

Installations- anleitung

Erdungs- / Blitzschutzsystem Überspannungsschutz

Flachdachdurchführung-Set

Art.-Nr. 220.823.000

bestehend aus:

Art.-Nr. 220.023.003 1 Stk.

Art.-Nr. 220.023.002 1 Stk.

1. CU-Seil soweit abisolieren, dass der/die Erdleiter (1) (Armierungseisen etc. gemäss SEV4113) in der Deckenarmierung mit zwei Parallelklemmen (2) kontaktfest verbunden werden können. Endhülsen (4) verwenden. CU-Seil senkrecht aus dem Beton und durch die Wärmedämmung herausragen lassen.
2. CU-Seil mindestens 18 cm über der Wärmedämmung abschneiden, ca. 35 mm abisolieren (3). Endhülse (4) aufschieben und mit der Kontaktklemme (5) an der Flachdachdurchführung kontaktfest verbinden.
3. Flachdachdurchführung senkrecht stellen und auf die gewünschte Position ausrichten, Platte mit vier Schrauben (8) in der Isolation verankern.
4. Kunststoffdichtungsschicht (6) mit Formstück (7) (vom Dachfolienhersteller) verschweissen/verkleben und Formstück zur Stange fachgerecht abdichten. Werden Gussasphalt-Dichtungsbahnen verwendet, ist die Plattenoberfläche vor dem Vergiessen fachgerecht aufzurauchen.
5. Fangleiter mit Flachdachdurchführung verbinden (9).

