

Photovoltaik und BIPV · Flachdächer

Risen Empowering Energy Roof – BIPV-Flachdach

Abdichtung und Photovoltaik in einem Dachprojekt: eine Version für neue Dächer mit TPO-Dachbahn und eine Nachrüstversion für bestehende Dächer.

Produktcode: **SPC-PV-RIS-EMR**



Anwendungsbeispiel

Ein älteres Gebäude, heute ein Coworking-Space, hat ein undichtes Flachdach. Der Eigentümer hatte zwei getrennte Projekte geplant: eine neue Abdichtung und irgendwann eine PV-Anlage.

Stattdessen wird daraus eine einzige Sanierung: Neue Dachbahn und PV-Anlage werden gemeinsam installiert, ohne die Dachkonstruktion zurückzubauen.

Preis auf Anfrage – offizielle Preisliste in Kürze.

So funktioniert es

Neues Dach

Ein 840-W-Solarziegel aus Verbundwerkstoff bildet zusammen mit einer TPO-Dachbahn eine einzige Schicht, die das Dach abdichtet und Strom erzeugt.

Nachrüstung

Auf einem bestehenden Metall- oder Foliendach werden 550-W-Glas-Glas-Module ohne Eingriff in die Konstruktion montiert.

Speicherfähig

Das System lässt sich mit einem gewerblichen Energiespeicher und einer Betriebsüberwachung kombinieren.



Alle technischen Daten sind Herstellerangaben. Änderungen der Spezifikation ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Ausgabe 10.2026.

Spezifikation

PARAMETER	WERT
Hersteller	Risen Energy
Systemtyp	BIPV-System für Flach- und flach geneigte Dächer
Version für Neuldächer	840-W-Solarziegel aus Verbundwerkstoff, integriert in eine TPO-Dachbahn
Nachrüstversion	550-W-Glas-Glas-Modul auf bestehenden Metall- oder Foliendächern
Optionen	Energiespeichersystem, Betriebsüberwachung
Auslegungslbensdauer	30 Jahre

Hersteller: Risen Energy Co., Ltd. Vertrieb und Support in Polen: Space BMS sp. z o.o.

Ausführliche technische Dokumentation und Zeichnungen auf Anfrage.

So arbeiten wir mit Ihnen

- Ortsbesichtigung und Prüfung von Dach oder Parkplatz.
- Ertragsprognose und Anlagenlayout für Ihr Gebäude.
- Prüfung von Statik und Netzanschluss gemeinsam mit Ihrem Planer.
- Montage durch qualifizierte Partner und Inbetriebnahme.

Kontakt

+48 533 909 533

www.spacebms.com

Space BMS sp. z o.o.

ul. Zbożowa 3/6, 30-002 Kraków