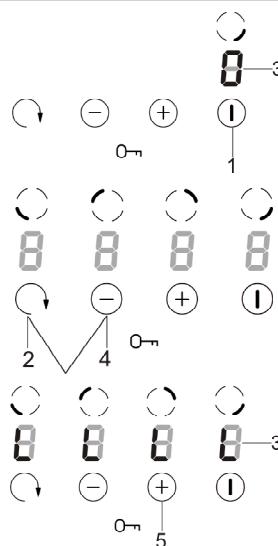


Ved strømbrudd oppheves nøkkelfunksjonen automatisk.

Slå nøkkelfunksjonen på

Før du berører hovedsensoren (1), må du slå koketoppen på. På fremre høyre indikator (3) blinker „0“ i 10 sekunder.

Berør sensor (2) og (4) samtidig i 10 sekunder. Etter at du har hørt et kort lydsignal, kan du berøre sensor (+)(5). På alle indikatorene (3) lyser bokstaven [L].

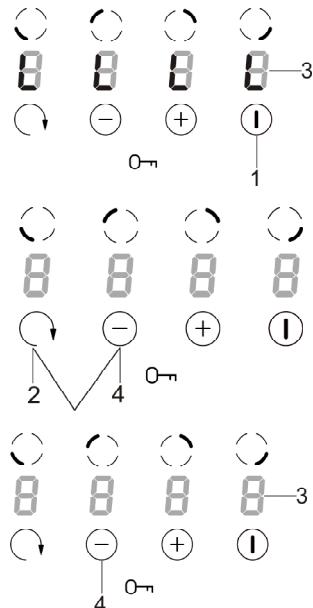


BETJENING

Slå nøkkelfunksjonen av

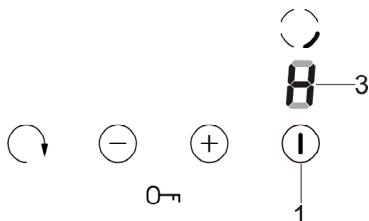
Begynn ved å berøre hovedsensor (1). På alle indikatorene (3) blinker bokstaven „L“.

I løpet av 10 sekunder etter at hovedsensoren (1) er påslått, må du berøre sensor (2) og (4) samtidig. Etter at du har hørt et kort lydsignal, kan du berøre sensor (-) (4). På alle indikatorene (3) slukkes bokstaven „L“.



Slå hele koketoppen av

Koketoppen er på hvis minst én kokesone er påslått. Ved å berøre hovedsensoren (1) slår du koketoppen av. På kokesonens indikator (3) lyser bokstaven „H“ – symbolet for restvarme.

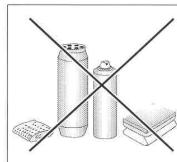


RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring og vedlikehold av koketoppen forlenger levetiden på koketoppen.



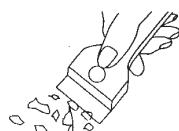
Ved rengjøring av koketopper gjelder de samme reglene som ved rengjøring av glassflater. Det er dog ikke tillatt å bruke slipende eller etsende rengjøringsmidler, sand eller gryteskrubber med ru overflate.



Spesialegnede rengjøringsmidler kan fås i varehus og i spesialavdelinger med elektroteknisk utstyr, perfymerier og hos interiørforhandlere. Kvass skrapekniver kan kjøpes hos verktøyforhandlere, butikker med byggematerialer og hos jernvarehandlere.

► Rengjøring etter hvert bruk

- Tørk lett tilssølte flater med fuktig klut uten rengjøringsmiddel. Rengjøringsmiddel kan føre til flekker med blåskinn som er svært vanskelige å fjerne (selv ved bruk av spesialegnede rensemidller).
- Fastbrent søl på koketoppen skal først fjernes med kvass skrapeanretning og senere tørkes med fuktig klut.



► Flekkfjerning

- Lyse flekker med et perleskinn (etterlatt av aluminium) kan fjernes fra avkjølet kokesone ved bruk av spesialegnet rengjøringsmiddel. Kalkrester (f.eks. etter at kokende vann er kommet utover kokesone) kan fjernes ved anvendelse av edikk eller spesialegnet rengjøringsmiddel
- Ved fjerning av sukker, matrester med sukkerinnhold, kunsstoffer eller alufolie må kokesonen ikke slås av! Matrester må skraps av med kvass skapeanretning, mens koketoppen er varm. Deretter kan kokesoner slås av, avkjøles og tørkes ferdig med et spesialegnet rengjøringsmiddel.

Husk på at du aldri må påføre rengjøringsmiddlet på varm kokesone. La først rengjøringsmidlet tørke og så tørke kokesonen med fuktig klut. Rester av rengjøringsmiddlet skal skylles og tørkes igjen før kokesonen varmes opp igjen. Ellers kan middlet ha etsende påvirkning på glass-kjeramisk overflate.

Blir en kjeramisk kokeplate vedlikeholdt på feil måte, kan vi ikke ta ansvar utfra garantiforpliktselen

Bemerk!

Svikter styresystemet slik at det ikke kan betjenes lenger, mens kokeplaten er på, slå av hovedbryter eller skru av sikring og henvenn deg umiddelbart til GRAM service.

Bemerk!

Ved oppdagelse av sprekk eller brudd på kjeramisk plate, må koketoppen slås av umiddelbart og strømforsyningen må avbrytes. Gjør det ved å slå av sikring eller trekk støpsel ut av stikkontakten og henvenn deg umiddelbart til GRAM service.

VED FEIL AV PLATETOPPEN

Når platetoppen svikter og gir melding om forstyrrelser, husk å:

- Slå av alle funksjoner
- Avbryt strømtilførsel
- Kontakt service
- Noen små feil kan du kvitte deg med på egen hånd ved å følge nedenforstående anvisninger. Gå igjennom typiske problemmer og tiltakk i tabellen før du har kontaktet GRAM service.

PROBLEM	ÅRSAK	TILTAK
1.Utstyret ute av drift	- avbrudd ved strømtilførse	- sjekk sikring på husinstallasjonen. Skift ut hvis brent
2.Utstyret reagerer ikke på innstilte verdier	- betjeningspanelet er ikke på	- slå på
	- sensoren ble holdt for kort (under 1 sekund)	- trykk på og hold litt lenger
	- flere sensorem ble trykket samtidig	- trykk på en sensor om gangen (unntak: når kokesone slås på)
3.Utstyret reagerer ikke og et kort lydsignal avgis	- barnesikring er på	- slå av barnesikring
4.Utstyret reagerer ikke og et langt lydsignal avgis	- feil betjening (feil sensor ble trykket eller holdt inn for kort)	- slå på platen igjen
	- sensor(ene) tildekket eller tilsmusset	avdekke/ tørke sensor(ene)
5.Platetoppen slås av av seg selv	- ingen verdier ble stilt inn i løpet av 10 sekunder etter at platen er slått på.	- slå på betjeningspanelet og still inn ønskede verdier
	- sensor(ene) tildekket eller tilsmusset	- a v d e k k e / t ø r k e sensor(ene)
6.En av kokesonene slås av	- redusert tilberedningstid på	- slå på kokesone igjen
	- sensor(ene) tildekket eller tilsmusset	- a v d e k k e / t o r z e sensor(ene)

VED FEIL AV PLATETOPPEN

PROBLEM	ÅRSAK	TILTAK
7.Restvarmeindikator lyser ikke selvom kokesoner forsatt er varme	- avbrudd av strømtilørsel, utstyret er koblet av	- restvarmeindikator vil virke etter at betjeningspanelet slås på og av igjen
8.Plateoppen har revnet	 Fare! Koble platen av umiddelbart (sikring). Kontakt GRAM service.	
9.Forstyrrelsen kan ikke repareres	Koble av plateoppen (sikring!). Kontakt GRAM service. VIKTIG! Du er ansvarlig for plateoppens korrekte drift og riktig betjening. Innkalles installatøren som resultat av feil ved betjening, vil reparasjonen medføre utgifter på deg, selv hvis garantitiden ikke har gått ut. Vi tar ikke ansvar for skader som er forårsaket av feil betjening.	

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Merkespenning	400V 2N~50 Hz
Merkekraft	
- Kokesone: 2 x Ø 145 mm	1,2 kW
- Kokesone: 1 x Ø 180 mm	1,8 kW
- Kokesone: 1 x Ø 210 mm	2,3 kW
Størrelse	576 x 518 x 48
Vekt	ca. 7,8 kg

Gram Norge AS

Postboks 124
NO-2021 Skedsmokorset
Tel.: 22 07 26 30
www.gram.no

Gram Sverige AB

Box 9101
SE-200 39 Malmö
Tel.: 040 38 08 40
www.gram.se

Gram Finland OY

PL 4640
FI-00002 Helsinki
Tel.: 020 7756 350
www.gram.fi



Gram A/S

Aage Grams

Vej 1

DK-6500 Vojens

+45 73 20 10 00

www.gram.dk

IOAA-643
(01.2013/1)

