

## Funcatiebeschrijving 5-voudige touch-control met panherkenning

### **Algemene wijzigingen t.o.v. de vroegere software / hardware van de touch-control zonder panherkenning**

Onder de toets voor de dubbele kring werd een extra LED ingebouwd. Deze signaleert de inschakeling van de tweede kring bij zone 5.

De decimale punten in de displays signaleren de toestand van de panherkenning, indien de touch-control voor panherkenning geconfigureerd is.

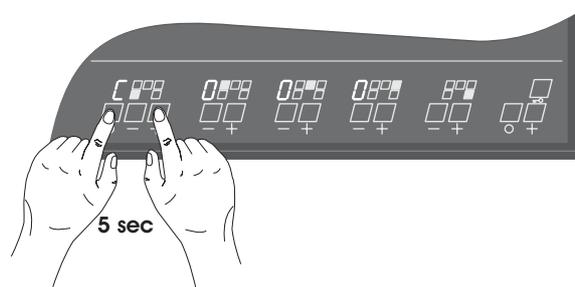
Decimale punt brandt niet:	panherkenning actief
Decimale punt brandt:	panherkenning voor de zone gedesactiveerd
Decimale punt knippert:	fout bij de panherkenning vastgesteld

Als alle kookzones worden uitgeschakeld zonder de kookplaat met de UIT-toets uit te schakelen, wordt de kookplaat nu al na 1 min uitgeschakeld (vroeger 10 min).

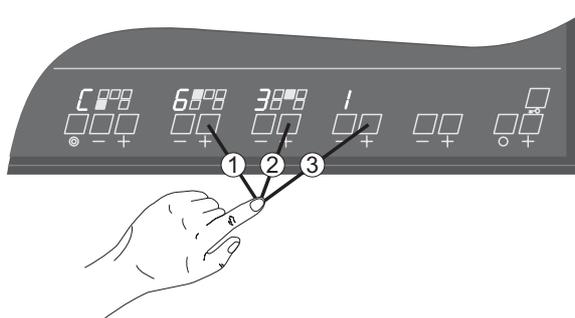
### **Codefuncties**

Bepaalde functies kunnen nu door het invoeren van een code geactiveerd of gedesactiveerd worden.

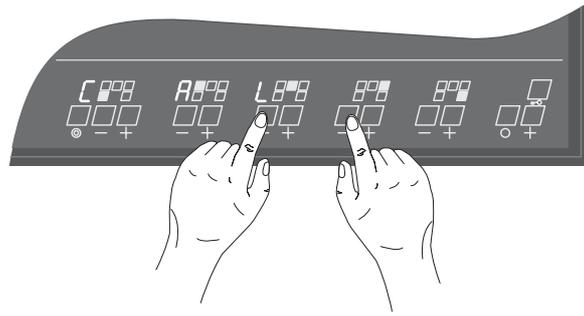
De code-invoer wordt bij uitgeschakelde kookplaat geactiveerd door tegelijk op de plus-toets en de dubbele-kringtoets van zone 5 te drukken (ca. 5 s). Er is een kort signaal te horen en in het display verschijnt **C.00.0**. Hierbij staat C voor Code, de beide volgende nullen staan voor het codenummer van de overeenkomstige functie, en de laatste nul is het cijfer waarmee de functie geactiveerd of gedesactiveerd wordt.



De codecijfers worden m.b.v. de plus-toets van de overeenkomstige zone ingesteld, waarbij in het display van zone 3 en 4 telkens een cijfer van 0 tot 9 en in het display van zone 2 ofwel 0 of 1 kan worden ingesteld.



Als het gewenste codenummer is ingesteld, wordt door tegelijk op de min-toetsen van zone 2 en 3 te drukken de code bevestigd en de desbetreffende actie uitgevoerd. Hierbij is een kort signaal te horen.



#### Codes:

- Europa-bediening: C.10.0
- USA-bediening: C.10.1
- Panherkenningsijking inschakelen: C.63.1
- Panherkenning uitschakelen: C.72.0
- Panherkenning inschakelen: C.72.1
- Demo-modus uitschakelen: C.81.0
- Demo-modus inschakelen: C.81.1

Als een foutief codenummer wordt ingesteld, wordt de code-invoer weer gedesactiveerd en het display gewist. Als bij geactiveerde code-invoer ca. 10 s lang niet op een toets wordt gedrukt, wordt de code-invoer eveneens gedesactiveerd.

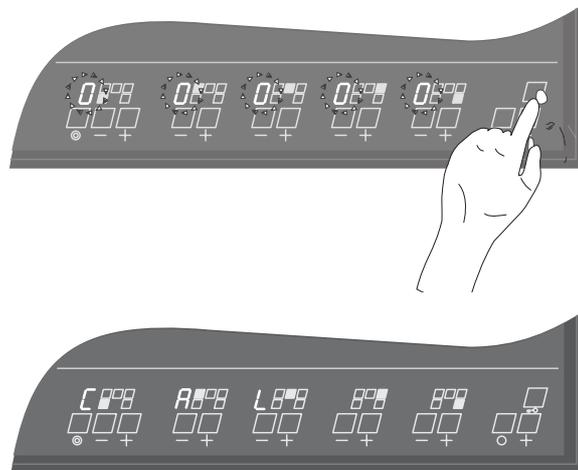
#### Verklaring van de codefuncties:

- **Panherkenningsijking:**

Aanbevolen ijking

Door na het inschakelen van de stroomtoevoer op de toets "kinderbeveiliging" te drukken terwijl de nullen in het display draaien (zie nevenstaande afbeeldingen). Alleen in uitzonderlijke gevallen kan de panherkenningsijking met C.63.1 worden uitgevoerd.

Als deze functie geactiveerd wordt, verschijnt *ERL* in het display zolang deze ijking duurt. In die tijd mogen er zich geen voorwerpen op de kookzone bevinden. Als de ijking van de panherkenning niet binnen 5 s kan worden geactiveerd, worden de ijkingsopdracht en het display weer gewist.



**Belangrijk! Bij levering is de panherkenning niet geijkt. Na het inbouwen van de panherkenningsbesturing in de kookplaat moet altijd een ijking worden uitgevoerd.**

---

- **Panherkenning in-/uitschakelen:**

Hier kan de panherkenning algemeen in- of uitgeschakeld worden. Bij uitgeschakelde panherkenning functioneert de besturing compleet zonder panherkenning. De LED van de tweede kring wordt echter nog altijd gebruikt om de dubbele-kring-functie aan te tonen (niet de decimale punt). Deze configuratie wordt bewaard en blijft ook na een stroomstoring behouden.

- **Demo-modus in-/uitschakelen:**

Als de demo-modus hier als uitgeschakeld geconfigureerd, dan kan de demo-modus nog altijd met de hardware-demoschakelaar worden ingeschakeld. Is de demo-modus met de code ingeschakeld, dan zijn de relais onafhankelijk van de stand van de hardware-demoschakelaar gedeactiveerd.

Deze configuratie wordt in de EEPROM bewaard en blijft ook na een stroomstoring behouden.

### ***Functies in verband met de panherkenning***

Als de kookplaat ingeschakeld is, verschijnt er een kleine u bij de kookzones die een pan herkennen. Is een zone geactiveerd en wordt er geen pan herkend, verschijnt er een kleine u met een streep eronder. Als op een dergelijke zone niet binnen 10 min een pan wordt geplaatst, wordt de zone automatisch gedeactiveerd en is er een kort signaal te horen.

De aankooktijd en de gebruiksduurbepaling beginnen pas te lopen als er een pan op de betreffende kookzone wordt herkend. Als de pan voor het einde van de aankooktijd wordt verwijderd, wordt de aankooktijd onderbroken en nadat de pan weer op de kookzone werd gezet, wordt het aankoken voortgezet op het punt waar het werd onderbroken.

De dubbele-kringverwarming van zone 5 kan onafhankelijk van de panherkenning altijd met een druk op de dubbele-kringtoets gewisseld worden. Voorwaarde bij actieve panherkenning is dat de zone ingeschakeld is en een pan werd herkend. Nu kan met een druk op de dubbele-kringtoets de tweede kring in- of uitgeschakeld worden, om het even of er al dan niet een grote pan werd herkend. Na het uitschakelen van de zone c.q. als er geen pan meer wordt herkend, is de activering van de tweede kring weer afhankelijk van de panherkenning.