

Meyer Burger Tile

Der Solardachziegel in Meyer Burger Qualität

Ausgesprochen ästhetisch

Optisch vollständig integriert.
Geeignet für alle Ziegeldachformen
und anspruchsvolle Architektur.

Unglaublich flexibel

Nutzt auch kleine und komplexe
Flächen effizient und passt sich
unterschiedlichen Dachformen an.

Denkmalschutz geeignet

Bewahrt das historische Erscheinungs-
bild durch seine unauffällige Integration
ins Dach.

Extrem leicht und langlebig

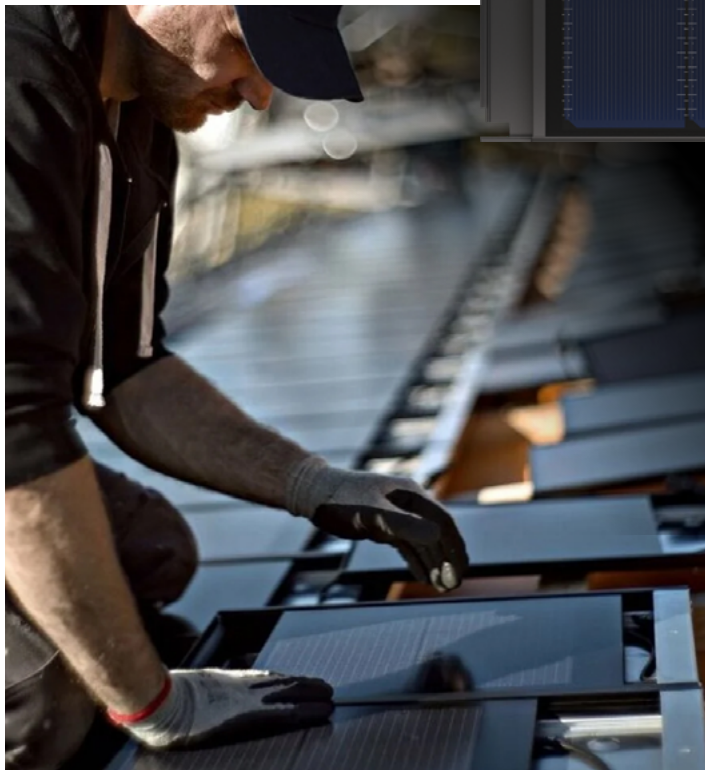
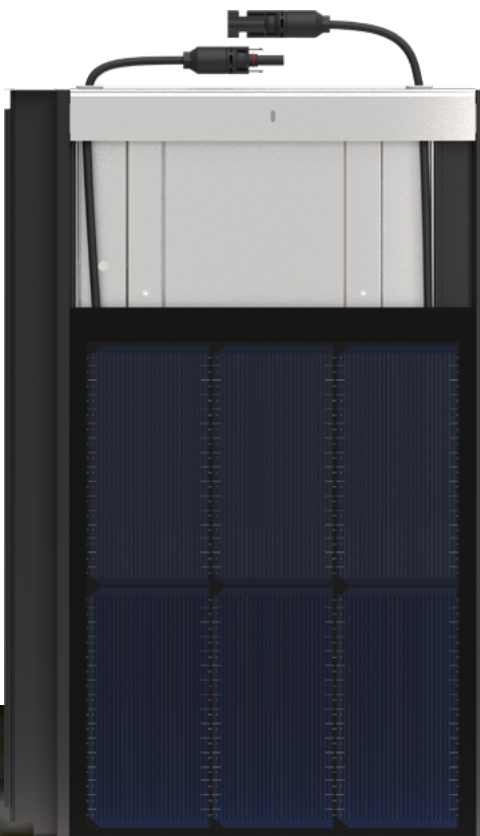
Wasserdicht, hagelsicher, als „harte
Bedachung“ klassifiziert und leichter als
ein Dachziegel, ohne statisches Risiko.

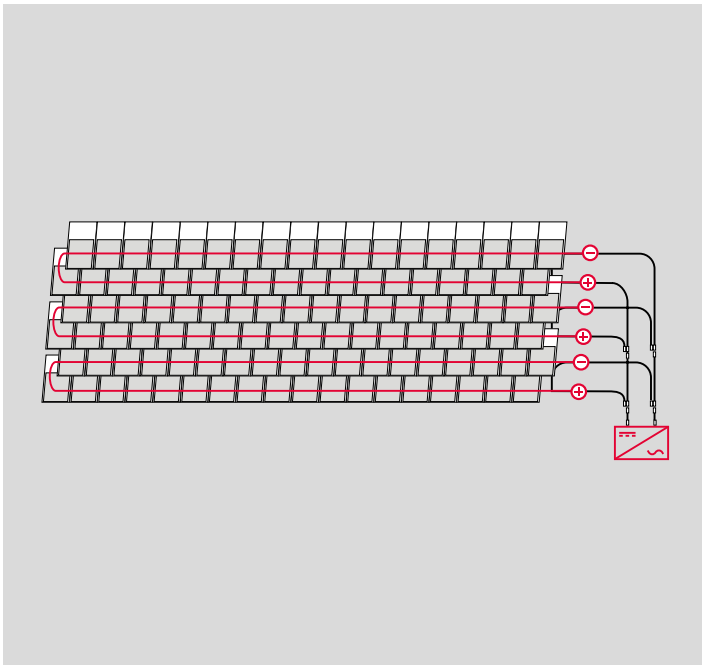
Einfach einfach

Federleicht im eleganten Design, kom-
binierbar mit zahlreichen Dachziegeln
verschiedener Hersteller, verlegbar in
Reihe oder mit Versatz und ohne elek-
trische Vorkenntnisse zu installieren.

Garantiert zuverlässig

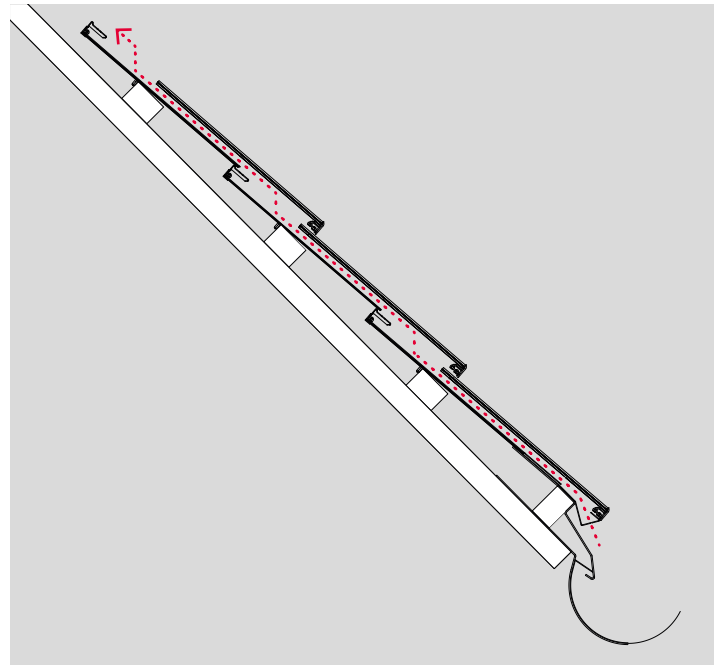
Überzeugende Produkt- und
Leistungsgarantien von 30 Jahren.





In Reihe geschaltet, um aus der Reihe zu tanzen

Verlegt wie herkömmliche Dachziegel und blitzschnell verbunden: Die Reihenschaltung der Meyer Burger Tiles vereinfacht die Installation erheblich und beginnt in der Traufe. Das spart Zeit und Aufwand beim Eindecken und verwandelt jedes noch so gestörte und anspruchsvolle Dach ganz nebenbei in ein leistungsstarkes, nahezu unsichtbares Solarkraftwerk.



Mehr als nur heiße Luft

Das doppelte Gehäuse des Meyer Burger Tiles sorgt für eine optimale Belüftung. Bei der Verlegung entsteht ein durchgehender Luftkanal. Dieser begünstigt die Entstehung eines Kamineffekts, der für eine Kühlung der Solardachziegel auf der Rückseite sorgt.

Technische Details

Zelltechnologie:	6 Halbzellen (M6-Format), mono n-Si, HJT mit SWCT®
Tiles pro m²:	10
Nennleistung:	17,0 Wp pro Dachziegel
Maße gesamt:	521,2 x 334,0 x 26,3 mm
Gewicht:	2,8 kg
Vorderseite:	Strukturiertes Solarglas, 3,2 mm
Rückseite:	Floatglas 3,0 mm
Dachlattung/ Unterkonstruktion:	Anforderungen gemäß Herstellerangaben von Komplementärziegeln z.B. Braas Tegalit, Nelskamp Planum, Creaton Kapstadt

Verkabelung:	Horizontale Versträngung
Verschraubung:	Montage mit 4 Schrauben
Sonderkomplementäre:	Schneefanghalter, Dachtritt etc.

Zertifizierungen:
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP), Brandschutzklasse / B_{ROOF} (t1) (EN 13501-5), Hagelprüfung mit 55 mm Hagelkorn nach IEC 61215 (MQT17), mechanische Lastprüfung: + 12.000 Pa, Zertifizierungen angemeldet: IEC 61215, IEC 61730

Alle Daten und Spezifikationen sind vorläufig und können jederzeit geändert werden.
Quelle: Datenblatt Meyer Burger Tile Stand: MB_BF6AyBT_17_Version Q3_2024_V3_de

Kontakt aufnehmen

Für ein persönliches Gespräch zum Solardachziegel Meyer Burger Tile stehen unsere Experten zur Verfügung.

sales@meyerburger.com

