

NELSKAMP.DE



NELSKAMP

DÄCHER, DIE ES DRAUF HABEN.

TYPISCH NELSKAMP:

DIE ENERGIEWENDE

GEHT AUF'S HAUS.

Unser NELSKAMP S-PFANNE PV.



ENERGIEDÄCHER.

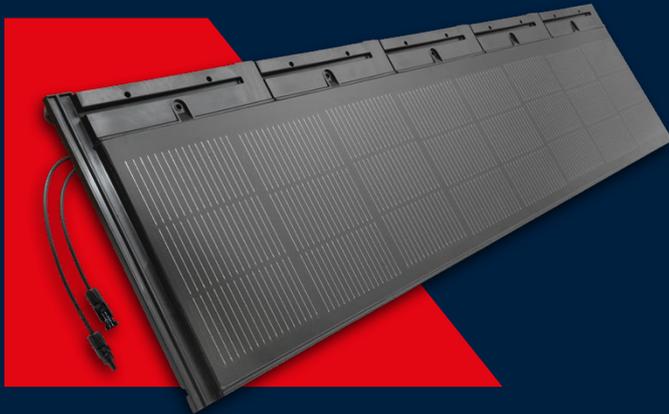
NELSKAMP S-PFANNE PV.

DAS ÄSTHETISCHE ENERGIESYSTEM.

**Einfache &
schnelle Montage
mit 3 Schrauben!**



ANLEITUNG.



TECHNISCHE DATEN:

Modulleistung (Pmax):	97 Wp
Nennstrom (Imp):	13,02 A
Leerlaufspannung (Voc):	8,88 V
Kurzschlussstrom (Isc):	13,61 A
Maximale Spannung (Vmpp):	7,45 V
Maximale Systemspannung geprüft:	1000 V
Systemspannung empfohlen:	bis ca. 600 V
Temperaturkoeffizient (Voc):	- 0,26 %/°C
Temperaturkoeffizient (Isc):	+0,046 %/°C
Temperaturkoeffizient (Pmpp):	- 0,3 %/°C
Hagelbeständigkeit:	nach IEC 61215 + IEC 61730
Zellwirkungsgrad:	25,2 %
Toleranzbereich:	±3 %
Modulgewicht:	10,3 kg
Modulgröße:	Deckbreite 5 Dachsteine ca. 1500 mm Decklänge 315 mm - 340 mm
Regeldachneigung	25°
Kabelstecker:	MC4
Solkabel:	2 x 4,0 mm ² je 850 mm lang
Konterlattenhöhe/Hinterlüftungsebene:	min. 30 x 50 mm

MERKMALE:

- Solarziegel bildet mit dem Dachstein eine Einheit
- Optimale Sonnennutzung mit hocheffizienten monokristallinen Solarzellen
- Harmonische Optik: schwarzer Rahmen – schwarze Folie
- Zellwirkungsgrad ca. 25,2 %
- Ca. 4,9 m² Dachfläche pro kWp, Ca. 205 Wp/m² Dachfläche
- Glas-Glas Modul mit 3,2 mm gehärtetem Solarglas, extrem widerstandsfähig und langlebig
- Produktgarantie: 10 Jahre
- Leistungsgarantie:
10 Jahre 93 % der Nennleistung,
25 Jahre 83 % der Nennleistung
- S-PFANNE PV Eindeckung muss bis in die Firstreihe erfolgen

STC: Strahlungsintensität 1.000 W/m², Modultemperatur 25°C, Luftmasse = 1,5.
Stand: 07.2025. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer behalten wir uns vor.

DACHZIEGELWERKE NELSKAMP GMBH

 02853 9130-0

 SOLAR@NELSKAMP.DE

NELSKAMP.DE



FOLGE UNS.

DÄCHER, DIE ES DRAUF HABEN.

 **NELSKAMP**