



Intersolar Europe 2026:

K2 Systems prezentuje kompletne portfolio rozwiązań dla dachów, fasad, wiat samochodowych i systemów naziemnych

Connecting Strength: People. Power. Projects.

Coraz bardziej złożone projekty, szerszy zakres typów dachów i nowe rynki podnoszą poprzeczkę dla systemów montażu PV. K2 Systems odpowiada na targach Intersolar Europe 2026 rozszerzonym portfolio: od innowacyjnych rozwiązań dachowych i systemów fasadowych, przez wiaty fotowoltaiczne, po systemy naziemne. Ofertę uzupełnia zaktualizowany ekosystem cyfrowy oraz pierwszy raport zrównoważonego rozwoju firmy oparty na standardzie VSME

Od 23 do 25 czerwca K2 Systems prezentuje w hali 6, stoisko A6.280, jak wygląda konsekwentny rozwój produktów w praktyce. Motto targów oddaje ambicje firmy: Connecting Strength - People. Power. Projects. Ludzie, którzy doprowadzają sprawy do końca. Rozwiązania z mocą. Projekty z efektem.

Dachy płaskie: Od dachów zielonych do efektywnego montażu na dachu płaskim

Zielone dachy i fotowoltaika rozwijają się razem - napędzane regulacjami, ekologią i ekonomią. Francja zobowiązuje inwestorów budynków komercyjnych do częściowego zazieleniania dachów lub wyposażania ich w systemy słoneczne, podczas gdy Szwajcaria i kilka niemieckich miast uczyniły tę kombinację obowiązkową. Znowelizowana dyrektywa UE w sprawie charakterystyki energetycznej budynków po raz pierwszy formalnie uznaje dachy biosolarne, wysyłając wyraźny sygnał do całego rynku europejskiego. Tworzy to rosnące pole działalności dla instalatorów systemów słonecznych - ze specyficznymi wymaganiami dotyczącymi systemów montażowych.

K2 GreenRoof 2.0 został specjalnie zoptymalizowany do integracji zazieleniania dachów i fotowoltaiki w jedną funkcjonalną całość - przy mniejszym nakładzie pracy niż dotychczas. Zredukowana liczba komponentów i wyższy stopień premontażu w porównaniu z poprzednią wersją znacznie przyśpieszają instalację. System obsługuje kąty nachylenia 10° i 15°, orientację pionową i poziomą oraz konfiguracje A, V i S - z dowolnie ustawialnymi odstępami rzędów dla maksymalnej elastyczności na dachu. Mocowanie odbywa się po długiej stronie modułu, co eliminuje konieczność osobnego podparcia modułu. Duża przestrzeń między powierzchnią dachu a modułem stwarza korzystne warunki dla wzrostu roślin - i przynosi efekty: na zazielenionym dachu moduły korzystają z chłodniejszego mikroklimatu, co zmniejsza straty wydajności spowodowane temperaturą.

Dla konwencjonalnych dachów płaskich trzonem asortymentu jest dalej rozwinięta rodzina K2 Dome 6. Nowością jest **D-Dome 6.07 Classic Portrait** - K2 Systems po raz pierwszy wdrożyło sprawdzony system Dome z modułami w orientacji pionowej przy nachyleniu 7°. System SharedRail znacząco



Connecting Strength

redukuje zarówno zapotrzebowanie na materiały, jak i nakład pracy przy instalacji. Większa przerwa między modułami przy wspornikach górnych upraszcza prace konserwacyjne, jednocześnie poprawiając aerodynamikę. Zwiększony prześwit do poszycia dachowego zapewnia lepszą wentylację tylną, dzięki czemu moduły pozostają chłodniejsze i osiągają wyższą wydajność. Mocowanie LS spełnia standardowe wymagania producentów modułów PV, a system jest odpowiedni dla wszystkich popularnych rozmiarów modułów – w tym dużych formatów.

Odpowiadając na rosnące zapotrzebowanie na zintegrowaną ochronę odgromową i szybszą instalację, K2 Systems wprowadza **Dome 6 Xpress Connector**. Przy mniejszej liczbie komponentów i połączeniu szyn bez użycia narzędzi – instalacja przebiega mierzalnie szybciej. Wyposażony w zintegrowane wyrównanie potencjałów i konstrukcję zdolną do przewodzenia prądów piorunowych, łącznik nadaje się również do bezpośredniej integracji z systemem ochrony odgromowej.

Więcej informacji: <https://k2-systems.com/en/product-solutions-category/flat-roof-systems/>

Dachy spadziste: Specyficzne wymagania – inteligentne rozwiązania

To, co Dome 6 Xpress Connector osiąga na dachu płaskim, nowy **SingleRail 36/50 RailConnector** zapewnia na dachu spadzistym – połączenie bez narzędzi profili SingleRail o wysokościach 36 mm i 55 mm.

Dla dachów spadzistych z betonowymi dachówkami **K2 4Tile** oferuje przekonujące rozwiązanie zastępcze dla najczęściej spotykanych typów dachówek w połączeniu z hakami dachowymi K2. Ponieważ metalowa K2 4Tile zastępuje dachówkę pod hakiem, w większości przypadków odpada obróbka dachówek – a ryzyko pęknięcia dachówek przy dużych obciążeniach śniegiem jest z góry wykluczone. Formowanie nie jest wymagane. Wodoszczelna dachówka zastępcza jest dostępna w dwóch kolorach.

Dachy łupkowe są powszechnie uważane za najtrudniejszą dyscyplinę przy instalacji PV: kruchy materiał, regionalnie zróżnicowane sposoby układania i często historycznie chronione struktury budowlane. Wielu instalatorów unika takich zleceń – pozostawiając niewykorzystany segment rynku, który zyskuje na znaczeniu wraz z rosnącym popytem na modernizację istniejących budynków. Nowy **SingleHook Slate** został opracowany specjalnie dla tego wyzwania. Hak dachowy umożliwia – po raz pierwszy – integrację z systemem SingleRail na dachach łupkowych, uzupełniając istniejące rozwiązanie SolidRail. Boczne połączenie sprawia, że instalacja jest szybsza i łatwiejsza niż poprzednia metoda przykręcania od dołu. Ponadto SingleHook Slate oferuje płynną regulację wysokości – elastyczność charakteryzująca system SingleRail. Można go już planować w oprogramowaniu projektowym K2 Base.

Więcej informacji: <https://k2-systems.com/en/product-solutions-category/pitched-roof-systems/>

Jeden pomysł – więcej możliwości

Zasada modułowości K2 jest widoczna również w asortymencie dla dachów metalowych: komponenty modułowe kompatybilne w różnych rodzinach produktów redukuje zapasy, upraszczają planowanie i tworzą prawdziwą efektywność na placu budowy. Na przykład **FlexAdapter** – pierwotnie



zaprojektowany jako adapter dla BasicRail na blachodachówkę – można teraz stosować również do metalowych dachówek. Profil aluminiowy jest wsuwany do BasicRail i kompensuje różne wysokości i nachylenia. BasicClip, który tworzy połączenie z metalowym dachem, jest wstępnie założony na adapter CSM z EPDM – zapewniając pewne mocowanie i niezawodne uszczelnienie. To rozwiązanie można w pełni zaplanować w K2 Base.

Dla dachów z blachy trapezowej dwa warianty systemu uzupełniają portfolio: **MiniRail 60**, wysoki wariant sprawdzonego systemu krótkich szyn, zapewnia wysokość komponentu 60 mm – oferując miejsce dla optymalizatorów i mikroinwerterów oraz lepszą wentylację tylną. Montaż jest możliwy zarówno w orientacji pionowej, jak i poziomej i można go zaplanować w K2 Base w kilku krokach.

MultiRail High obsługuje blachę trapezową i falistą w orientacji poziomej. Przy wysokości komponentu 100 mm jest szczególnie poszukiwana na rynkach południowoeuropejskich, gdzie zoptymalizowana wentylacja tylna mierzalnie zwiększa uzysk. Nowością dla blachy trapezowej jest **MultiRail 15** – krótka szyna o długości 150 mm, którą można mocować dwoma lub trzema śrubami w zależności od przypadku obciążenia. Uzupełnia istniejące długości 100 i 250 mm, umożliwiając pokrycie wielu przypadków obciążenia jedną długością szyny i usprawnia zarządzanie magazynem. MultiRail 15 jest również dostępny w K2 Base.

Więcej informacji: <https://k2-systems.com/en/company/news/k2-flexadapter/>

Akcesoria: Przemyślane do ostatniego szczegółu

K2 Systems konsekwentnie realizuje proces instalacji – dotyczy to również akcesoriów. W końcu na dachu liczy się nie tylko sam system, ale każdy pojedynczy krok montażu. OptiClip umożliwia montaż optymalizatorów i mikroinwerterów bezpośrednio na szynie bez użycia narzędzi – szybko, prosto i bez dodatkowych elementów mocujących. Alpha PV-Clip zapewnia schludne zarządzanie kablami na ramie modułu: mocowany jedną ręką i bezpiecznie zatrzaśnięty – bez uszkodzania ramy. Efektem jest ustrukturyzowane prowadzenie kabli w pionie i poziomie bez zbędnej straty czasu. Adapter montażowy AddOn XS wyraźnie redukuje zużycie materiałów: montaż instalacji w układzie poziomym, który dzięki temu adapterowi jest bardzo łatwy, eliminuje konieczność stosowania wzmocnień poprzecznych, a tym samym pozwala zaoszczędzić całe szyny.

Więcej informacji: <https://k2-systems.com/en/company/news/intersolar-2026-highlights/>

Fasada jako Źródło energii – ugruntowana w całej Europie, systematycznie dalej rozwijana

K2 WallPV mocno ugruntował swoją pozycję w całej Europie jako system montażu fasadowego. Imponujące [projekty referencyjne](#) potwierdzają jego szeroką akceptację rynkową. Integracja z bezpłatnym narzędziem projektowym K2 Base umożliwia niezależne planowanie projektów. Systemy fasadowe są kompatybilne z szeroką gamą materiałów budowlanych:

- **WallPV FacadeRail** dla betonu i ściany murowanej
- **WallPV PerfoRail** dla betonu z istniejącą izolacją
- **WallPV MultiRail** dla blachy trapezowej i falistej



Jako nowe wyróżnienie na targach, niemiecki producent systemów montażowych prezentuje **CrossConnector T** wraz z **CrossConnector Clip** - razem umożliwiają szybkie połączenie szyny wsuwnej z szyną podstawową, co można również wykorzystać na dachach spadzistych. Mały w budowie, duży w efekcie: mocowanie za pomocą jednej śruby jest znacznie szybsze niż poprzednie rozwiązania. Pozwala to systemowi szynowemu zakończyć się w jednej płaszczyźnie na końcu pola modułów, osiągając atrakcyjny wygląd. Dodatkowy bonus: klip tworzy wyrównanie potencjałów, eliminując oddzielny krok montażowy.

Więcej informacji <https://k2-systems.com/en/large-scale-projects/facade/>

Systemy naziemne: K2 Systems obsługuje wszystkie rozmiary projektów

W ubiegłym roku instalacje naziemne po raz pierwszy stanowiły ponad połowę całej nowej europejskiej mocy PV. K2 Systems wchodzi w ten segment z nowym **K2 Pi-Rack** - systemem konstrukcji stalowej zaprojektowanym do szybkiej instalacji i maksymalnej skalowalności w dużych projektach naziemnych. Moduły są wsuwane przez dwustronny profil wsuwny, a następnie mocowane bez narzędzi od dołu - prosto i efektywnie, ponieważ na terenie budowy naziemnej liczy się każda minuta. System jest elastycznie konfigurowalny: kąty nachylenia od 10° do 20° z trzema modułami na stół w orientacji pionowej, od 10° do 30° z dwoma modułami na stół. Wszystkie elementy stalowe są pokryte powłoką cynkowo-magnezowo-aluminiową zapewniającą trwałą ochronę przed korozją. Kable są prowadzone bezpośrednio wewnątrz płatwi lub wzdłuż profili krokwiowych - dla czystej, chronionej instalacji i łatwego dostępu podczas konserwacji.

"Pi-Rack opracowaliśmy w celu optymalnego wsparcia technicznych i logistycznych wymagań dużych instalacji naziemnych" - wyjaśnia Katharina David, współdyrektorka generalna K2 Systems. "Mniej komponentów, minimalne zapotrzebowanie na narzędzia i prawdziwa zdolność adaptacji do terenu i typów modułów - to zapewnia naszym klientom mierzalne korzyści czasowe i kosztowe."

Formularze zapytań o projekty dotyczące K2 Pi-Rack są już dostępne: <https://k2-systems.com/pl/>

Wiat samochodowa: K2 PV-Carport Wariant V - stabilny, skalowalny, certyfikowany

Portfolio wiat K2 rośnie: z nowym **Wariantem V** K2 Systems dodaje do ugruntowanego systemu jednostopowego dwustopowy system ramowy w kształcie V - zaprojektowany dla dużych rozpiętości i miejsc, gdzie wymagana jest maksymalna stabilność konstrukcyjna. Wystarczą mniejsze fundamenty śrubowe lub betonowe; słupy są standardowo cynkowane ogniowo i opcjonalnie lakierowane proszkowo lub malowane - dla wyglądu pasującego nawet do wymagających architektonicznie środowisk. Kompatybilny ze wszystkimi popularnymi rozmiarami modułów do 2,38 m długości, system obejmuje do czterech miejsc parkingowych przy maksymalnej rozpiętości około 10 m i oferuje ogromny prześwit powyżej 3 m. Montaż modułów odbywa się poprzez mocowanie od dołu - bezpiecznie i efektywnie czasowo. Opcjonalnie dostępny jest zintegrowany system zarządzania wodą deszczową, a także konfiguracja z blachą trapezową lub bez niej. System posiada certyfikat ETN dla rynku francuskiego.



"Projekty wiat mają swoją własną złożoność - od projektu konstrukcyjnego przez pozwolenie na budowę do ukończonej instalacji" - wyjaśnia Willem Haag, współdyrektor generalny K2 Systems. "Właśnie dlatego towarzyszymy naszym klientom na każdym etapie projektu. Zapytania można składać bezpośrednio przez naszą stronę internetową."

Więcej informacji: <https://k2-systems.com/en/large-scale-projects/k2-carport-system/>

Cyfrowe: Wszystkie usługi zebrane na jednej platformie

Każdy, kto jednocześnie zarządza wieloma projektami, zna ten problem: narzędzie projektowe tu, kalkulacja cenowa tam, a dokumentacja zupełnie gdzie indziej. Dzięki zaktualizowanemu **MyK2 Dashboard** K2 Systems gromadzi wszystkie usługi cyfrowe w jednym interfejsie - bez wielokrotnego logowania, bez przerw w przepływie pracy. Poprzez jeden punkt dostępu instalatorzy, architekci i planiści projektów mają dostęp do oprogramowania projektowego K2 Base, katalogu produktów, K2 DocuApp do dokumentacji, MyK2Price do kalkulacji projektów i MyK2RoofHook do wyboru haków dachowych według typu dachówki. Przeprojektowano również obszar szkoleń: zintegrowany Training Dashboard daje użytkownikom wgląd w ich postęp w nauce, udostępnianie certyfikatów i jednym kliknięciem prowadzi bezpośrednio do kursów brązowych, srebrnych i złotych. Dalej rozwinięto też K2 KAI, cyfrowego asystenta z obsługą AI: oprócz niemieckiego i angielskiego, KAI odpowiada teraz na zapytania w języku francuskim, włoskim i hiszpańskim - przez całą dobę, bez czasu oczekiwania.

Więcej informacji: <https://k2-systems.com/en/digital-services/myk2-registration/>

Zrównoważony rozwój: Odpowiedzialność na piśmie

K2 Systems publikuje swój pierwszy ustrukturyzowany raport zrównoważonego rozwoju według standardu VSME (Voluntary Small and Medium-sized Enterprises). Raport obejmuje kluczowe wymiary ESG - środowisko, społeczeństwo i ład korporacyjny - udokumentowane za pomocą wskaźników jakościowych i ilościowych.

"Transformacja energetyczna potrzebuje nie tylko właściwych produktów, ale i firm, które biorą odpowiedzialność za swój ślad" - mówi Katharina David, współdyrektor generalna K2 Systems.

"Naszym pierwszym raportem zrównoważonego rozwoju tworzymy przejrzystość w zakresie tego, co robimy - i zobowiązanie do tego, co zamierzamy robić."

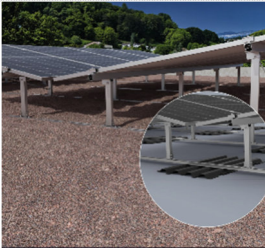
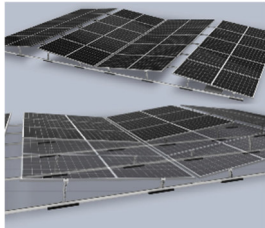


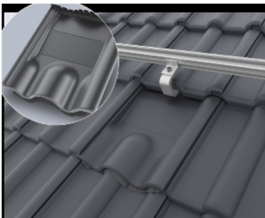
Pobierz nasz raport zrównoważonego rozwoju: <https://k2-systems.com/en/company/sustainability/>

Wszystkie targi po jednym rzutem oka: <https://k2-systems.com/en/company/news/intersolar-2026-highlights/>

K2 Systems GmbH jest jednym z wiodących światowych producentów fotowoltaicznych systemów montażowych z dwudziestoletnim doświadczeniem. Założona w 2004 roku i z siedzibą w Renningen koło Stuttgartu firma oferuje uniwersalne komponenty dla dachów płaskich i spadzistych, które są łatwe w montażu, trwałe i bezpieczne. Portfolio firmy obejmuje również systemy montażowe do fasad, instalacji naziemnych i wiat samochodowych. Usługi cyfrowe, takie jak oprogramowanie do planowania K2 Base, wspierają ten proces, czyniąc projekty PV szybszymi i łatwiejszymi. K2 Systems projektuje w Niemczech, produkuje głównie w Europie i koncentruje się na zrównoważonej strategii pozyskiwania surowców. Systemy PV z podkonstrukcjami K2 działają w ponad 130 krajach i generują około 126 GWh dziennie. Sercem strategii jest opracowywanie łatwych w montażu systemów montażowych precyzyjnie dostosowanych do potrzeb klientów. Przy około 420 pracownikach w jedenastu globalnych lokalizacjach i w ścisłej współpracy z partnerami międzynarodowymi firma dąży do wizji globalnej produkcji energii elektrycznej ze źródeł słonecznych. W ten sposób K2 Systems napędza transformację energetyczną.

Media contact: Nina Oral | +49 (0)7159 42059-490 | n_oral@k2-systems.com




Photos and graphics for download can be found at <https://k2-systems.com/en/company/press-media/>

Dach płaski	
	<p><i>Mniej komponentów, szybsza instalacja, więcej zieleni: K2 GreenRoof 2.0 został specjalnie zoptymalizowany do integracji zazieleniania dachów i fotowoltaiki w jedną funkcjonalną całość - przy znacznie mniejszym nakładzie pracy.</i></p>
	<p><i>Nachylenie 7°, orientacja pionowa, SharedRail: K2 D-Dome 6.07 Classic Portrait po raz pierwszy wprowadza tę kombinację na dach płaski - z mocowaniem LS, zoptymalizowaną aerodynamiką i ulepszoną wentylacją tylną.</i></p>
	<p><i>K2 Dome 6 Xpress Connector: połączenie szyn bez narzędzi, ochrona odgromowa bezpośrednio zintegrowana - dla wszystkich, którzy nie mogą pozwolić sobie na stratę czasu na dachu płaskim.</i></p>
Dach spadzisty	
	<p><i>K2 SingleRail 36/50 RailConnector umożliwia połączenie bez narzędzi profili SingleRail o wysokościach 36 mm lub 55 mm.</i></p>
	<p><i>K2 4Tile to rozwiązanie zastępcze dla dachówek dla najczęściej spotykanych typów betonowych dachówek i imponuje atrakcyjnym wyglądem.</i></p>

	<p><i>K2 SingleHook Slate dla dachów łupkowych: kompatybilny z systemem SingleRail, boczne połączenie, płynna regulacja wysokości i bezpośrednie planowanie w K2 Base.</i></p>
	<p><i>K2 FlexAdapter - pierwotnie zaprojektowany jako adapter dla BasicRail na blachodachówki - można teraz również stosować do metalowych dachówek w celu kompensacji różnych wysokości.</i></p>
	<p><i>K2 MiniRail 60 z wysokością komponentu 60 mm dla dachów z blachy trapezowej - miejsce dla optymalizatorów i mikroinwerterów, lepsza wentylacja tylna, planowanie w K2 Base.</i></p>
	<p><i>K2 MultiRail High: większy prześwit od powierzchni dachu, lepsza wentylacja tylna, wyższy uzysk - decydująca zaleta szczególnie w cieplejszych regionach.</i></p>
	<p><i>K2 MultiRail 15 oferuje długość 150 mm dla wielu przypadków obciążenia: jako krótka szyna stanowi alternatywę dla istniejących długości 100 i 250 mm i może wyraźnie usprawnić zarządzanie magazynem.</i></p>
<p>Akcesoria</p>	
	<p><i>OptiClip umożliwia montaż optymalizatorów i mikroinwerterów bezpośrednio na szynie bez użycia narzędzi - szybko, prosto i bez dodatkowych elementów mocujących.</i></p>
	<p><i>Alpha PV-Clip umożliwia prowadzenie kabli poziomo i pionowo po obu stronach ramy modułów fotowoltaicznych.</i></p>
	<p><i>Adapter montażowy AddOn XS umożliwia oszczędny materiałowo montaż instalacji w orientacji poziomej - zaciski modułów są po prostu wsuwane.</i></p>
<p>Fasada</p>	
	<p><i>Jedna śruba - gotowe. CrossConnector T łączy szynę wsuwną i szynę podstawową razem z CrossConnector Clip, tworzy wyrównanie potencjałów i imponuje estetyką wykończenia na końcu pola modułów.</i></p>
<p>Systemy naziemne</p>	
	<p><i>K2 Pi-Rack został opracowany w celu optymalnego wsparcia technicznych i logistycznych wymagań dużych instalacji naziemnych - mocowanie modułów bez śrub, powłoka cynkowo-magnezowo-aluminiowa i elastyczna konfiguracja w cenie.</i></p>



Connecting Strength

<p><i>Carport</i></p> 	<p><i>Dwa słupy, duży efekt: Nowy K2 Carport Wariant V dodaje do sprawdzonego systemu jednoślupowego dwusłupowy system ramowy w kształcie V - dla maksymalnej stabilności przy dużych rozpiętościach, z mniejszymi fundamentami śrubowymi lub betonowymi.</i></p>
<p><i>Usługi cyfrowe i zrównoważony rozwój</i></p> 	<p><i>MyK2 Dashboard gromadzi wszystkie usługi cyfrowe na jednej platformie - poprzez jeden bezpłatny punkt dostępu użytkownicy mają dostęp do oprogramowania projektowego K2 Base, katalogu produktów, K2 DocuApp i wielu innych narzędzi.</i></p>
	<p><i>K2 Systems publikuje swój pierwszy ustrukturyzowany raport zrównoważonego rozwoju według standardu VSME.</i></p>