

Bramac Photovoltaik Energie vom Dach





Inhaltsverzeichnis

05

PHOTOVOLTAIK PREMIUM SYSTEM

Produktinformation	05
--------------------	----

07

PHOTOVOLTAIK INDAX® SYSTEM

Produktinformation	07
Systemkomponenten	08

11

PHOTOVOLTAIK AUFDACH SYSTEM

Produktinformation	11
--------------------	----



Bramac Photovoltaik Premium-System

Das Bramac Photovoltaik Premium-System ist ein optisch überzeugendes Designprodukt gepaart mit ausgereifter Technik. Es ist besonders ästhetisch, gleichzeitig sehr effizient und wurde bereits mit dem „reddot design award“ ausgezeichnet. Das Bramac Photovoltaik Premium System wird anstelle der Dachsteine oder Dachziegel in das Dach integriert, wodurch sich ein vollkommen geradliniges, harmonisches Deckbild ergibt, das auch die höchsten Ansprüche an Design und Ästhetik erfüllt.

Das Bramac Photovoltaik Premium-System ist nur für den Dachstein „Bramac Tegalit“ und den Dachziegel „Bramac Turmalin“ verfügbar.

Egal, ob es um die Stromproduktion für den Eigenverbrauch oder zur Einspeisung ins Netz geht: Dieses System arbeitet völlig geräuschlos, emissionsfrei und ganz ohne belastende Rückstände.

PRODUKT- UND TECHNISCHE INFORMATIONEN (STAND DEZEMBER 2023)

	PV PREMIUM TEGALIT 90 WP	PV PREMIUM TURMALIN 126 WP
Material:	Hochwertiges monokristallines Photovoltaikmodul	
Nominalleistung:	90 Wp	126 Wp
	 Aktuelle Modulleistungsdaten finden Sie auf bmigroup.com/at oder kontaktieren Sie Ihren Bramac Ansprechpartner.	
Anzahl Zellen:	30	42
Zelltyp:	Half cut Monokristallin MWT	Half cut Monokristallin MWT
Deckbreite:	1.800 mm bzw. 6 Dachsteine	1.800 mm bzw. 7,5 Dachziegel
Lattenabstand:	312 mm bis 330 mm	350 mm bis 380 mm
Gewicht:	ca. 9,56 kg / Stück	ca. 10,80 kg / Stück
Dachneigung:	22° – 69° Dachneigung	20° – 69° Dachneigung
Preise und technische Daten:	 Aktuelle Informationen zu den verschiedenen Modulen finden Sie auf bmigroup.com/at . Wir erstellen für Sie tagesaktuelle Angebote, inkl. Verfügbarkeiten und Lieferzeiten. Unser KundenServiceCenter hilft Ihnen gerne weiter: kundenservice.austria@bmigroup.com	



Bramac Photovoltaik InDaX[®]-System

Das Bramac Photovoltaik InDaX[®]-System ist auf die perfekte Integration von hochwertigen kristallinen Photovoltaik-Modulen in Dächern mit allen gängigen Dacheindeckungen ausgelegt. Das System übernimmt dabei die Schutzfunktion der Dachdeckung, bietet eine exzellente Optik und produziert darüber hinaus umweltfreundlichen Solarstrom. Alle für die Verwendung als Bramac Photovoltaik InDaX[®]-System relevanten Anforderungen hinsichtlich

Brandschutz, Regensicherheit und Hinterlüftung erfüllt dieses System ohne Probleme.

Die leistungsstarken Module mit monokristalliner Zelltechnologie weisen eine positive Leistungstoleranz auf. Das System besteht neben den PV Modulen aus einem vorbereiteten Eindeckrahmen-Set, mit welchem verschiedenste Anlagenformen realisiert werden können.

PRODUKT- UND TECHNISCHE INFORMATIONEN

(STAND DEZEMBER 2023)

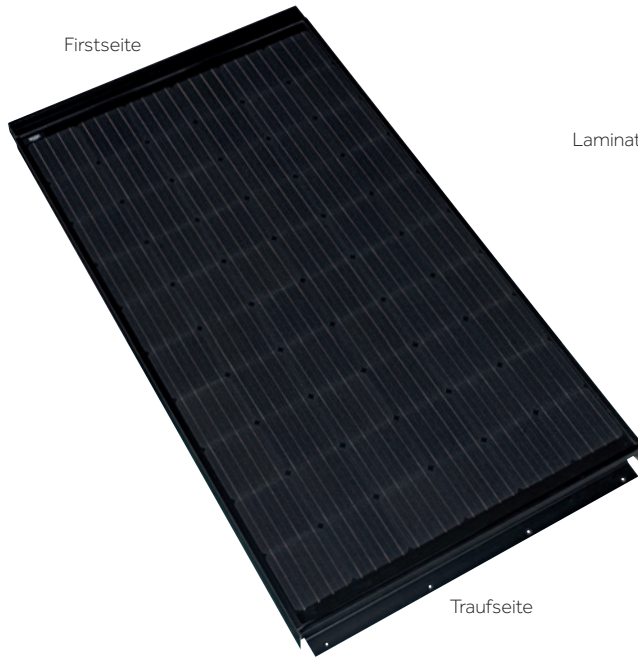
Material:	Hochwertiges monokristallines Photovoltaikmodul
Nominalleistung:	365 Wp (– 0/+5 Wp)  Aktuelle Modulleistungsdaten finden Sie auf bmigroup.com/at oder kontaktieren Sie Ihren Bramac Ansprechpartner.
Solarzellen pro Modul:	120 Zellen, 166 mm x 166 mm
Abmessung:	1.839 x 1.047 x 75 mm
Abmessung installiertes Modul, sichtbar:	1.778 x 1.047 mm
Gewicht:	ca. 21,5 kg / Stk.
Dachneigung:	16 – 65 ° Dachneigung
Eindeckrahmen:	Eloxiertes Aluminium, schwarz
Preise und technische Daten:	 Aktuelle Informationen zu den verschiedenen Modulen finden Sie auf bmigroup.com/at . Wir erstellen für Sie tagesaktuelle Angebote, inkl. Verfügbarkeiten und Lieferzeiten. Unser KundenServiceCenter hilft Ihnen gerne weiter: kundenservice.austria@bmigroup.com

PV InDaX[®] Systemkomponenten

MODUL

Vorderseite

Firstseite



Laminat mit Antireflexbeschichtung

Traufseite

Rückseite

Firstseite



Traufseite

EINDECKSETS (EDR)

Grundset für 2 x 2 Module

Oberes Eindeckblech links



Oberes Eindeckblech rechts



G

H

Firstbefestigung*

Firstbefestigung*

E

Seitliches Eindeckblech links oben

K

Seitliches Eindeckblech rechts oben

F

C

Seitliches Eindeckblech links unten

K

Seitliches Eindeckblech rechts unten

D

Drainage-Schiene

Unteres Eindeckblech links



Unteres Eindeckblech rechts



A

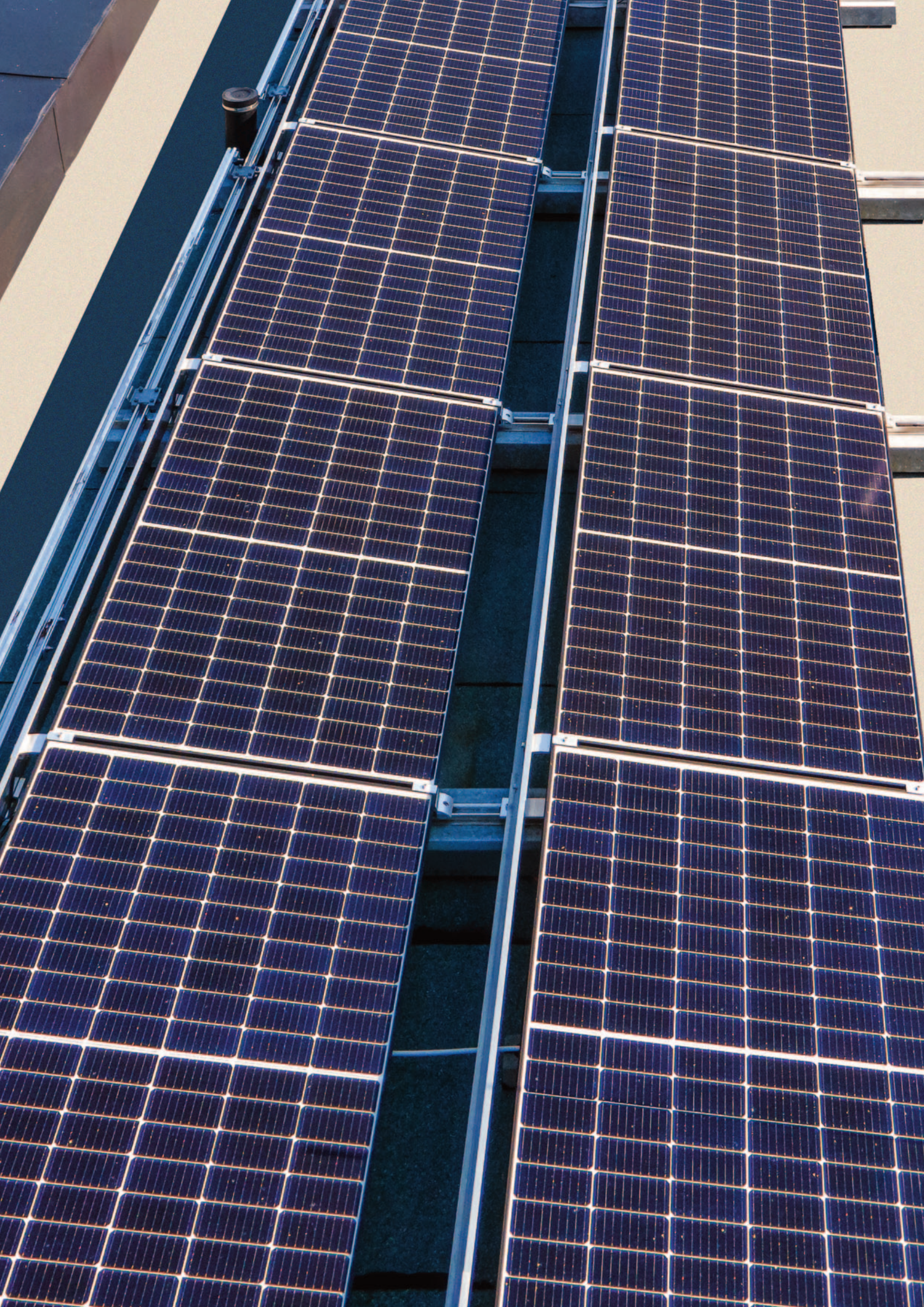
B

Inhalt

- 1 oberes Eindeckblech links (inkl. Pfannenauflage und Schaumstoffstreifen)
- 1 oberes Eindeckblech rechts (inkl. Pfannenauflage und Schaumstoffstreifen)
- 1 seitliches Eindeckblech links oben (inkl. Schaumstoffstreifen)
- 1 seitliches Eindeckblech links unten (inkl. Schaumstoffstreifen)
- 1 seitliches Eindeckblech rechts oben (inkl. Schaumstoffstreifen)
- 1 seitliches Eindeckblech rechts unten (inkl. Schaumstoffstreifen)
- 2 Drainage-Schienen
- 1 unteres Eindeckblech links
- 1 unteres Eindeckblech rechts
- 2 Beutel Haften, Stifte und 1 Schaumstoffstreifen für die Drainage-Schiene

* Bitte separat bestellen:

- 2 Stk. Firstbefestigungen mit je 1 m (siehe Auslegungstool)
- Schrauben-Sets (35 Stück/Set):
 - Modulschraube mit Dichtung (Würth Spenglerdichtschraube (4,5 x 35) mm)
 - Modulschraube (Würth ASSY 3.0 Pan Head (4,5 x 35) mm)
 - Lattungsschraube (Würth ASSY plus (6 x 120) mm)



Bramac Photovoltaik Aufdach-System

Das Bramac Photovoltaik Aufdach-System ist die klassische Version einer PV-Aufdach-Anlage, bei der die vorhandene Dacheindeckung erhalten bleibt. Es bietet die Möglichkeit, sowohl im Neubau als auch in der Sanierung eine PV-Anlage auf dem eigenen Dach zu installieren.

Die Unterkonstruktion ist perfekt auf die jeweilige Dachform abgestimmt, egal ob Steil-, oder Flachdach. Wenn erforderlich wird das Montagesystem

auch mit einem Absturzsystem gekoppelt, welches dem Professionisten ein sicheres Arbeiten auf dem Dach ermöglicht. Mit dem Bramac Photovoltaik Aufdach-System finden Sie für alle Dachformen professionelle und fachgerechte Montagesysteme.

Zum Lieferungsumfang gehören neben den Modulen die komplette Unterkonstruktion inkl. Befestigungsmaterial, Verkabelungsmaterial, Überspannungsbox und Wechselrichter.

PRODUKT- UND TECHNISCHE INFORMATIONEN (STAND DEZEMBER 2023)

Material:	Hochwertiges monokristallines Photovoltaikmodul
Nominalleistung:	410 Wp (0/+3 %)
Solarzellen pro Modul:	108 monokristalline Halbzellen (182 x 91 mm), Multibusbar-Technologie, PID frei
Abmessungen:	1724 x 1134 x 30 mm
Gewicht:	21,5 kg / Stk.
Preise und technische Daten:	 Aktuelle Informationen zu den verschiedenen Modulen finden Sie auf bmigroup.com/at . Wir erstellen für Sie tagesaktuelle Angebote, inkl. Verfügbarkeiten und Lieferzeiten. Unser KundenServiceCenter hilft Ihnen gerne weiter: kundenservice.austria@bmigroup.com



Details zu den Montagemöglichkeiten finden Sie auf unserer Website bmigroup.com/at

Bramac Photovoltaik-Systeme

Hersteller-Verarbeitungsvorschriften
© Copyright BMI Austria GmbH,
Technische Änderungen vorbehalten
Satz- und Druckfehler vorbehalten
Stand Dezember 2023
1/2024, Ersetzt Ausgabe 01/2023
Bei allen Abbildungen handelt es sich um Symbolfotos.

BRAMAC

T +43 (0) 2757 4010-0
E office.austria@bmigroup.com

BMI Austria GmbH
Hauptverwaltung
Bramacstraße 9
A-3380 Pöchlarn
bmigroup.com/at