

Les filtres STETZERIZER pour la maison, l'école et le bureau

Réponses aux questions fréquentes

À quoi servent les filtres STETZERIZER™ (filtres Graham-Stetzer)?

Les filtres STETZERIZER™ éliminent ou réduisent les signaux de haute fréquence présents dans les circuits des installations électriques dans votre maison, à l'école ou à votre entreprise.

Comment savoir si j'ai besoin de filtres STETZERIZER™ ?

Si vous et vos voisins avez des appareils électriques connectés à des prises électriques, vous avez besoin des filtres STETZERIZER™. Le mesureur de microsurtension STETZERIZER™ peut servir à déterminer exactement le nombre de filtres dont vous avez besoin.

De combien de filtres STETZERIZER™ de 240 volts ai-je besoin en Europe ou en Australie ?

Il faut habituellement 15 filtres pour « nettoyer » efficacement une maison moyenne européenne ou australienne. Les maisons qui possèdent plus d'appareillages électriques (comme par exemple des ordinateurs, des imprimantes, des télécopieurs, des télévisions) peuvent avoir besoin d'un plus grand nombre de filtres. Veuillez vous reporter à la fiche d'installation des filtres pour plus amples informations.

De combien de filtres STETZERIZER™ de 110 volts ai-je besoin en Amérique du Nord ?

Il faut habituellement 20 filtres pour « nettoyer » efficacement une maison américaine ou canadienne en moyenne. Les maisons qui possèdent plus d'appareillages électriques (comme par exemple des ordinateurs, des imprimantes, des télécopieurs, des télévisions) peuvent avoir besoin d'un plus grand nombre de filtres. Veuillez vous reporter à la fiche d'installation des filtres US pour plus amples informations.

Quelle est la durée de vie des filtres STETZERIZER™ ?

Les filtres STETZERIZER™ ne sont pas comme des filtres à huile un système qui doit être rechargé ou remplis à l'usage. Ils constituent une protection électronique qui devrait durer toute la vie.

Ais-je besoin d'un électricien pour installer les filtres STETZERIZER™ ?

Non. Les Filtres STETZERIZER™ sont conçus de façon à ce que n'importe qui puisse les installer dans une simple prise de courant. Il suffit de brancher les filtres sur une prise électrique ou un bloc multiprise.

Comment dois-je installer les filtres STETZERIZER™ chez moi ?

Veuillez vous reporter à la fiche d'installation des filtres pour plus amples informations.

J'ai branché un filtre STETZERIZER™ et il y a eu une étincelle. Est-ce normal ?

Oui, c'est normal que les filtres émettent des étincelles lorsqu'on les branche. Ceci ne va pas vous blesser, ni endommager votre appareillage électrique ni les filtres eux-mêmes.

Quels sont les critères de conception des mesureurs de microsurtension STETZERIZER™ ?

Les mesureurs de microsurtension sont spécialement conçus pour accompagner les Filtres STETZERIZER™. Les mesureurs évaluent le niveau de l'«énergie» électromagnétique nocive présente sur les circuits électriques. Ils sont destinés à servir de guide à l'installation efficace des filtres STETZERIZER™.

Les mesureurs de microsurtension sont robustes et de faible coût. Ils sont faciles à utiliser par des non techniciens. Les mesureurs sont conçus pour mesurer les harmoniques et autres « énergies polluantes » de hautes fréquences véhiculées dans les installations électriques. Ce sont les fréquences les plus préjudiciables à la santé humaine. Les compteurs font effectivement abstraction des effets du courant de 50/60 Hz et d'autres fréquences plus faibles et moins nocives.

Que mesurent les mesureurs de microsurtension STETZERIZER™ ?

Le mesureur établit spécifiquement l'ampleur moyenne de la variation de tension électrique en fonction du temps (dV/dt), ce qui naturellement met en relief les phénomènes transitoires et autres phénomènes de haute fréquence qui varient rapidement avec le temps. La mesure du dV/dt qu'affiche le mesureur est définie en unité « GS » (Graham-Stetzer) car il n'existe pas d'unité officielle standardisée. Les unités GS sont une mesure des « signaux nocifs » qui sont fonction de la fréquence ou, de façon plus générale, du taux de variation du voltage au cours du temps ou dV/dt .

Pour toutes informations complémentaires, veuillez vous rendre sur www.stetzerizer.eu ou envoyer un courrier électronique à support@stetzerizer.eu