

Conseils de sécurité électrique à la maison

Voici quelques vérifications à effectuer dès aujourd'hui pour vous assurer de la sûreté électrique de votre domicile :

Les prises de courant

Vérifiez les prises pour repérer les fiches qui ne tiennent pas bien en place. Elles risquent de surchauffer et de prendre feu. Placez une plaque murale sur toutes les prises et remplacez toute plaque brisée. Vérifiez que toutes les prises inutilisées à la portée des enfants sont recouvertes d'un bouchon protecteur.

Les cordons électriques

Assurez-vous du bon état des cordons — vérifiez qu'ils ne sont ni usés ni craquelés. Voyez à ce qu'ils n'encombrent pas les endroits passants. Ne clouez ni n'agrafez jamais un cordon au mur ou sur une plinthe ni à aucun autre endroit. Ne placez pas de cordons sous une moquette ou un tapis et n'y appuyez aucun meuble.

Les rallonges électriques

Vérifiez que les rallonges ne sont pas surchargées. De plus, les rallonges visent à augmenter temporairement la longueur d'un cordon électrique et ne remplacent pas un câblage permanent. Vérifiez si les rallonges sont munies de bouchons protecteurs pour protéger les jeunes enfants contre les décharges électriques et les brûlures à la bouche.

Les fiches électriques

Vérifiez si les fiches de vos appareils électriques conviennent bien aux prises de courant. N'enlevez jamais le contact de terre (troisième broche) pour faire entrer une fiche à trois broches dans une prise à deux conducteurs. Vous pourriez recevoir une décharge électrique. **N'ENFONCEZ JAMAIS UNE FICHE DANS UNE PRISE SI ELLE N'ENTRE PAS BIEN.** Les fiches doivent s'introduire adéquatement dans les prises. Évitez de brancher trop d'appareils à une même prise.

Les disjoncteurs différentiels

Ces disjoncteurs aident à prévenir les risques d'électrocution. Il faut en installer à tous les endroits où il y a un risque de contact électrique avec de l'eau. Ces disjoncteurs détectent automatiquement toute fuite dans un circuit comme s'il s'agissait d'un défaut de mise à la terre. Ils coupent alors le courant suffisamment rapidement pour éviter les blessures causées par une décharge électrique. Testez vos disjoncteurs en suivant les instructions du fabricant une fois par mois et après un orage pour vérifier s'ils fonctionnent bien.

Les ampoules

Vérifiez si tous vos luminaires sont munis d'ampoules dont la puissance ne dépasse pas la puissance admissible du luminaire. Remplacez toute ampoule dont le nombre de watts dépasse la puissance recommandée. En cas de doute, renseignez-vous auprès du fabricant de l'appareil. Assurez-vous de bien visser toutes les ampoules. Une ampoule mal vissée risque de surchauffer.

Les disjoncteurs et les fusibles

Les disjoncteurs et les fusibles doivent supporter un courant nominal approprié au circuit dont ils font partie. En cas de doute, demandez à un électricien de vérifier ce qu'il vous faut et d'écrire sur une étiquette la référence du dispositif adéquat. Remplacez toujours un fusible par un autre fusible du même type.

L'eau et l'électricité ne font pas bon ménage

Ne laissez aucun appareil électrique branché à un endroit où il risque d'entrer en contact avec de l'eau. Si jamais cela se produisait, ne tentez JAMAIS de le sortir de l'eau — même s'il n'est pas en marche. Éteignez d'abord le bloc d'alimentation du tableau de contrôle, puis débranchez l'appareil. Dans un tel cas, n'utilisez pas l'appareil trempé avant de l'avoir fait inspecter par un réparateur autorisé.

Les appareils électriques

Si à plusieurs reprises un appareil fait sauter un fusible ou un disjoncteur ou vous donne une décharge, débranchez-le, puis faites-le réparer ou remplacez-le.

Le matériel informatique et le matériel de détente et de loisirs

Vérifiez le bon état du matériel ainsi que son bon fonctionnement. Vérifiez la présence de fendillements ou de dommages sur les câbles, les fiches et les connecteurs. Utilisez des limiteurs de surtension qui portent le sceau d'un organisme officiel canadien d'homologation.

La sécurité en plein air

Il faut éviter d'utiliser une tondeuse électrique ou tout autre outil électrique sous la pluie, sur une pelouse mouillée ou dans des conditions humides. Avant d'utiliser un appareil ou une tondeuse à gazon électrique, vérifiez l'absence de cordon d'alimentation effiloché, de fiche brisée ou de boîtier fissuré ou cassé. Cessez immédiatement d'utiliser tout appareil endommagé. Faites-le réparer ou remplacez-le. Utilisez uniquement des rallonges électriques conçues pour un usage à l'extérieur et d'une intensité admissible suffisante. N'oubliez pas de débrancher tout outil électrique portable si vous ne les utilisez pas. Quand vous utilisez une échelle, faites attention aux fils et aux lignes électriques situés au-dessus de votre tête.

La foudre

Pendant un orage, n'utilisez pas d'appareils électriques (comme un séchoir à cheveux, un grille-pain ou une radio) ou de téléphone (sauf en cas d'urgence); ne prenez pas de bain ou de douche; ayez des piles sous la main pour les lampes de poche et les radios en cas de panne d'électricité; utilisez des limiteurs de surtension pour brancher les appareils électroniques, appareils électriques, téléphones, télécopieurs et modems.

Les radiateurs électriques portatifs

Les radiateurs électriques portatifs sont des appareils de chauffage d'appoint. Placez-les au moins à environ un mètre (3 pi) de toute matière combustible, comme des draps, des vêtements, des rideaux, des meubles ou des tapis. Ne les utilisez pas dans une pièce où des enfants se trouvent sans surveillance et n'oubliez pas de les éteindre et de les débrancher lorsque vous ne vous en servez pas. N'utilisez pas de rallonge électrique. Branchez-les directement dans une prise de courant reliée à un circuit qui n'est pas trop encombré.

Les lampes halogènes sur pied

Les lampes halogènes sur pied atteignent des températures beaucoup plus élevées que les lampes à incandescence ordinaires. Ne placez jamais une lampe halogène sur pied à un endroit où elle peut entrer en contact avec des rideaux, des vêtements ou toute autre matière combustible. Assurez-vous d'éteindre la lampe chaque fois que vous quittez la pièce pendant une longue période. N'utilisez pas ce type de lampe dans la chambre ou la salle de jeu des enfants. Il est conseillé d'utiliser une lampe sur pied à fluorescence, qui reste plus froide.