

Keramische dakpannen

Betondakpannen

**Energiedaken**



**Nelskamp Planum PV rood**  
Esthetisch energiedak systeem

[www.nelskamp.nl](http://www.nelskamp.nl)

**NELSKAMP**  
**DAKPANNEN**



# Nelskamp Planum PV rood

Esthetisch energiedak systeem



eenvoudig met  
3 schroeven te  
bevestigen

Schijnvoegen voor de esthetiek van de panelen als klein formaat zijn momenteel in ontwikkeling.

## Kenmerken:

- Behoud esthetica van het pannendak
- Gemakkelijk aan te sluiten
- Plug and play systeem
- Ca. 6,8m<sup>2</sup> dakoppervlak per kWp,  
Ca. 147Wp/m<sup>2</sup> dakoppervlak
- Garantie op de nominale prestatie:  
10 jaar lang 90 %  
25 jaar lang 80 %

Technische gegevens	Nelskamp Planum PV rood
Modulevermogen (Pmax)	73 Wp
Nominale stroom (Im)	7,21 A
Stationair spanning (Voc)	12,24 V
Kortsluitstroom (Isc)	7,59 A
Maximale spanning (Vmp)	10,17 V
Maximale systeem spanning	1000 V
Advies systeem spanning	tot ca. 600 V
Temperatuurcoëfficiënt (Voc)	- 0,30 %/°C
Temperatuurcoëfficiënt (Isc)	+0,06 %/°C
Temperatuurcoëfficiënt (Pmpp)	- 0,39 %/°C
Hagelbestendigheid	conform IEC 61215 + IEC 61730
Rendement zonnecel	22,1 %
Gewicht per module	8,5 kg
Afmetingen	5 pannen breed ca. 1500 mm dekkende lengte 325 mm- 340 mm
Dakhelling	≥ 25° (20°- 24° op aanvraag)
Kabelconnector	MC4
Solarkabel	2 x 4,0 mm <sup>2</sup> je 550 mm lang
Vrije tengelhoogte	24 mm

volgens STC voorwaarden · Stand: 16.11.2023 · Technische wijzigingen voorbehouden.  
Projectmatig op aanvraag leverbaar

**NELSKAMP**  
**DAKPANNEN**