

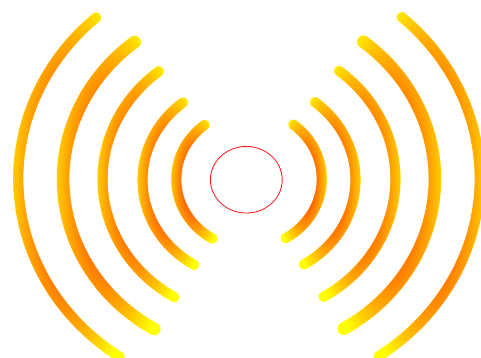
Inquinamento radio relativo ai ripartitori dei costi di riscaldamento

A causa dell'obbligo di legge di notificare a tutti gli utenti di un condominio i propri valori di consumo su base mensile a partire dal 01 gennaio 2022, il tema dell'"inquinamento radio" sta diventando di nuovo un argomento di discussione sempre più frequente.

Noi, come azienda di servizi con molti anni di esperienza, possiamo rassicurarvi in questo senso.

Brevemente:

- La bassa potenza di trasmissione di tutti i ripartitori radio venduti da Oilcontrol comporta un livello di inquinamento da elettrosmog assai ridotto: da piccolo a trascurabile. A seconda del dispositivo, la potenza di trasmissione corrisponde circa solamente a 1/200 della potenza di un telefono cellulare.
- Molti ripartitori dei costi di riscaldamento radio funzionano secondo l'Open Metering Standard (OMS) e trasmettono con frequenza radio 868 MHz. La potenza radio massima di questi dispositivi di misurazione è di 25 mW. Questi ripartitori OMS inviano *automaticamente* i valori di consumo, **per un massimo 3,6 secondi all'ora**.
- Tuttavia, se siete ancora molto sensibili e preoccupati per l'inquinamento radio, anche a causa del numero di questi dispositivi presenti in casa, vi offriamo il nostro sistema radio TMS 433: trasmette solo quando serve, senza inutile inquinamento radio. Questo significa che nessun dispositivo trasmette in modo autonomo e in qualsiasi momento. **I dispositivi inviano i dati solo quando vengono interpellati, ovvero generalmente solo una volta al mese**. Questa frequenza radio viene utilizzata, tra le altre cose, anche per gli apri-porta dei garage o i baby monitor.



IL NOSTRO CONSIGLIO:

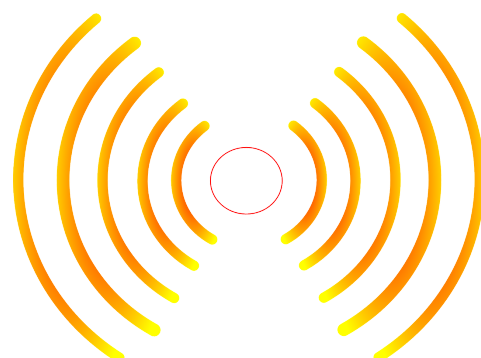
se siete preoccupati per l'inquinamento radio dei ripartitori, chiedete al vostro fornitore di comunicarvi per iscritto con quale frequenza mensile ogni singolo dispositivo trasmette i valori di consumo!

Funkbelastung bei Heizkostenverteiler

Durch die gesetzliche Verpflichtung zur monatlichen Benachrichtigung der Verbrauchswerte an alle Nutzer ab 01. Januar 2022, wird das Thema „Funkbelastung“ wieder immer öfters thematisiert. Wir, als langjähriges Serviceunternehmen, können Sie diesbezüglich beruhigen.

Kurz und bündig:

- Die geringe Sendeleistung aller von Oilcontrol vertriebenen Funk-Heizkostenverteiler stellen nur eine geringfügige bis vernachlässigbare Elektro-Smog Belastung dar. Die Sendeleistung beträgt je nach Gerät nur 1/200 der Leistung eines Handys.
- Viele Funk-Heizkostenverteiler werden unter dem Open Metering Standard (OMS) betrieben und senden im 868 MHz Funkbereich. Die maximale Funkleistung dieser Messgeräte beträgt 25 mW. Diese OMS-Messgeräte senden ihre Verbrauchswerte *automatisch*, **maximal 3,6 Sekunden pro Stunde**.
- Sollten Sie jedoch, auch wegen der großen Anzahl dieser Geräte im Haus, trotzdem sehr sensibel und besorgt bezüglich der Funkbelastungen sein, bieten wir Ihnen unser TMS 433 Funksystem an: es sendet nur bei Bedarf, ohne überflüssige Funkbelastung. Das heißt, dass kein Gerät selbstständig zu irgendwelchen Zeiten sendet. **Die Geräte senden nur, wenn Sie angerufen werden, d.h. generell nur einmal im Monat**. Diese Funkfrequenz ist u.a. auch gebräuchlich bei Garagentoröffnern oder Babyfons.



UNSER RAT:

Sollten Sie bezüglich der Funkbelastung von Heizkostenverteilern besorgt sein, fragen Sie bei Ihrem Anbieter verbindlich an, wie oft jeder einzelne Heizkostenverteiler im Gebäude im Monat sendet!