Moderne Tondachziegel

Von Jacobi Dachziegel



© Jacobi

Jacobi Dachziegel
Osteroder Str. 2
37434 Bilshausen
Deutschland

Tel.: +49 5528 910-0
Fax: +49 5528 910-139

info@dachziegel.de
www.dachziegel.de

Flachdachziegel, Flachziegel & Co. – Jacobis umfangreiche Produktpalette umfasst neben traditionellen Tondachziegeln auch viele Dachziegelformen für trendige Bauten.

Produktprogramm
Flachdachziegel J11v
Flachdachziegel J13v
Flachdachziegel W6v
Flachdachziegel W4v
Flachziegel Stylist
Trendziegel J160
Romanische Pfanne Marko
Solarziegel Stylist PV und J160-PV Indach-Modul

Ergänzungssysteme:
First konisch, First zylindrisch, First Stylist, First F6v, F21, Entlüfter, Doppelwulst, Walmkappe, Abschlussscheibe, Verschiebe-Firstanschluss-Lüftungsziegel, Ortgang, Solar-Durchlassziegel, Pultdachziegel.
Mansardziegel/ Knickziegel auf Anfrage.

Eignung und Einsatz
Zur Eindeckung von Dächern mit einer Regeldachneigung. Mindestdachneigung bei Einhaltung der Zusatzmaßnahmen (entsprechende Unterkonstruktion) beachten: Siehe Deutsches Dachdeckerhandwerk. „Regeln für Dachdeckungen mit Dachziegeln“ in der jeweils gültigen Form.
Einsatz: Objekt- und Gewerbebau, Einfamilienhäuser, Wohnungsbau; für Neubau und Altbau.

Hagelwiderstandsklasse
Die Scherbenstärke der Tondachziegel sowie der hochwertige Ton gewährleisten eine gute Hagelfestigkeit. Der Flachdachziegel J11v wurde mit der höchsten HWK 5 zertifiziert. Die Modelle J13v, J160, W6v und Stylist wurden mit der HWK 4, einem sehr guten Ergebnis, ausgezeichnet.

Aussehen
Farben
Naturrot/Engobe: naturrot, altrot, altschwarz, dunkelbraun, samtschwarz
Edelengoben: edelbraun, edelgrün, edelrot, edelkupfer, edelschwarz, edelweinrot,
Avantgarde-Glasur: bordeauxrot, bordeauxrot matt, lavagrau matt, maronenbraun, spacegrau, toskanarot matt, vulkanschwarz, marineblau, tannengrün
Sonderserien: gedämpft, friesisch-bunt Salzbrand, bella casa, cottage

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



© Jacobi

Flachdachziegel von Jacobi ergeben ein harmonisches Deckbild. Durch ihre Stabilität und Haltbarkeit und Verfalzung sind sie auch für Eindeckungen bei geringen Regeldachneigungen geeignet.

Flachdachziegel

Flachdachziegel J11v

Der weiterentwickelte Ziegel im Mittelformat vereint technische Attribute wie Verlegefreundlichkeit, Sturmverklammerung, Verschiebbarkeit in der Länge und eine neue Flexibilität in der Deckbreite. Farbvielfalt, neue, einzigartige Glasuren der Collection Avantgarde und ein filigranes Deckbild mit feinen Oberflächen zeichnen den Ziegel aus. Abgerundet wird der Qualitätsanspruch beim J11v durch den neuen Firstanschlusslüfter (FAL) – die ideale Lösung für ein vollkeramisches Dach.

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Ein Einfamilienhaus in Klinkerbauweise mit dem farblich dazu passenden Flachdachziegel J11v in bordeauxrot matt (© Susanne Buchholz - Tel +49 172 95 28 29 6)

Technische Daten und Farben

Gesamtmaß Collection Avantgarde	30,4 x 44,5 cm 29,1 x 44,0 cm
Decklänge (DL) Collection Avantgarde	33,3 - 36,5 cm 32,8 - 36,0 cm
Deckbreite (DB) Collection Avantgarde	24,6 cm 23,6 cm
Stückbedarf pro m^2 Collection Avantgarde	ca. 11,1 - 12,2 Stück ca. 11,7 - 12,8 Stück
Gewicht pro Stück Collection Avantgarde	ca. 4,4 kg ca. 4,2 kg
Regeldachneigung	≥ 22°
Hagelwiderstandsklasse	5

Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Naturrot / Engobiert


naturrot


altrot


dunkelbraun


altschwarz

Edelengobiert


edelkupfer


edelschwarz


edelweinrot


edelbraun


edelgrün


edelrot

Collection Avantgarde – Glasur


bordeauxrot


maronenbraun*)


vulkanschwarz


spacegrau

*) Auf Anfrage

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Collection Avantgarde – Glasur matt glasiert



lavagrau matt



toskanarot matt



bordeauxrot matt

Zum Produkt mit allen technischen Details
Zum Flyer Flachdachziegel

Flachdachziegel J13v

Beim Verlegen des J13v erreicht man durch seine ausdrucksstarke, geschlossene Krempe ein markantes Deckbild. Der Premium-Flachdachziegel ist in vielen unterschiedlichen Oberflächen und Farben mit hochwertigen Glasuren erhältlich. Mit einer Verschiebbarkeit von bis zu 30 Millimetern bietet sich Architekten, Dachdeckern und Bauherren ein großer Spielraum bei der Planung von Neubauten und Sanierungen. Eine einfache Seitenfalzklammer sorgt bei dem Flachdachziegel für vollständige Windsogsicherheit und die 4-fach-Überdeckung im Vierziegeleck schafft zusätzlichen Halt.

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



© Susanne Buchholz www.style-and-s

Technische Daten und Farben

Gesamtmaß Avantgarde-Glasur	27,0 x 44,5 cm 26,3 x 43,5 cm
Decklänge (DL) bei gelochten Dachziegeln Avantgarde-Glasur bei gelochten Dachziegeln	32,6 - 35,6 cm 33,7 - 35,6 cm 31,8 - 34,8 cm 32,9 - 34,8 cm
Deckbreite (DB) Avantgarde-Glasur	21,3 cm 20,9 cm
Stückbedarf pro m^2 Avantgarde-Glasur	13,2 - 14,4 Stück 13,7 - 15,0 Stück
Regeldachneigung	≥ 22°
Gewicht pro Stück	ca. 3,6 kg
Hagelwiderstandsklasse	4

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Naturrot / Engobiert



naturrot



altrot



altschwarz



dunkelbraun

Edelengobiert



edelschwarz



edelkupfer

"Avantgarde" – Glasur



vulkanschwarz



bordeauxrot



marineblau



tannengrün

"Avantgarde" – Glasur matt glasiert



schiefergrau matt

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Download Technisches Datenblatt J13v

Weitere Herstellerinformationen J13v

Flachdachpfanne W4v

Der W4v ist eine Weiterentwicklung des seit den 1960er-Jahren bewährten W4. Der Dachziegel im Kleinformat erfreut sich vor allem im süddeutschen Raum großer Beliebtheit. Die Besonderheit des W4v bietet sich Ihnen in der Verschiebbarkeit von bis zu 15 Millimetern, welche den Ziegel für Sanierungen und Neubauten interessant macht. Der kleinformatige Ziegel erzeugt insbesondere auf kleinen Häuserdächer ein schönes Deckbild.



Die Flachdachpfanne W4v im Kleinformat, die dem Stil des berühmten Ziegelfabrikanten Johann Wilhelm Ludowici (1896–1983) nachempfunden ist kann neben Neubauten auch hervorragend für Dachsanierungen verwendet werden.

Technische Daten und Farben

Gesamtmaß	26,0 x 42,0 cm
Decklänge (DL)	33,3 - 34,8 cm
Deckbreite (DB)	20,0 cm
Stückbedarf pro m^2	14,4 – 15,0 Stück
Gewicht pro Stück	ca. 3,3 kg
Regeldachneigung	≥ 22°

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Naturrot/Engobiert



Naturrot



rotbraun



kupferbraun



samtschwarz

Zubehör-Ziegel und Sicherheitseinrichtungen

Passend zu allen Dachziegelmodellen sind bei Jacobi Dachziegel Detaillösungen erhältlich. Dabei steht die Sicherheit an erster Stelle.
Die lange Lebensdauer eines Daches basiert auch auf dem Einsatz der passgenauen Zubehörelemente und durchdachten Detaillösungen.
Jedes Zubehörelement (aus Keramik oder hochwertigem Aluminium und Kunststoff) ist so gefertigt und gestaltet, dass das Dach eine optische Einheit bildet.

Zum Produkt mit allen technischen Details
Zum Flyer Flachdachziegel

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Flachdachpfanne W6v



Dieses Einfamilienhaus wurde mit der Flachdachpfanne W6v in der Sonderserie edelschiefer gedeckt. Neben dieser Farbe bietet der Ziegel noch viele weitere Oberflächen wie Glasuren oder Standardengoben.

Mit dem W6v wird eine moderne Flachdachpfanne mit 4-fach-Überdeckung im Vierziegeleck angeboten. Sie besitzen einen Verschiebebereich von bis zu 28 Millimetern und es werden lediglich 12,8 bis 13,8 Stück pro Quadratmeter benötigt. Der Mittelformatziegel bietet somit eine gute Kombination aus Wirtschaftlichkeit und einer schönen Optik.
Die Windsogsicherheit wird durch eine einfache Seitenklammer hergestellt. Es stehen Oberflächen naturrot, engobiert und edelengobiert zur Verfügung.

Technische Daten und Farben

Gesamtmaß	27,5 x 44,0 cm
Decklänge (DL)	33,3 - 36,1 cm
Deckbreite (DB)	21,7 cm
Stückbedarf pro m^2	12,8 - 13,8 Stück
Gewicht pro Stück	ca. 3,8 kg
Regeldachneigung	≥ 22°
Hagelwiderstandsklasse	4

Flachdachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Naturrot/Engobiert


naturrot


rotbraun


kupferbraun


anthrazit


samtschwarz


brasil

Edelengobiert


edelmarone


edelrosso**)


edelnero***)


edelschiefer


edelspacegrau

Zubehör-Ziegel und Sicherheitseinrichtungen

Passend zu allen Dachziegelmodellen sind bei Jacobi Dachziegel Detaillösungen erhältlich. Dabei steht die Sicherheit an erster Stelle.
Die lange Lebensdauer eines Daches basiert auch auf dem Einsatz der passgenauen Zubehörelemente und durchdachten Detaillösungen.
Jedes Zubehörelement (aus Keramik oder hochwertigem Aluminium und Kunststoff) ist so gefertigt und gestaltet, dass das Dach eine optische Einheit bildet.

Zum Produkt mit allen technischen Details
Zum Flyer Flachdachziegel

**) Die Farbe edelrosso läuft 2026 aus. Umstellung unterjährig auf bordeauxrot.
***) Die Farbe edelnero läuft 2026 aus. Umstellung unterjährig auf edelschwarz.

Flachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



© Susanne Buchholz

Flachziegel, auch Glattziegel genannt, zeichnen sich durch eine flache Oberfläche aus. Um Wind und Wetter Stand zu halten, verfügen diese Dachziegel im eingedeckten Zustand über unsichtbare Falze an Kopf und Seite. Aufgrund ihrer symmetrischen Form wirken die Ziegel sehr modern und werden häufig bei Neubauten eingesetzt.

Flachziegel

Stylist Flachziegel

Wegen der schlichten Form des Stylist lassen sich durch geradliniges oder versetztes Verlegen interessante Eindeckungen realisieren. Architekten wählen ihn gerne bei der Verwirklichung moderner Gebäude.
Der puristische Ziegel ist in Natur- und gefragten Grau-Schwarz-Tönen erhältlich. Letztere werten Häuser im minimalistischen Baustil zusätzlich auf und unterstreichen moderne Architektur.

Flachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Technische Daten und Farben

Gesamtmaß	27,0 x 42,0 cm
Decklänge (DL)	33,6 - 35,6 cm
Deckbreite (DB)	23,1 cm
Stückbedarf pro m^2	12,2 - 12,9 Stück
Gewicht pro Stück	ca. 3,9 kg
Regeldachneigung	Reihenverlegung ≥ 30° Verlegung im Verband ≥ 25°
Hagelwiderstandsklasse	4

Flachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Naturrot/Engobiert



naturrot



rotbraun



anthrazit



samtschwarz

Edelengobiert



edelnero*).



edelschiefer



edelgrau



edelspacegrau

edelschwarz



Sonderserie



cottage

Zubehör-Ziegel und Sicherheitseinrichtungen

Passend zu allen Dachziegelmodellen sind bei Jacobi Dachziegel Detaillösungen erhältlich. Dabei steht die Sicherheit an erster Stelle.
Die lange Lebensdauer eines Daches basiert auch auf dem Einsatz der passgenauen Zubehörelemente und durchdachten Detaillösungen.
Jedes Zubehörelement (aus Keramik oder hochwertigem Aluminium und Kunststoff) ist so gefertigt und gestaltet, dass das Dach eine optische Einheit bildet.

*) Die Farbe edelnero läuft 2026 aus, Umstellung unterjährig auf edelschwarz

Flachziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Download Produktdatenblatt Stylist Flachziegel
Weitere Informationen zum Stylist Flachziegel

Trendziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Der Trendziegel J160 empfiehlt sich mit einem modernem Verfalzungssystem mit tiefer Kopftasche für flache Dachneigungen.

Trendziegel

J160 Trendziegel – vielseitig und unverwechselbar

Der J160 ist kantig und modern und eignet sich für alle, die den Bauhausstil mögen. Gleichzeitig ist er sehr wandelbar. Jede der vier Farbvarianten bringt dabei einen ganz eigenen Stil zum Ausdruck.
Der Ziegel wurde als Sonderedition zum 160–jährigen Firmenjubiläum entwickelt und definiert sich durch absolute Geradlinigkeit, durchdachte Technik und einen hohen architektonischen Anspruch.

Trendziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Technische Daten und Fakten

Gesamtmaß	29,0 x 44,5 cm
Decklänge (DL)	33,4 - 36,4 cm
Deckbreite (DB)	23,4 cm
Stückbedarf pro m^2	11,8 - 12,8
Gewicht pro Stück	ca. 4,3 kg
Regeldachneigung	≥ 22° – eindeckbar bis 10° mit erhöhten Zusatzmaßnahmen nach ZVDH-Fachregelwerk
Hagelwiderstandsklasse	4

Farben



altrot



altschwarz



edelschwarz



edelspacegrau

Trendziegel

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Zubehör-Ziegel und Sicherheitseinrichtungen

Passend zu allen Dachziegelmodellen sind bei Jacobi Dachziegel Detaillösungen erhältlich. Dabei steht die Sicherheit an erster Stelle.

Die lange Lebensdauer eines Daches basiert auch auf dem Einsatz der passgenauen Zubehörelemente und durchdachten Detaillösungen.

Jedes Zubehörelement (aus Keramik oder hochwertigem Aluminium und Kunststoff) ist so gefertigt und gestaltet, dass das Dach eine optische Einheit bildet.

Zum Produkt

Zum Flyer Trendziegel & Indach-Solarlösungen

Romanische Pfanne Marko

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



© Jacobi

Schwungvoll in der Struktur mit mediterranem Temperament – das ist die Romanische Pfanne. Die doppelte Seiten- und Kopfverfalzung sowie eine 3-fache Überdeckung im Vierziegeleck trotzt jeder Wetterlage.

Mediterraner Ziegel, Romanische Pfanne Marko

Romanische Pfanne Marko

Das besondere Licht- und Schattenspiel der romanischen, mediterranen Pfanne kommt besonders gut zur Geltung, wenn Bungalows oder Toskana-Häuser mit den warmen Ocker-Rot-Farbnuancen der Sonderfarbe Bella Casa eingedeckt werden. Die doppelte Seiten- und Kopfverfalzung sowie eine 3-fache Überdeckung im Vierziegeleck bieten außerdem einen Dachziegel mit festem Halt auf jedem Dach.

Romanische Pfanne Marko

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Das besondere Licht- und Schattenspiel dieser romanischen Pfanne kommt besonders gut zur Geltung, wenn Bungalows oder Toskana-Häuser mit den warmen ocker-rot-Farbnuancen der Sonderfarbe Bella Casa eingedeckt werden. (© Jacobi)

Technische Daten und Farben

Gesamtmaß	26,5 x 42,0 cm
Decklänge (DL)	34,1 cm
Deckbreite (DB)	20,1 cm
Stückbedarf pro m^2	14,6 Stück
Gewicht pro Stück	ca. 3,5 kg
Regeldachneigung	≥ 22°



Naturrot/Engobiert

naturrot

Romanische Pfanne Marko

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Sonderserie

Bella Casa

Zubehör-Ziegel und Sicherheitseinrichtungen

Passend zu allen Dachziegelmodellen sind bei Jacobi Dachziegel Detaillösungen erhältlich. Dabei steht die Sicherheit an erster Stelle.
Die lange Lebensdauer eines Daches basiert auch auf dem Einsatz der passgenauen Zubehörelemente und durchdachten Detaillösungen.
Jedes Zubehörelement (aus Keramik oder hochwertigem Aluminium und Kunststoff) ist so gefertigt und gestaltet, dass das Dach eine optische Einheit bildet.

Zum Produkt
Zum Flyer Krempziegel & Romanische Pfanne

Solardachziegel Stylist PV und Indach-Modul-Lösung J160-PV

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Der Flachziegel Stylist verbindet sich mit Solarmodulen. Dachziegel und Solarmodul sind zu einer einer Einheit verbunden und fügen sich so dezent in die Dachfläche ein. Auch in der Farbe rotbraun erhältlich und damit für Sanierungen im Denkmalschutz geeignet. Die J160-PV Indach-Modul-Lösung ist eine technisch leistungsstarke Photovoltaikanlage, die sich unauffällig in die Dachfläche integrieren lässt.

Technische Informationen Solardachziegel und Indach-Modul-Lösung

Stylist Solardachziegel

Die Stylist Solardachziegel bieten alle positiven Eigenschaften des Originalziegels. Kombinierbar ist der Solardachziegel mit dem Flachziegel Stylist, dem Reformziegel Z12v sowie dem Doppelmuldenfalzziegel Tradition.

Solardachziegel Stylist PV und Indach-Modul-Lösung J160-PV

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Stylist-PV – für Sanierungen im Denkmalschutz geeignet

Eigenschaften des Stylist-PV

- Ungefährliche Niederspannung: Spannungen bis 120 Volt gelten als sog. (Schutz)kleinspannung (SELV gem. IEC NORM 60449). Die Solarziegel Stylist-PV übersteigen nicht den Wert von 90 Volt und sind damit gefahrlos verlegbar. Im Brandfall geht von der Anlage keine Gefahr aus.
- Einfache Verlegbarkeit: Die Stylist-PV-Ziegel werden wie normale Dachziegel eingedeckt. Während der Eindeckung werden immer zwei Ziegel mit den an den Solarziegeln vorhandenen Steckverbindungen verbunden und danach an bereits vormontierte Kabel angeschlossen.
- In edelspacegrau und rotbraun erhältlich und damit auch gut für Sanierungen im Denkmalschutz geeignet.
- Hohe Lebensdauer auch nach 25 Jahren: Die Materialien zeichnen sich durch UV- und Witterungsbeständigkeit aus. Die Leistungszusage: Auch nach 25 Jahren erzeugen die Solarziegel noch mindestens 80 % der elektrischen Ausgangsleistung.
- Individuellen Strombedarf gestalten: Ein Solarziegel liefert ca. 10 Watt. Die Anlage kann auch auf kleinen Dächern, Vordächern oder Gauben installiert werden. Immer zwei Stylist-PV sind miteinander verbunden und parallel geschaltet. Tritt zum Beispiel eine partielle Verschattung auf, so ist nur die Leistung dieser beiden miteinander verbundenen Ziegel vermindert und nicht die der ganzen Anlage.
- Der Flachziegel Stylist wird im Werk in Langenzenn hergestellt. Anschließend wird jeder einzelne Dachziegel in Prenzlau bei der Firma Autarq zu einem hochwertigen Solarziegel in Handarbeit hergestellt. Das Ergebnis ist der Stylist-PV.

Zum Solardachziegel
Zum Flyer Trendziegel & Indach-Solarlösungen

J160-PV Indach-Modul-Lösung

Ein J160-PV-Modul ersetzt sechs Dachziegel. Es ergibt sich eine Leistung je Modul von ca. 85 Watt, bzw. ca. 170 Watt Leistung je Quadratmeter. Für 1.000 Watt, d. h. 1 kwp, werden rund 12 Module benötigt.

Dadurch, dass die Anlage in Reihe geschaltet ist, wird eine rasche Verkabelung, ähnlich der bei Aufdachmodulen, sichergestellt. In jeder Anschlussbox der Module ist eine Bypass-Diode eingebaut. Im Falle eines Defekts eines Moduls, wie zum Beispiel durch Steinschlag verursacht, schaltet die Bypass-Diode das betroffene Modul aus der Reihe aus und die Anlage setzt ihren Betrieb fort. Das Gleiche tritt auch bei partieller Beschattung auf.

Solardachziegel Stylist PV und Indach-Modul-Lösung J160-PV

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



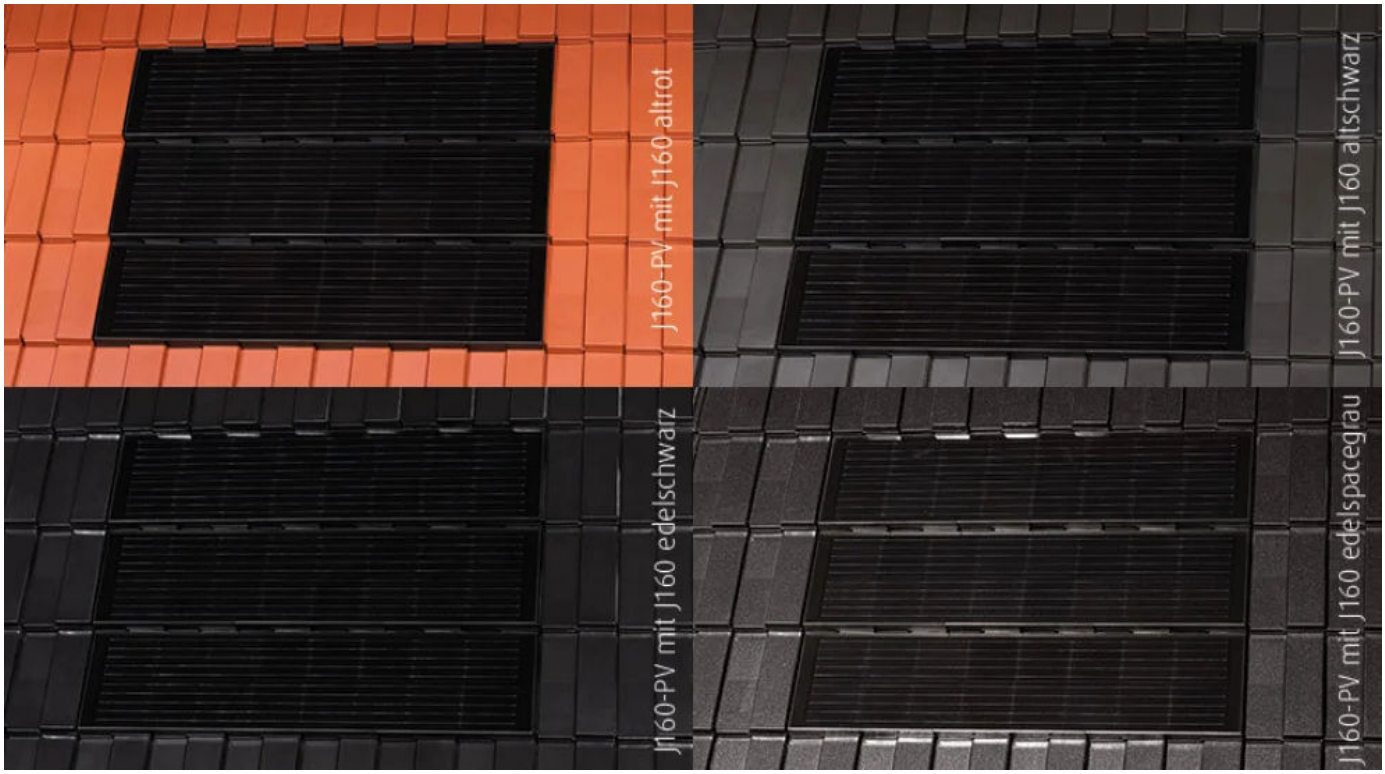
Dacheindeckung mit J160-PV Indach-Modulen, edelschwarz (© Susanne Buchholz)

Eigenschaften J160-PV Indach-Modul

- Leistung je Modul: ca. 88 Watt; Leistung je m^2: ca. 176 Watt
- Schnelle Verlegung: Ein Modul ersetzt genau sechs Dachziegel
- Unauffällige Vollintegration der Module in die Dachfläche
- Modul bildet mit dem Trendziegel J160 eine visuelle Einheit
- Bis zu einer Mindestdachneigung von 15 Grad eindeckbar
- Lineare Leistungsgarantie ab dem 2. Jahr bis 80 % nach 25 Jahren

Solardachziegel Stylist PV und Indach-Modul-Lösung J160-PV

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Farbübersicht: Das PV-Modul ist farblich abgestimmt auf die Ziegelfarbe edelschwarz. Das System ist mit allen J160 Farben kompatibel.

Solardachziegel Stylist PV und Indach-Modul-Lösung J160-PV

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel



Verlegung der J160-PV Indach-Module

Verlegung

Zusätzlich zur einfachen Installation entfällt auch der aufwändige Einbau von Schienensystemen, Universalhaken oder Solarträgerpfannen. Die PV-Module ersetzen an der entsprechenden Stelle die Ziegeldacheindeckung. Jedes Modul wird mit sechs Schrauben in der Traglattung befestigt und verfügt über eine Zahnleiste, um die Sturmklammer zu fixieren. Außerdem hat es die gleiche spezifische Verfalzung wie der Flächenziegel.

Elektrotechnische Daten

Nennleistung Pmpp (Wp)	85 Wp ± 3 %
Leerlaufspannung Uoc (V)	10,9 V ± 5%
Nennspannung Umpp (V)	9,3 V ± 5%
Kurzschlussstrom Isc (A)	9,6 V ± 5%
Maximale Systemspannung	600 V
Temperaturkoeffizient	Pmpp: - 0,39 %/K
	Uoc: - 0,277 %/K
	Isc: Uoc: - 0,045 %/K
Solarglas gehärtet	3,2 mm

Solardachziegel Stylist PV und Indach-Modul-Lösung J160-PV

Aus der Serie Moderne Tondachziegel von Jacobi Dachziegel

Auslegungslast Schnee	1.600 Pa
Prüflast Schnee	2.400 Pa
Auslegungslast Wind	1.600 Pa
Prüflast Wind	2.400 Pa

16 Stück Mono Perc Zellen	158,75 mm x 158,75 mm
Bypass-Diode	30 A
Rückstrombelastbarkeit	12 A
Anschlussdose	IP 67
Stecker	MC 4
Solarkabel	4,0 mm^2
Schutzklasse	II
Betriebstemperatur	- 40 °C ... 85 °C
Max. Standorthöhe	2.000 m üNN
Hageltest	30 mm nach IEC 61215 + IEC 61730
Konformität	EN 61215-1
	EN 61730-1
	EN 61730-2

Zur J160-PV Indach-Modul-Lösung
Zum Flyer Trendziegel & Indach-Solarlösungen