



Prescrizioni generali di montaggio

Compensazione del potenziale

La compensazione di potenziale fra le singole parti dell'impianto è da eseguire secondo le specifiche normative nazionali rispettivamente vigenti.

In Germania questo significa che fra le singole parti dell'impianto non deve sussistere una resistenza di contatto superiore a 0,1 Ohm.

Per garantire la compensazione di potenziale, possono essere utilizzati solo morsetti di compensazione del potenziale della K2 Systems GmbH. Se vengono utilizzati morsetti per la compensazione del potenziale di un altro costruttore, decade la validità del contrassegno di sicurezza VDE-GS.

Protezione da spigoli e bordi taglienti

Se il materiale fornito dalla K2 Systems GmbH viene nuovamente tagliato su misura sul rispettivo luogo d'impiego, si deve fare attenzione a trattare le estremità dove è stato effettuato il taglio, cosicché non possa sussistere alcun pericolo di lesioni dovuto a spigoli e bordi taglienti.

Statica

Se la progettazione della struttura portante di un impianto viene eseguita in proprio dal cliente, l'installazione e la disposizione, nonché la sicura stabilità della costruzione devono corrispondere a quanto richiesto dalle norme DIN 1055-4, DIN 1055-5, DIN 1055-100 e EC1 T.2-4. I calcoli devono essere eseguiti secondo lo „state of the art“ dell'ingegneria edilizia.

Base della progettazione e del montaggio del sistema sono la conoscenza delle norme e delle disposizioni vigenti, nonché il montaggio eseguito a regola d'arte.

Per interventi su coperture o facciate sono da osservare le relative disposizioni di legge del rispettivo Paese.