

# PV-Aufdachanlagen: Schnell und hochwertig montieren



# JETZT NEU! DIE HOCHWERTIGE LÖSUNG FÜR DACHDECKER

Einfache und schnelle Montage der PV-Anlage auf dem Dach, durch den neu entwickelten Solarhalter in Verbindung mit dem K2 SingleRail PV-Montagesystem und den Grundpfannen von Jacobi Walther Dachziegel. Der Solarhalter, made in Germany, wurde dafür in Kooperation mit K2 Systems ausschließlich für alle Jacobi-Walther-Modelle entwickelt. Das Ergebnis sieht nicht nur gut aus, sondern ist vor allem technisch vollendet.

## Vorteile durch Nutzung von Alu-Grundpfannen für Solar bei PV-Aufdachanlagen

### ZVDH-Regelwerk-konform:

Mit dem Einsatz der geeigneten Alu-Grundpfannen für Solar kann das Dach regelkonform (Fachregelwerk des ZVDH\*) gedeckt werden. Beeinträchtigung bzw. Zerstörungen der Verfalzungen der Dachziegel sind nicht notwendig! Damit bleibt das Dach langlebig und regensicher.

### Mit Garantie:

Nur intakte Dachziegel können das Dach schützen. Bei bearbeiteten Dachziegeln, infolge des Einbaus von Solar-Universalhaken, erlischt die Jacobi-Walther-Garantie.

### Höhere Traglast, mehr Flexibilität:

Die Traglast unserer Grundpfanne als Basis für Solaranlagen beträgt je nach Ziegelmodell mindestens 600 kg\*\* oder mehr. Ein herkömmlicher Solar-Universalhaken trägt nur bis zu 150 kg. Die Grundpfannen werden mittels einer Stützbohle sparrenungebunden und somit flexibel in der Dachfläche montiert.

### Qualitativ führend:

Die Solar-Grundpfannen aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss werden in Deutschland hergestellt. Das widerstandsfähige Material ist langlebig, hochwertig und robust.

### Hochwertige Ästhetik:

Im Produktionsprozess erfolgt die Abstimmung der Grundpfannen auf die jeweilige Ziegelfarbe des Daches. Dadurch wird die anspruchsvolle Wirkung des Daches als Einheit gesteigert.

### Sinnvoll:

Durch die einfache Handhabung der Alu-Grundpfannen steht einer Verarbeitung des Daches aus einer Hand durch den Dachdecker-Fachbetrieb nichts im Weg.

\*Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks

\*\*getestet nach ÖNORM M 7778:2011 mit Alu-Grundpfanne und Jacobi-Walther Solarhalter

Alu-Grundpfanne für Solar WALTHER Stylist®



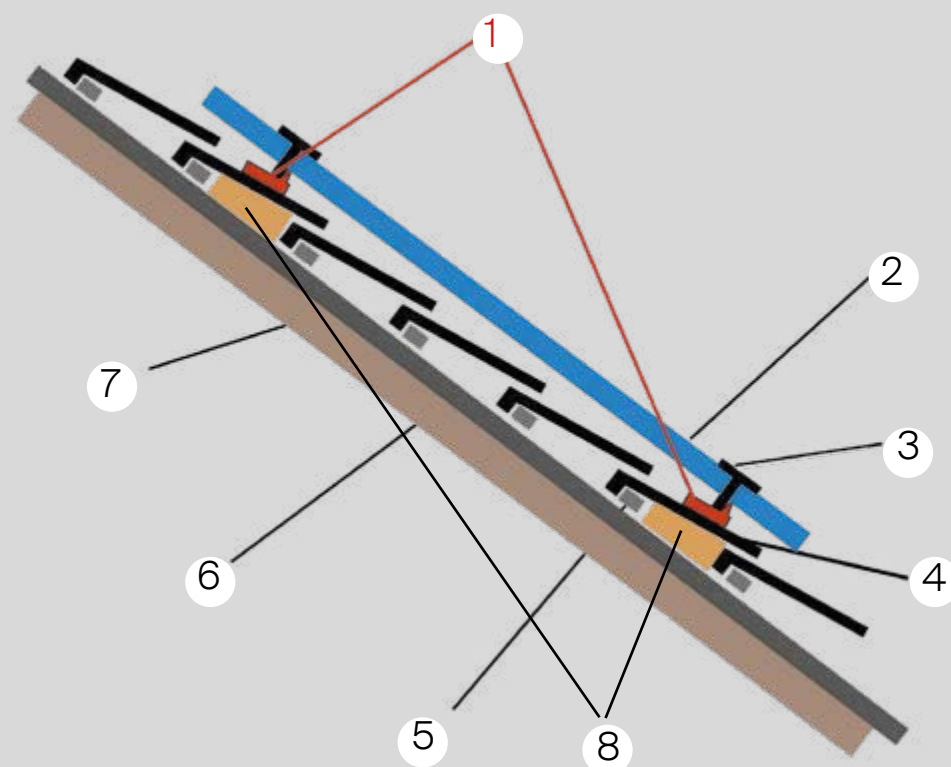
Bitte beachten Sie auch unsere Einbauanleitung zum nichtkeramischen Zubehör!

**NEU!**  
**K2-Halter**

Jacobi J11v Alu-Grundpfannen mit Solarhalter und K2 Montageschiene SingleRail 50

## Vorteile Kombination K2 SingleRail Montagesystem + Alu-Grundpfanne für Solar + K2-Halter

### Technischer Aufbau:



- 1 NEU! K2-Halter
- 2 PV-Modul
- 3 Schienensystem Solarmodul
- 4 Alu-Grundpfanne
- 5 Traglattung
- 6 Konterlattung
- 7 Sparren
- 8 Stützbohle Solar-Grundpfanne



Mehr Informationen finden Sie auf [www.k2-systems.com](http://www.k2-systems.com). Berechnung der benötigten Systemkomponenten demnächst auch im K2 BASE Planungstool möglich.



### Schneller:

Mit dem neuen K2-Halter wird die Einbauzeit erheblich verkürzt. Der neue Halter ist auf die K2 SingleRail Montageschienen angepasst und muss nur, mittels einer einfach zu fixierenden Hammerkopfschraube, mit der Alu-Grundpfanne verbunden werden.

### Einfacher:

Im Vergleich zu anderen Universalhaltern entfällt mit dem neuen K2-Halter die zeitaufwendige Ausrichtung der Montageschienen. Die Eigenneigung des Dachziegels ist im Halter bereits berücksichtigt, somit ist die Schiene parallel zur Traglattung ausgerichtet.

### Günstiger:

Das aufwendige Schneiden der Dachziegel, wie für den Einbau von herkömmlichen Solar-Universalhaltern häufig notwendig, entfällt bei unseren modellspezifischen Grundpfannen. Das Preis-Leistungsverhältnis wird durch eingesparte Arbeitszeit optimiert.

### Stärker:

Durch den kombinierten Einsatz der K2 SingleRail 50 mit dem Jacobi-Walther Grundpfannen-System für Solar sowie dem neuen K2-Halter können Lastenübertragungen (Spannweite) von bis zu 240 cm\*\*\* erreicht werden und im Ergebnis Grundpfannen erheblich eingespart werden.

### Universell:

Der neue K2-Halter passt für die Montageschienen SingleRail 36 und SingleRail 50 und ist kompatibel mit allen Alu-Grundpfannen-Typen der Jacobi-Walther Dachziegelmodelle.

### Alternatives Befestigungssystem:



Trendziegel J160 mit Alu-Grundpfanne und Jacobi-Walther Solarhalter (universell für div. Schienensysteme einsetzbar)

\*\*\*In Abhängigkeit von Wind- und Schneelastzonen, gerechnet mit der K2 SingleRail 50.



**Jacobi Tonwerke GmbH**  
**Werksstandort Bilshausen**  
Osteroder Straße 2  
37434 Bilshausen  
Telefon: 05528 910-0  
Telefax: 05528 910-139  
E-Mail: [vertrieb@dachziegel.de](mailto:vertrieb@dachziegel.de)

**Verkaufsbüro Ost – Bad Lauchstädt**  
Zur Laucha 2  
06246 Bad Lauchstädt  
Telefon: 034635 311-0  
Telefax: 034635 311-20  
E-Mail: [verkaufsbuero.ost@dachziegel.de](mailto:verkaufsbuero.ost@dachziegel.de)

**Verkaufsbüro West – Delbrück**  
Schöninger Straße 64b  
33129 Delbrück  
Telefon: 05250 99478-68  
Telefax: 05250 99478-69  
E-Mail: [verkaufsbuero.west@dachziegel.de](mailto:verkaufsbuero.west@dachziegel.de)

**Werksstandort Langenzenn  
und Verkaufsbüro Bayern**  
Lohmühle 3-5  
90579 Langenzenn  
Telefon: 09101 708-0  
Telefax: 09101 708-38  
E-Mail: [walther@dachziegel.de](mailto:walther@dachziegel.de)



[www.dachziegel.de](http://www.dachziegel.de)