

Elektrische aansluiting

- **De elektrische aansluiting mag uitsluitend door een erkend vakman worden uitgevoerd!**
- De wettelijke voorschriften en aansluitvoorwaarden van de plaatselijke elektriciteitsmaatschappij moeten strikt worden nageleefd.
- Bij aansluiting van het apparaat moet een installatie worden voorzien die het mogelijk maakt het apparaat met een contactopeningswijde van minstens 3 mm met alle polen van het net te nemen. Geschikte scheidingsinstallaties zijn LS-schakelaars, zekeringen en contactoren.
- Bij aansluiting en reparatie het apparaat met één van deze installaties stroomloos maken.
- Na het inbouwen mogen onderdelen die bij het werken onder stroom staan niet kunnen worden aangeraakt.
- De aardleider moet zo lang zijn dat hij bij het begeven van de trekontlasting pas na de stroomvoerende aders van de aansluitkabel met trek wordt belast.
- Het teveel aan kabellengte moet uit de inbouwzone onder het apparaat getrokken worden.
- De inductiekookplaat is bij levering met een temperatuurbestendige leiding met aansluitdoos voor een fornuisaansluitkabel uitgerust.
- De aansluitdoos wordt op de keukenmuur achter het inbouwmeubel bevestigd. Indien zich onder de kookplaat geen inbouwoven bevindt, kan de aansluitdoos ook op het meubel onder de kookplaat worden gemonteerd.
- Bij de montage van de aansluitdoos is een minimumafstand van 300 mm t.o.v. de vloer vereist (zie tekening).
- De aansluitdoos mag niet in contact komen met hete onderdelen van het apparaat.
- De aansluitdoos mag niet als spanningsverdeler voor andere apparaten worden gebruikt.
- De aansluiting op het net wordt volgens het aansluitschema op de aansluitdoos uitgevoerd. De aansluiting mag alleen in de aansluitdoos gebeuren.
- **De aansluitdoos mag niet verwijderd worden.**
- De ingebouwde aansluitleiding moet in geval van beschadiging door de Küppersbusch-klantenservice worden vervangen.
- De geel-groene aardleider moet langer zijn dan de overige aders.

Opgelet:

Een foutieve aansluiting veroorzaakt de volledige vernieling van de vermogenselectronica.

Elektrische aansluiting

Aansluitschema

Vaste aansluiting via een fornuisaansluitdoos. voor de verschillende netvarianten is op de aansluitdoos van het apparaat afgebeeld.

Aansluitwaarden

Vaste aansluiting 400 V 2 N ~ 50 Hz

Elektronica

Spanning: 230 V

Totaal aangeloten vermogen 6,8 kW

400 V 2 N ~ zekering 16 A

230 V 1 N ~ zekering 32 A

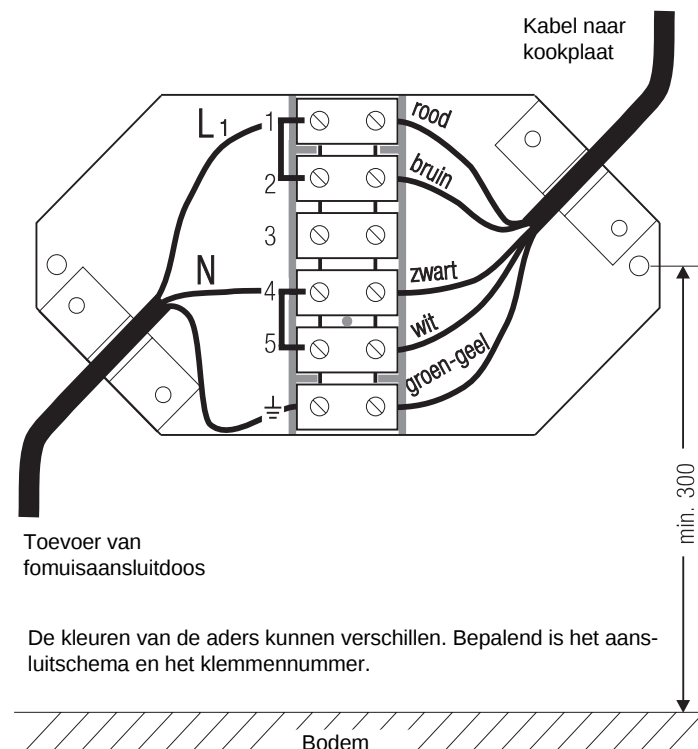
230 V 3 ~ zekering 16 A

Aansluitkabel

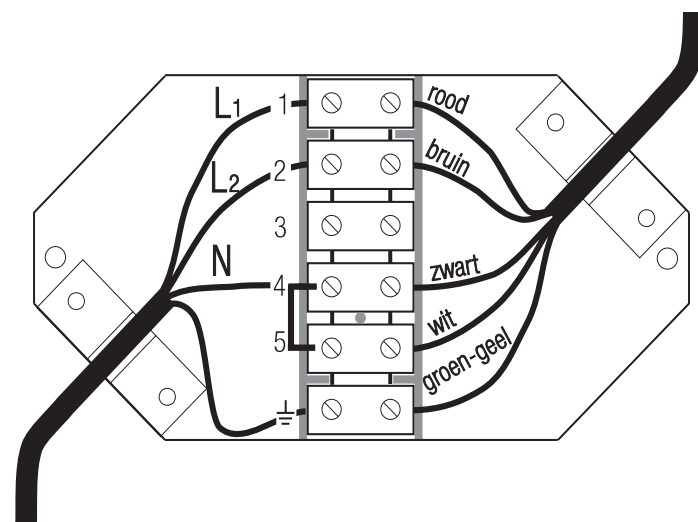
H 05 RR-F of H 07 RN-F gebruiken.

Kabellengte naar behoefte.

Eenfase-aansluiting 230 V fase tegen nul



Tweefasenaansluiting 400 V net met 230 V tegen nul



Draaistroomnet 230 V met 230 V fase tegen fase

