

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 (P _{max}):	93 Wp
Nennstrom (I _{mp}):	12,70 A
Leerlaufspannung (V _{oc}):	8,63 V
Kurzschlussstrom (I _{sc}):	13,42 A
Maximale Spannung (V _{mpp}):	7,33 V
Maximale Systemspannung geprüft:	1000 V
Systemspannung empfohlen:	bis ca. 600 V
Temperaturkoeffizient (V _{oc}):	- 0,26 %/°C
Temperaturkoeffizient (I _{sc}):	+0,046 %/°C
Temperaturkoeffizient (P _{mpp}):	- 0,3 %/°C
Hagelbeständigkeit:	nach IEC 61215 + IEC 61730
Zellwirkungsgrad:	22,1 %
Modulgewicht:	8,5 kg
Modulgröße:	Deckbreite 5 Dachsteine ca. 1500 mm Decklänge 315 mm - 340 mm
Regeldachneigung	22°
Kabelstecker:	MC4
Solarkabel:	2 x 4,0 mm ² je 550 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. 22,1 %
- Ca. 5,1 m² Dachfläche pro kWp, Ca. 196 Wp/m² Dachfläche
- Produktgarantie: 10 Jahre
- Leistungsgarantie:
10 Jahre 90 % der Nennleistung,
25 Jahre 80 % 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: 06.2024. 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