

## Checkliste für denkmalverträgliche Solaranlagen

### Wie kann ich meine Anlage möglichst denkmalgerecht gestalten?

Wir bitten Sie, bei der Planung Ihrer Solaranlage von Anfang an folgende Hinweise zu beachten:

#### Anordnung auf der Dachfläche

- Anordnung der PV-Module dachflächenparallel als zusammenhängende Fläche
- Klare, geometrische Grundformen ausbilden (Rechtecke, Bänder)
- Kein sägezahnartiges Aussparen und Abtreppen einzelner Module
- Eine Aufständering sollte bei geneigten Dächern in der Regel nicht erfolgen
- Symmetrische Anordnung mit gleichem Abstand zu Traufe Ortgang und First

#### Module

- Verwendung einheitlicher Formate (stehend oder liegend)
- Verwendung einheitlicher Größe
- Verwendung einheitlicher Farbe
- Bei Einsehbarkeit vom öffentlichen Raum farblich an die Dacheindeckung angepasste Module
- Im nicht einsehbaren Bereich ist eine farbliche Anpassung nicht erforderlich
- Module matt, rahmenlos oder mit Rahmen in gleicher Farbe, nicht glänzend

#### Befestigung

- Sichtbare Befestigungshilfen, wie Klemmen und Schienen in Modulfarbe
- Dachparallel verlegt
- Unterkonstruktion, wenn möglich nicht sichtbar verlegt (überstehende Befestigungsschienen sind unzulässig)
- Dachflächennahe Verlegung (Abstand der Module zu Oberkante Dachhaut sollte 15 cm nicht überschreiten)

#### Leitungsführung

- Kabel sind unter der Konstruktion nicht sichtbar zu verlegen
- Sichtbare Leitungsführung ist auf ein Minimum zu reduzieren
- Dachdurchdringungen sind so gering wie möglich zu halten