

Solarstromanlagen auf jedes Falzblechdach montieren

AEROCOMPACT ergänzt Sortiment mit Gleitfalzklemmen

Satteins, Österreich, 12.07.2021. Der PV-Montagesystemhersteller AEROCOMPACT aus Satteins (Österreich) hat seine Produktpalette COMPACTMETAL TM um drei Gleitfalzklemmen erweitert. Mit den neuen, CE-zertifizierten Klemmen können Dachdecker und Installateure gerahmte Solarmodule jeglicher Länge und Breite ohne Dachdurchdringung auf nahezu allen Falzblechdachtypen montieren. Die kompakten, vormontierten Neuentwicklungen sind seit heute weltweit verfügbar.

Die Modelle TMRD08, TMK1508 und TMK2008 lassen sich auf handwerklichen Falzblechdächern oder industriellen Systemfalz-Dächern aus beschichtetem Stahl, Aluminium und anderen Materialien installieren. Mit dem optional erhältlichen Edelstahlsattel eignen sie sich auch für Kupferdächer. Denn der Aufsatz verhindert, dass die Aluminiumklemmen mit dem Kupfer reagieren und korrodieren.

Mit einem Klick installiert

Mit der AEROCOMPACT-Universalklickklemme mit integrierten Erdungspins kann man die Solarmodule direkt auf den neuen Klemmen montieren. Die systemübergreifende Universalklemme ist zwischen 30 und 46 Millimetern höhenverstellbar. Sie lässt sich einfach in das Verbindungsprofil der Stehfalzklemme oder – bei einer Montage im Portraitmodus (Hochformat) – auch in ein Schienensystem einklicken. Für die Schienenoption bietet AEROCOMPACT die X40/50-Montageschiene aus dem CompactPITCH-Systembaukasten an. Sie wird mit einem XPN-Kreuzverbinder direkt auf der Stehfalzklemme befestigt. Mit dem Planungstool „AEROtool“ kann man die unterschiedlichen Varianten schnell und bequem auslegen und einen Statikbericht erstellen.

„Mit den neuen Gleitfalzklemmen vervollständigen wir unsere Produktfamilie. Ob Domico, Zambelli oder Klip-lok – wir haben jetzt für jedes Markendach eine kompatible Lösung im Programm“, erklärt Christian Ganahl, CTO bei AEROCOMPACT. Zu dem bisherigen Stehfalzklemmen-Sortiment zählen Doppelfalzklemmen, Winkel- und Snap-Falzklemmen sowie Rundfalzklemmen. Alle Klemmentypen wurden auf Blechfeldern aufwändig getestet. Die Auswertungen zeigen eine enorm hohe Klemmkraft.

Kompakt und robust

Weil die neuen Klemmen sehr kompakt sind, wird die Lagerhaltung vereinfacht. Die Klemmen sind sehr robust und halten Windlasten von ca. 220 Kilometern pro Stunde und Schneelasten von über 3 kN/m² stand. Sämtliche Messwerte wurden von einem unabhängigen Zertifizierungsinstitut in aufwändigen Versuchsserien an unterschiedlichen Dachtypen getestet. AEROCOMPACT gewährt 25 Jahre Garantie.

Von Bangkok bis New Orleans

AEROCOMPACT stellt die Klemmen und weitere Produktneuheiten zwischen September und November dieses Jahres auf den Fachmessen ASEAN Renewable Energy in Bangkok, Intersolar Europe in München, Key Energy ITALY in Rimini, Renewable Energy India in Greater Noida, Solar Power International in New Orleans, Solar Solutions International in Haarlemmermeer und Solar & Storage Live in Birmingham aus.

Über AEROCOMPACT

AEROCOMPACT wurde 2014 in Österreich und USA gegründet. Das Unternehmen produziert und vertreibt PV-Montagelösungen für Flachdächer, Steildächer und Metaldächer sowie für Freilandsysteme. Ein Schwerpunkt liegt auf PV-Unterkonstruktionen ohne Direktanbindung an Flachdächer. Das Unternehmen hat Standorte in Österreich, den USA und Indien und zusätzlich 14 Vertriebsniederlassungen in aller Welt. Insgesamt sind weltweit ca. 100 Mitarbeiter beschäftigt.

Ein PDF der Pressemitteilung und Bildmaterial finden Sie unter folgendem Link:

https://pressedownload.pr-krampitz.de/20210712_AEROCOMPACT_DE.zip

Bildunterschriften:

Bild 1: Die TMRD08 Gleitfalzklemme eignet sich für nahezu alle Falzblechdachtypen.

Bild 2: Die TMK1508 Gleitfalzklemme eignet sich für nahezu alle Falzblechdachtypen.

Bild 3: Die TMK2008 Gleitfalzklemme eignet sich für nahezu alle Falzblechdachtypen.

Bild 4: Das AEROCOMPACT-Stehfalzklemmensystem in Detail.

Bild 5: Mit den Klemmen von AEROCOMPACT lassen sich gerahmte Solarmodule jeglicher Länge und Breite auf Falzblechdächer montieren.

Copyright: Aerocompact Holding GmbH

Herausgeber und Pressekontakt:

Aerocompact Holding GmbH
Herr Marco Rusch
Global Head Corporate Communications
Sonnenstrasse 10
6822 Satteins
Österreich
Tel. +43 (0) 5524 225 66
marco.rusch@aerocompact.com
www.aerocompact.com