

Kluswijzer



Kortsluiting verhelpen

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



U bent, als huurder, verantwoordelijk voor kleine onderhoudsklussen, zoals kortsluiting verhelpen. In de brochure Onderhouds ABC staat precies omschreven voor welk onderhoud u verantwoordelijk bent. U kunt deze brochure afhalen bij Waterweg Wonen, telefonisch aanvragen of downloaden via onze internetsite.

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 u gebruikt. Dit kan wanneer er bijvoorbeeld twee draden bloot tegen elkaar liggen. Een andere mogelijkheid is dat u – omdat u bijvoorbeeld een vaatwasser in de keuken wilde plaatsen – het aantal stopcontacten heeft uitgebreid. Als dit niet juist is gebeurd, kan er kortsluiting ontstaan. De oorzaak kan natuurlijk ook zitten in de installatie van de woning.



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

Opsporen kortsluiting

Wat moet u doen als er kortsluiting is geweest? In eerste instantie schakelt



u de stroom uit, trekt u alle stekkers uit de stopcontacten en vervangt u de stop (of zet u de schakelaar om). Vervolgens steekt u één voor één de apparaten weer in het stopcontact. Op deze manier kunt u nagaan of een van uw 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.

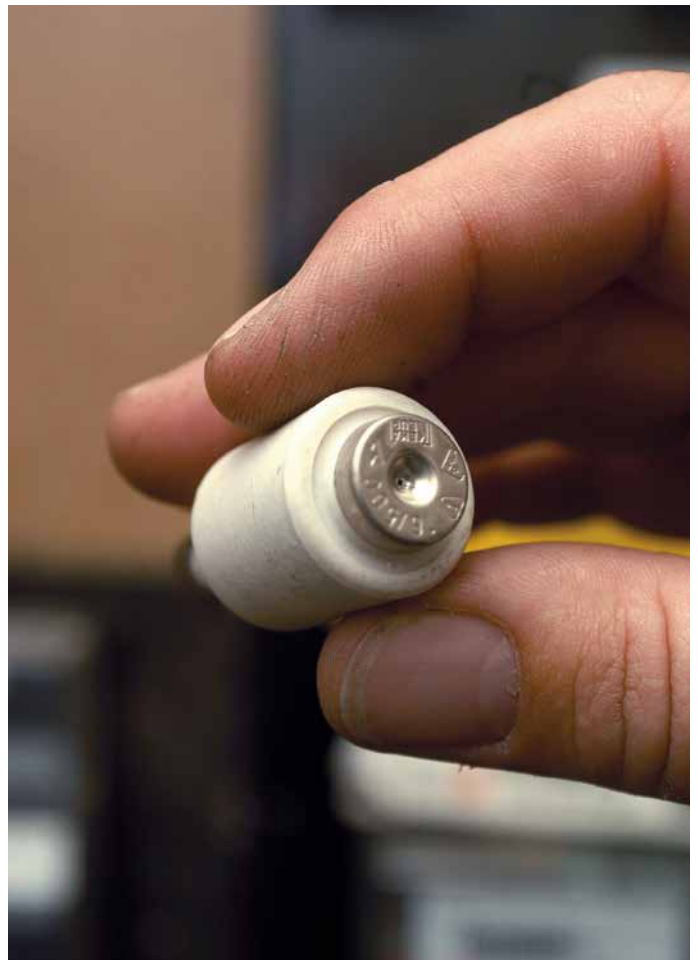
Voorkomen kortsluiting

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

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

Als u bijvoorbeeld een vaatwasser in uw keuken wilt aansluiten, schakel dan altijd een elektriciën in. Hij weet wat er voor nodig is en geeft u advies over bijvoorbeeld het bijmaken van een extra groep in de stoppenkast. Op deze manier voorkomt u problemen achteraf. Zorg ervoor dat wanneer u lampen aansluit, u van te voren de stroom afsluit in de groepenkast. En als u 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 ziet u een kleur: rood 10A of grijs 16A