

Vanuit onze jarenlange ervaring met het plaatsen van koffie automaten, hebben wij een aantal adviezen opgesteld om de plaatsing en werking van de automaat zo goed mogelijk te garanderen.

Stroomvoorziening :



Bij aanschaf van een koffie automaat op 230V is ons advies deze aan te sluiten op een eigen groep. De meeste koffiemachines gebruiken tussen de 2000W en de 3500W aan piek vermogen. Een eigen groep voorkomt overbelasting en vervelende situaties waarbij de stroom kan uitvallen. Maximale afstand stopcontact / koffie automaat is 1,5 meter. Specificatie : 230 Volt, Randaarde, 16 Ampère, 50 / 60 Hertz.



Bij aanschaf van een koffie automaat op 380V is ons advies deze aan te sluiten op een eigen krachtstroom groep. De meeste koffie automaten van dit type gebruiken tussen de 6000W en 9000W aan piekvermogen. Onze voorkeur heeft een Perilex aansluiting. Wij kunnen de koffie automaat voorbereiden op de werkplaats met een Perilex stekker. Maximale afstand stopcontact / koffie automaat is 1,5 meter. Specificatie : 380 Volt, N, Aarde, 3x 16 Ampère, 50 / 60 Hertz.

Vaste wateraansluiting :



Indien de koffie automaat aangesloten moet worden op de vaste wateraansluiting, dan doen wij dit op een wasmachinekraan. De koffie automaat heeft een eigen wasmachinekraan nodig. Deze is voorzien van een terugslagklep. U dient ervoor te zorgen dat deze is gerealiseerd. Maximale afstand kraan / automaat is 1,5 meter. Wij zorgen voor koppelingen en slangen van kraan naar koffie automaat. Koud watervoorziening. Minimale druk 2 Bar. Maximale druk 6 Bar.



De meeste koffie automaten sluiten wij aan op een waterfilter. Afhankelijk van de lokale waterhardheid en het machine type kan dit een groot of klein filter zijn. Dit waterfilter moet 1x per jaar vervangen worden. Het is daarom noodzakelijk dat deze gemakkelijk bereikbaar is. In veel gevallen plaatsen wij dit filter in een (keuken)kast onder de automaat. De maximaal benodigde ruimte is 580 mm (h) x 150 mm (b) x 150 mm (d).

Afvoer :



Voor koffie automaten welke aangesloten moeten worden op afvoer hebben wij de volgende voorwaarden opgesteld :

- Het gat in het blad voor de afvoerslang recht achter de automaat. Voorkeur 60 mm.
- Afvoerbuys geplaatst minimaal 10 cm onder het gat in het blad en onder de automaat.
- Buis diameter 50 mm en voorzien van een sifon of stankafsluiter.

- Het recht opstaande deel minimaal 30 cm hoog maar onze voorkeur heeft 50 cm hoog. Hier komt de afvoerslang van de koffie automaat in. De reden voor de lange recht opstaande buis is dat de afvoerslang van de koffie automaat niet onder de waterlijn van het sifon mag komen. Gebeurt dit wel dan kan de afvoer van de koffie automaat niet leeg lopen, met verstopping en / of lekkage als gevolg.

Bij twijfel of de locatie en / of huidige situatie geschikt is voor plaatsing van de koffie automaat dan is het mogelijk een schouw aan te vragen bij de technische helpdesk / planning. Onze plaatsingsexperts beoordelen de situatie en zullen een gepast advies geven.