

Il rischio elettrico in ufficio

Disponibile on line un opuscolo per la prevenzione.

Pubblicità

Semplici e sintetiche indicazioni sui rischi di natura elettrica negli uffici sono fornite dalla dispensa realizzata dal Nucleo di Prevenzione e Protezione della Provincia Autonoma di Trento, per uso interno dell'ente: "Pericoli di origine elettrica negli uffici e informazione di base per il corretto utilizzo delle apparecchiature elettriche". Senza aver la pretesa di approfondire il tema, offre semplici regole, utili non solo a chi lavora negli uffici, ma anche per la sicurezza domestica.

Un breve glossario illustra i principali termini utilizzati (es. contatti diretti e indiretti, interruttore differenziale, ...) e introduce alle regole di comportamento per la prevenzione degli infortuni di tipo elettrico.

Tra i consigli ne segnaliamo, in particolare, due per evitare comuni errori che potrebbero causare gravi infortuni e incendi.

1. Spine di tipo tedesco (Schuko) possono essere inserite in prese di tipo italiano solo tramite un adattatore che trasferisce il collegamento di terra effettuato mediante le lamine laterali ad uno spinotto centrale. E' assolutamente vietato l'inserimento a forza delle spine Schuko nelle prese di tipo italiano. Infatti, in tale caso dal collegamento verrebbe esclusa la messa a terra.

2. Gli adattatori multipli consentiti dalle norme sono quelli con due sole prese laterali. L'altro tipo, con una terza presa parallela agli spinotti, viene considerato pericoloso perché consente l'inserimento a catena di più prese multiple.

Il pericolo deriva dalla possibilità di superare la corrente massima sopportabile dalla presa e dalla possibilità di cedimento meccanico della presa e degli adattatori a causa del peso eccessivo sugli alveoli.

L'opuscolo.

[Un ulteriore approfondimento sul tema della sicurezza negli uffici sarà presentato nel prossimo numero di PuntoSicuro].



Questo articolo è pubblicato sotto una [Licenza Creative Commons](#).