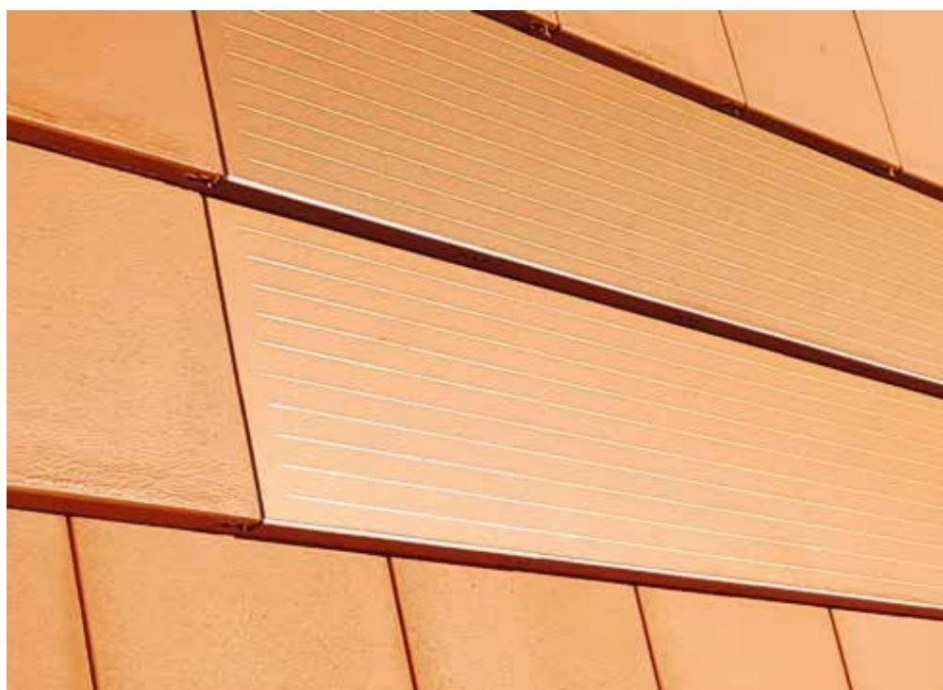


Střešní tašky

Střešní tašky

Solární systémy



Nelskamp Planum PV červená
Estetický energetický systém

Dächer, die's drauf haben

NELSKAMP

www.nelskamp.de



Nelskamp Planum PV červená

Estetický energetický systém



Snadná a rychlá instalace pomocí 3 šroubů

Pro estetiku malých formátů jsou v současné době ve vývoji atrapy spojů.

Vlastnosti:

- Modulární formys betonovou střešní taškou Planum
- Dodáváno jako jednotka připravená k okamžité montáži
- Zavěšený nos a boční záhyb pro Rychou, snadná a bezpečná instalace pouze 3 šrouby na modul

Přibližně 6,8 m² plochy střechy na kWp, cca 147 Wp/m² střešní plochy

Záruka výkonu:

- 10 let 90% jmenovitého výkonu
- 25 let 80% jmenovitého výkonu

Dächer, die's drauf haben

NELSKAMP

Technické údaje	Nelskamp Planum PV červená
Výkon modulu (Pmax)	73 Wp
Jmenovitý proud (Im)	7,21 A
Napětí naprázdno (Voc)	12,24 V
Zkratový proud (Isc)	7,59 A
Maximální napětí (Vmp)	10,17 V
Maximální testované napětí systému	1000 V
Doporučené napětí systému	až do cca 600 V
Teplotní koeficient (Voc)	-0,30 %/°C
Teplotní koeficient (Isc)	+0,06 %/°C
Teplotní koeficient (Pmpp)	-0,39 %/°C
Odolnost proti krupobití	dle IEC 61215 + IEC 61730
Účinnost buněk	22,1 %
Hmotnost modulu	8,5 kg
Velikost modulu	Šířka krytí 5 střešních tašek cca 1500 mm Délka krytí 325 mm - 340 mm
Sklon střechy	≥ 25° (20° -24° na vyžádání)
Kabelový konektor	MC4
Solární kabel	2 x 4,0 mm ² , každý o délce 550 mm
Výška kontralatě/ Úroveň zadní ventilace	min. 30 x 50 mm

STC: Intenzita záření 1000 W/m², teplota modulu 25 °C, hmotnost vzduchu =1,5 Stav:17. května 2023-

Technické změny vyhrazeny.

V současné době stále předmětově související zakázkové výrobky.