

D/R DISPOSITIVO DI RIEQUILIBRIO

Sistema di terra per campi elettrici e magnetici statici. D/R è un dispositivo elettronico passivo studiato per impedire l'accumulo sulle strutture edili di onde radio, campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici parassiti provenienti da interferenze elettromagnetiche, cariche elettrostatiche e vaganti.

E' composto da :

- **garza in rame** collegata a **D/R** ;
- **cavo di terra** da 2,5 mm di lunghezza 25/30 cm. collegato a **D/R** ;

In ogni stanza, a seconda della dimensione devono essere installate una serie di **D/R** tali da consentire la completa eliminazione delle cariche .

1) Per ogni locale con quattro pareti, andranno installati almeno n° 3 **D/R** . Per locali con sei o più pareti, i **D/R** non dovranno essere inferiori a n° 6. Per pareti superiori ai 16 mq. i **D/R**, dovranno essere n° 2 .

2) I **D/R** , devono essere murati prima della posa di **Tecnostan I** o **Tecnostan E**

(vedasi schede tecniche), in prossimità degli angoli, ad una distanza dall'angolo tra i 30 ed i 60 cm. ed una altezza non inferiore ai 30 cm dal pavimento .

I **D/R** possono essere collegati al sistema schermante per superfici orizzontali **Tecnostan BX 300** (vedasi scheda tecnica), con un cavo di terra da 2,5 mmq, fissato alla garza in rame con una vite o un rivetto.

3) I **D/R** di ogni singolo locale, andranno collegati tra loro nel "nodo di giunzione", all'interno della apposita scatola di derivazione, a mezzo di un cavo di terra con sezione 2,5 mmq (vedasi schema) .

4) I "nodi" delle varie stanze, andranno collegati tra loro con un cavo di terra di sezione di 4 mmq, inserito nella apposita guaina passacavi .

5) Dalla giunzione dei nodi, un cavo di terra della sezione 6 mmq, collegherà i **D/R** all' apposita e riservata puntazza di terra. **D/R**, è stato studiato per consentire la veicolazione delle correnti elettrostatiche o vaganti esclusivamente verso la puntazza di terra, in nessun caso si potrà verificare l'inversione del flusso di energia .



CO.CHIM.EDILE S.R.L.

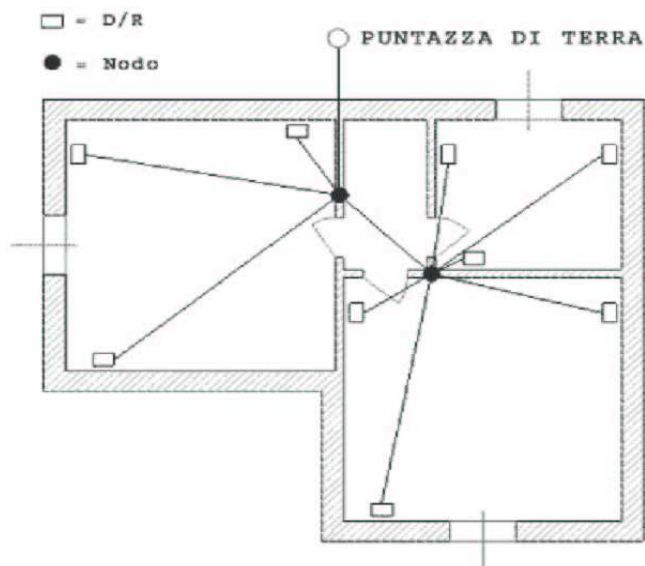
Sede legale, amministrativa e stabilimento:
Via Chiosetto n.03 - 25080 PAITONE (BS)
P.I.: 01517610208 - Tel. e Fax 030/691431

Sito: www.cochimedile.com - info@cochimedile.com

Tutte le strutture metalliche di un fabbricato (tondino in acciaio dei c.a., putrelle e piastre in ferro, moduli metallici per porte a scomparsa, profilati o tubolari per tramezze divisorie o controsoffittature in cartongesso, impianti di riscaldamento radianti a parete realizzati con tubazioni in rame, ecc.) catturando energie parassite, sono potenziali antenne propagatrici di sconosciute energie. Applicando a dette masse metalliche con stagnatura, bullonatura o semplice fasciatura uno o più **D/R**, viene impedito l'accumulo e la successiva irradiazione nell'ambiente di energie spesso dannose per gli organismi viventi, evitando, prevenendo o risanando locali patologicamente insalubri.



Le puntazze di terra dei **D/R**, unitamente a tutto il sistema, non dovranno in alcun modo aver collegamenti o interferenze con le terre dell'impianto elettrico.



Schema

Per garantire l'esecuzione a regola d'arte, l'intervento dovrà essere realizzato da un elettricista abilitato. Le informazioni e le disposizioni contenute nella presente scheda tecnica sono le migliori attualmente disponibili. I risultati d'applicazioni errate non possono essere imputati alla responsabilità del produttore, in quanto le condizioni ed i metodi di impiego sono fuori dal suo controllo.

Il prodotto è ad esclusivo uso professionale.

La società produttrice si riserva il diritto di modificare le notizie riportate, senza alcun preavviso. Queste schede hanno valore fino alla pubblicazione delle successive versioni.