Réparer un fusible qui saute : les bons réflexes pour éviter l'incendie

Sécurité avant toute intervention

• Coupez systématiquement le disjoncteur général avant toute manipulation sur le tableau électrique ou les circuits pour éviter tout risque d'électrocution.

• En cas d'humidité constatée sur le tableau électrique, ne touchez à rien et coupez immédiatement l'alimentation générale, car l'eau est un conducteur dangereux.

Identifier l'origine de la panne

• Réarmez les disjoncteurs un par un : celui qui saute immédiatement après l'avoir réarmé indique le circuit défaillant.

• Débranchez systématiquement TOUS les appareils du circuit identifié avant de tenter de réarmer le disjoncteur.

• Si le fusible saute alors qu'aucun appareil n'est branché, le défaut provient du câblage mural ou d'une prise : faites appel à un électricien qualifié.

Diagnostiquer la cause

• Vérifiez la charge du circuit : assurez-vous que la puissance totale des appareils (en Watts) ne dépasse pas la capacité du fusible (ex: 2300W pour 10A).

• Inspectez visuellement les cordons d'alimentation pour détecter des signes de brûlure, des fils dénudés ou des déformations liées à une surchauffe.

• Recherchez des traces de noircissement ou une odeur de plastique brûlé au niveau des prises, des interrupteurs et du tableau électrique.

• Testez les appareils incriminés un par un sur une autre prise fonctionnelle pour confirmer s'ils sont à l'origine du court-circuit.

Les erreurs fatales à éviter

• Ne jamais remplacer un fusible par un modèle d'ampérage supérieur (ex: mettre un 20A à la place d'un 16A) : cela empêche la protection de fonctionner et crée un risque majeur d'incendie.