

A retenir

Dans les installations électriques domestiques la tension est **de 230V.**

Si l'intensité du courant est supérieure à la valeur de sécurité de l'installation (cela arrive lorsqu'on branche un appareil électrique de **puissance supérieure** à celle pour laquelle le circuit est prévu) alors il y a **une surintensité** : les éléments du circuit s'échauffent de manière excessive , ce qui peut provoquer un incendie.

Pour éviter ce risque, on place dans le circuit des coupe-circuits (**fusibles** ou disjoncteurs) de calibres adaptés, qui coupent le courant en cas de surintensité.



A retenir

Dans les installations électriques domestiques la tension est **de 230V.**

Si l'intensité du courant est supérieure à la valeur de sécurité de l'installation (cela arrive lorsqu'on branche un appareil électrique de **puissance supérieure** à celle pour laquelle le circuit est prévu) alors il y a **une surintensité** : les éléments du circuit s'échauffent de manière excessive , ce qui peut provoquer un incendie.

Pour éviter ce risque, on place dans le circuit des coupe-circuits (**fusibles** ou disjoncteurs) de calibres adaptés, qui coupent le courant en cas de surintensité.



A retenir

Dans les installations électriques domestiques la tension est **de 230V.**

Si l'intensité du courant est supérieure à la valeur de sécurité de l'installation (cela arrive lorsqu'on branche un appareil électrique de **puissance supérieure** à celle pour laquelle le circuit est prévu) alors il y a **une surintensité** : les éléments du circuit s'échauffent de manière excessive , ce qui peut provoquer un incendie.

Pour éviter ce risque, on place dans le circuit des coupe-circuits (**fusibles** ou disjoncteurs) de calibres adaptés, qui coupent le courant en cas de surintensité.

