

STETZERIZER™ elektromos szűrők – lakó-, iskola- és irodaépületekben történő használatra

Gyakran Ismételt Kérdések

Milyen célra használhatók a STETZERIZER™ (Graham-Stetzer) elektromos szűrők?

A STETZERIZER™ elektromos szűrők lakó-, iskola- és irodaépületekben történő használatával megszüntethető, illetve csökkenthető a villamos hálózathoz kilépő, káros hatású, nagyfrekvenciájú elektromos szennyezés.

Honnan tudhatjuk, hogy szükségünk van a STETZERIZER™ szűrők használatára?

Ha Ön és szomszédai rendelkeznek hálózati betáplálással működtetett elektromos berendezésekkel, akkor elengedhetetlen a STETZERIZER™ elektromos szűrők használata. A STETZERIZER™ mini elektroszmog-érzékelő műszer segítségével pontos meghatározható, hogy összesen hány darab szűrő beszerelésére van szüksége.

Pontosan hány darab 240 Voltos STETZERIZER™ szűrőre van szükségem Európában vagy Ausztráliában?

Rendszerint 15 darab szűrővel már hatékonyan “meg lehet tisztítani” egy átlagos otthon Európában vagy Ausztráliában. Ha az épületben az átlagosnál több elektromos berendezés üzemel (pl. számítógépek, nyomtatók, faxok, televízió-készülékek), ennél több szűrőre lehet szükség. További információkat a Telepítési Útmutatóban talál!

Pontosan hány darab 110 Voltos STETZERIZER™ szűrőre van szükségem Észak-Amerikában?

Rendszerint 20 darab szűrővel már hatékonyan “meg lehet tisztítani” egy átlagos otthon az USA-ban vagy Kanadában. Ha az épületben az átlagosnál több elektromos berendezés üzemel (pl. számítógépek, nyomtatók, faxok, televízió-készülékek), ennél több szűrőre lehet szükség. További információkat az USA számára készített Telepítési Útmutatóban talál!

Milyen hosszú élettartamúak a STETZERIZER™ elektromos szűrők?

A STETZERIZER™ elektromos szűrőket nem úgy kell elképzelni, mint az olajsűrőket, amelyek időnként eltömődnek. Ezek elektronikus eszközök, ezért nagyon sokáig használhatóak.

Villanyszerelőt kell-e hívnom a STETZERIZER™ elektromos szűrők telepítéséhez?

Nem. A STETZERIZER™ elektromos szűrőket úgy alakítottuk ki, hogy azokat bárki installálni tudja. Felszerelésük egyszerű, hiszen a szűrőket elegendő egy elektromos hálózati csatlakozóba, aljzatba bedugni.

Hogyan telepítsem a lakásomban a STETZERIZER™ elektromos szűrőket?

További információkat a Telepítési Útmutatóban talál!

Miközben csatlakoztattam a STETZERIZER™ szűrőt, szikra csapott ki a vezetékbe. Ez normális jelenség?

Igen, előfordulhat, hogy csatlakoztatásukkor a szűrők szikrázást idéznek elő. A szikrázás azonban mind Önre, mind a villamos berendezésekre, mind magára a szűrőre nézve teljesen veszélytelen.

Melyek a STETZERIZER™ mini elektroszmog-érzékelő tervezésének szempontjai?

A mini elektroszmog-érzékelőket speciálisan a STETZERIZER szűrők kiegészítőiként fejlesztették ki. A mérőműszer méri a meglévő káros elektromágneses energiaszinteket. Elsődleges céljuk, hogy elősegítsék a STETZERIZER™ szűrők legmegfelelőbb installálását.

A mini elektroszmog-érzékelők alacsony működési költségűek és hosszú élettartalmúak. Továbbá nem szakemberek számára is könnyen használhatóak. A mérőket úgy tervezték, hogy alkalmasak legyenek a harmonikusok és egyéb nagy frekvenciájú energiák mérésére. Ezek a frekvenciák a legártalmasabbak az emberi egészségre. A mérők a mérés során nem veszik figyelembe az 50/60 Hz-es és más alacsony frekvenciájú, nem káros frekvenciák hatásait.

Mit mérnek pontosan a STETZERIZER™ mini elektroszmog-érzékelők?

A mérők a váltófeszültség átlagos magnitúdóját az idő függvényében mérik ($\Delta V/\Delta t$). Ami természetesen felerősíti az időben gyorsan változó tranzienseket és más nagyfrekvenciájú jelenségeket. A mérőműszer által leolvasott $\Delta V/\Delta t$ mérési adatokat GS (Graham-Stetzer) egységekként definiáljuk (mivel nincsen elfogadott mértékegységük). A GS egységeket a "káros energia" mértékegységeiként használjuk, ami a frekvencia függvénye, vagy általánosabban fogalmazva a feszültségváltozás arányszáma, $\Delta V/\Delta t$.

További információért látogasson el honlapunkra a www.stetzerizer.eu címen! Kérdéseit a support@stetzerizer.eu e-mail címre is elküldheti!