

## IZCIHOOK DATENBLATT









Der ilzohook ist die perfekte Lösung aus effizientem Materialeinsatz und schnellster Montage. Damit ist es das vielleicht kleinste Montagesystem am Markt, welches zudem eine Vielzahl weiterer Vorteile mit sich bringt:

## **VORTEILE:**

Leichte Konstruktion

Optimierte Hinterlüftung

Für gängige Module geeignet

Vormontierte EPDM-Abdichtung

Modultausch durch Teilbakeit des

Bauteils im Feld jederzeit möglich

Nur 1 System-Bauteil Montage ohne Modulklemmen

Kurze Montagezeiten von < 0,18 Mannstunden /kWp

Ungehinderte Materialausdehnung

Inkl. des kompletten Montagematerials

Statisch geprüft

Geringste Windsoglasten durch

bis zu 33% weniger Dachdurchdringung durch aerodynamisches Prinzip



## **Technische Daten**

Dachart	Schrägdach
Dachneigung	beliebig
Dacheindeckung	Blechdach / Stahltrapezblechdach < 0,55mm
Modulmaße	Modulmaß unabhängig
Modulart	für gerahmte Module
Befestigungsart	klemmenlose Montage
Befestigungspunkte	je nach Sickenraster ca. im Bereich der Fünftelspunkte
Modulanordnung	horizontal
Material	2mm Aluminium, Verschraubung Edelstahl
Abstände	Horizontalfuge ca. 5 cm, Vertikalfuge 1 cm
Dachbefestigung	i.d.R. 2x ilzohook je Modul mit 2x Dünnblechschrauben inkl. EPDM-Dichtmanschette. Schraubenanzahl s. Liste der statischen Einsatzgrenzen
Dachabdichtung	geschäumtes EPDM-Band (vormontiert)
Standsicherheit	nach Vorgabe des DiBt im Grenzschichtwindkanal des ifi-Instituts in Aachen
Wartung	wartungsfrei, jedes Modul ist mit 2 Schrauben zu lösen und jederzeit entnehmbar





## SIE HABEN FRAGEN? UNSER PV-TEAM HILFT IHNEN GERNE WEITER:

Vertriebsbüro PV-Montagesysteme

+49 2777 81184-0

pv@ilzo.com



