

Befestigung von photovoltaischen und solarthermischen Anlagen auf dem Dach

Sicher regensicher

Nach dem Regelwerk des ZVDH gilt, dass vor allem die Regensicherheit des Daches sowie die Tragfähigkeit und die Lagesicherheit einer Solaranlage zu gewährleisten ist. Speziell entwickelte Montagesysteme mit Solarhalter und Solardurchgängen geben Planungssicherheit.

LESEMUSTER!

Bei der Planung von solartechnischen Anlagen und deren Befestigung auf dem Dach müssen die Auswirkungen auf die Baukonstruktion, der vorgesehene Nutzungszweck, die örtlichen und klimatischen Verhältnisse und nicht zuletzt die

...deten Bereiche zerstört, kann dies zum Versagen der Dachdeckung führen; die Regensicherheit ist nicht mehr gegeben. Dies geschieht häufig aus Unkenntnis, kann aber im Versagensfall das

Räume führen kann. Nu
che Maßnahmen wie z. B
teme können derartige Ei
geschlossen werden.
In den werkstoffspezifisch
den zur Einhaltung der F
Regeldachneigungen, Mi
Seitenüberdeckungen ar
Regeldachneigung ist hier
eigungsgren e, bei
ine Dachdeckung
erwiesen hat. Die Regelda
zieht sich auf die Neigung
struktion (z.B. Sparrenlage
cherheit ist dabei von dre
hängig: