

Kortsluiting verhelpen

Het koffiezetapparaat staat te pruttelen, maar voordat je aan een lekker bakkie toe bent, wil je nog even stofzuigen. Dan houdt de stofzuiger er ineens mee op. Wat blijkt? Het koffiezetapparaat heeft kortsluiting veroorzaakt. Hoe kun je de kortsluiting verhelpen en, nog belangrijker, hoe kun je kortsluiting in de toekomst voorkomen?

Jij bent, als huurder, verantwoordelijk voor kleine onderhoudsklussen, zoals kortsluiting verhelpen. In de brochure Onderhouds ABC staat precies omschreven voor welk onderhoud jij verantwoordelijk bent. Je kunt deze brochure downloaden via onze www.waterwegwonen.nl.

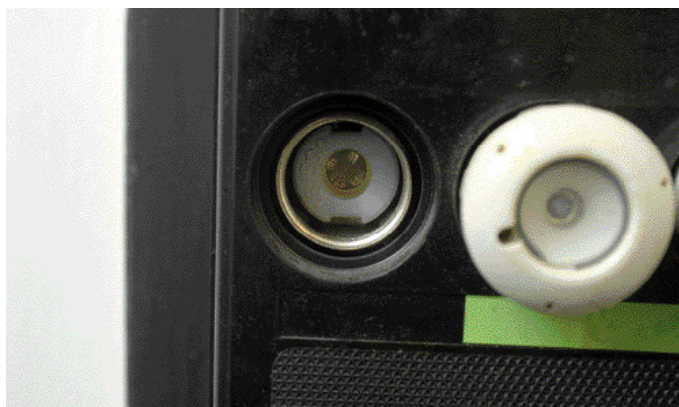
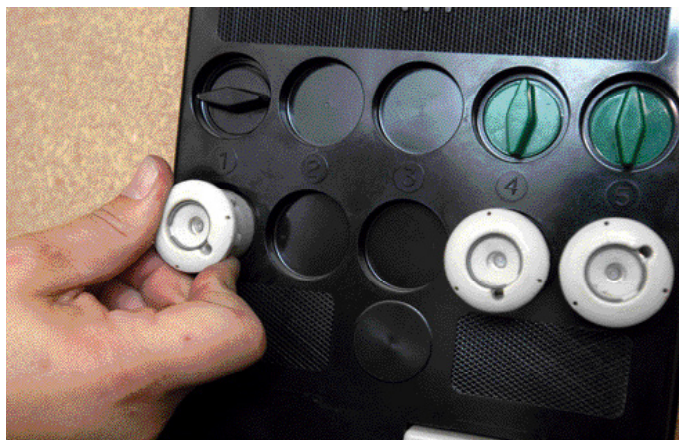
Ontstaan kortsluiting

Het koffiezetapparaat, de stofzuiger of andere apparaten functioneren bij normaal gebruik goed, maar er kunnen zichtbare of niet zichtbare storingen ontstaan. Het kan gebeuren dat er kortsluiting ontstaat in de apparatuur die je gebruikt. Dit kan wanneer er bijvoorbeeld 2 draden bloot tegen elkaar liggen. Een andere mogelijkheid is dat je – omdat je bijvoorbeeld een vaatwasser in de keuken wilde plaatsen – het aantal stopcontacten hebt uitgebreid. Als dit niet juist is gebeurd, kan er kortsluiting ontstaan. De oorzaak kan natuurlijk ook zitten in de installatie van de woning.

Opsporen kortsluiting

Wat moet je doen als er kortsluiting is geweest? In eerste instantie schakel

In de meterkast hangt een zogenaamde stoppenkast. Daarin zitten meerdere stoppen die overeenkomen met verschillende groepen. Op groep 1 zitten bijvoorbeeld de oven en de magnetron en het licht in de keuken, op groep 2 de vaatwasser, op groep 3 het licht en alle apparaten in de woonkamer, et cetera.



je de stroom uit, trek je alle stekkers uit de stopcontacten en vervang je de stop (of zet je de schakelaar om). Vervolgens steek je een voor een de apparaten weer in het stopcontact. Op deze manier kun je nagaan of een van je apparaten kortsluiting veroorzaakt. Als dit niet het geval is, dan kan het zijn dat de kortsluiting is ontstaan in de installatie zelf. Neem in dat geval dan contact op met Waterweg Wonen.

Voorkomen kortsluiting

Om kortsluiting te voorkomen, dien je de groepen nooit zwaarder te belasten dan de voorgeschreven amperage. Als je de stop er uit draait, zie je op de passchroef een kleur: rood 10A of grijs 16A. In een doe-het-zelf-winkel kun je nieuwe zekeringen (stoppen) kopen. Op de verpakking staat het aantal ampères aangegeven.

Gebruik nooit zwaardere zekeringen (stoppen), want dat kan leiden tot brand.

Als je bijvoorbeeld een vaatwasser in je keuken wilt aansluiten, schakel dan altijd een elektriciën in. Hij weet wat er voor nodig is en geeft jou advies over bijvoorbeeld het bijmaken van een extra groep in de stoppenkast. Op deze manier voorkom je problemen achteraf. Zorg ervoor dat wanneer je lampen aansluit, je van tevoren de stroom afsluit in de groepenkast. En als je besluit het apparaat dat de kortsluiting heeft veroorzaakt te repareren, laat dit dan doen door een erkende reparateur. Eigenhandig het apparaat repareren kan zeer gevaarlijk zijn.

Succes!



Op de passchroef zie je een kleur: rood 10A of grijs 16A