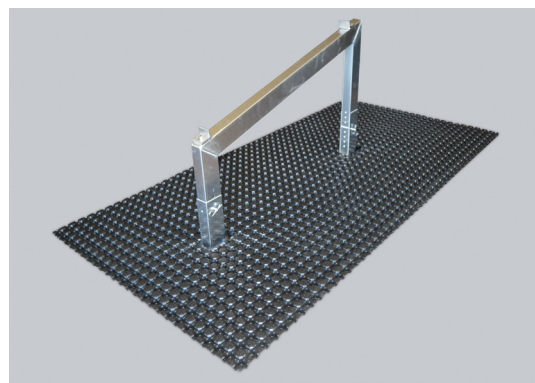


# OPTIGRÜN-Solar FKD

## System montażu instalacji solarnych

System montażu instalacji solarnych do mocowania modułów fotowoltaicznych lub rzędów modułów fotowoltaicznych bez konieczności perforacji dachu.

Składający się z płyty podstawowej i wspornika oraz elementu drenażowego i retencyjnego FKD 25. Dostawa wraz z odpowiednimi szynami do szybkiego montażu modułów, zaciskami modułowymi, łącznikami szynowymi i stężeniami wiatrowymi.



<b>Materiał</b>	Aluminium (płyta podstawowa i wspornik) HDPE pochodzący z regeneracji (FKD 25)
<b>Wymiary</b>	dł. 2000 x szer. 1000 x wys. 714 mm
<b>Kolor</b>	Aluminium naturalne (płyta podstawowa i wspornik) czarny (FKD 25MA)
<b>Ciężar</b>	ok. 4,2 kg (płyta podstawowa i wspornik)
<b>Akcesoria</b>	- Szyny do szybkiego montażu modułów - Zaciski modułowe - Łączniki szynowe - Stężenie wiatrowe
<b>Zdolność odprowadzania wody (DIN EN ISO 12958)</b>	Zmierzona przy $\sigma=20$ kPa, miękka/twarda, MD, z podkładką z geowłókniny filtracyjnej po stronie górnej: i = 0,01 (=1 % spadek): 0,99 l/(m*s) i = 0,02 (=2 % spadek): 1,41 l/(m*s) i = 0,05 (=5 % spadek): 2,20 l/(m*s) i = 1 (pionowo): 10,03 l/(m*s)
<b>Zbiornik wodny nienapętniony</b>	Duże wypustki do góry = ok. 5,0 l/m <sup>2</sup> (strona zazielenienia)
<b>Ilość/jednostka dostawy</b>	według zamówienia
<b>Forma dostawy</b>	na jednorazowych paletach
<b>Rozmiar opakowania</b>	według zamówienia
<b>Waga dostawy</b>	według zamówienia

### Zakres stosowania

Do budowy dachów zielonych solarnych z zazielenieniem ekstensywnym.

### Cechy szczególne

- Stabilność całego systemu weryfikowanego zgodnie z Eurokodem 1 i 9. Można stworzyć weryfikację stabilności specyficzną dla danego obiektu (bezpłatnie po otrzymaniu zamówienia)
- Nadaje się do powierzchni dachowych o nachyleniu 0° - 5°
- Montaż nie powodujący perforacji dachu
- Dostępny w wersjach o nachyleniu 10°, 15° i 20°
- Odpowiedni również na dachy w układzie odwróconym

Powyższe dane mają charakter orientacyjny i zostały uzyskane w warunkach laboratoryjnych. Wartości te podlegają pewnej tolerancji produkcyjnej. Dane zawarte w niniejszej informacji o produkcie odpowiadają wiedzy technicznej firmy Optigrün w momencie publikacji. Optigrün zastrzega sobie prawo do jego uzupełnienia i zmiany w każdej chwili zgodnie z najnowszymi ustaleniami oraz do zmiany wymienionych właściwości. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku.

### Optigrün international AG

Am Birkenstock 15 – 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen  
Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299, info@optigruen.de

### Optigrün Oddział Austria

Landstraße Hauptstraße 71/2, 1030 Wien  
Tel. +43 1 71728-417, Fax +43 1 71728-110, info@optigruen.at