

Kit Elettrosmosi



Figura 1. Kit imballato



Figura 2. Centralina di funzionamento

Componenti standard del kit :
1-Puntazze, cavo isolato nero (negativo) e cavo di titanio nudo inertizzato (positivo)
2-Centralina

istruzioni per impianto in immobile isolato:



1-Decidere dove fissare la centralina al muro: deve essere posizionata all'interno di un vano (ad esempio garage) protetta da agenti atmosferici(acqua e sole) ad un'altezza in cui possa essere controllata facilmente. La presa di alimentazione deve essere disponibile ad uso esclusivo della centralina. (Tenere la presa d'alimentazione scollegata fino al completamento dell'impianto)

2-Eseguire una traccia (come quelle di un impianto di irrigazione) per tutto il perimetro esterno dell'immobile, preferibilmente a bordo marciapiede (nota 1), di dimensione 10cm di larghezza e 10cm di profondità. Lasciare la traccia libera per poter posizionare fili a contatto del terreno (Non inserire delle canaline all'interno della traccia).

3-Stendere le aste partendo dal punto in cui avete deciso di posizionare la centralina di comando per tutto il percorso della traccia. Inserire le puntazze a partire dalla più prossima alla centralina e proseguire con le puntazze successive, posizionando il filo all'interno della traccia(appoggiato al terreno); nel caso di eccedenza di filo, ripiegarlo su se stesso.



4-Utilizzando la punta da trapano da 130cm , eseguire dei fori ogni 4-5metri circa all'interno della traccia, mantenendo una posizione verticale, se la punta fatica a scendere nel terreno non forzare ma spostarsi di qualche centimetro(nota 2).

5-Una volta posizionate tutte le aste rimarranno collegare i terminali, positivo all'attacco rosso della centralina e il negativo all'attacco nero, della prima ed ultima asta.
Collegare la spina di alimentazione della centralina per alimentare l'impianto.

Nota:

- 1- Nel caso non esistesse un marciapiede intorno alla casa, l'impianto può essere installato in adiacenza al muro dell'abitazione in modo identico all'impianto sopra descritto, salvo il fatto che le punte debbono essere inserite con una inclinazione di circa a 15 gradi rispetto alla verticale del muro, in modo che le aste lavorino all'interno o sotto le mura di fondazione.
- 2- Controllare la presenza di tombini all'esterno della casa, che sono normalmente in corrispondenza dei servizi. le punte dovranno essere inserite ad almeno 150cm dai tombini medesimi .
- 3- In corrispondenza di ogni puntazza ci sarà sempre del filo di titanio isolato.

