



Sistema K2 para carports com valor acrescentado: simples - flexível - estético

Em combinação com um sistema fotovoltaico, os carports oferecem um potencial adicional de produção de energia e permitem a dupla utilização de superfícies. Um espaço de estacionamento coberto com um sistema fotovoltaico não só protege os veículos das intempéries, mas também proporciona uma ligação prática à infraestrutura de carregamento. O novo sistema de carports da K2 Systems baseia-se num conceito modular que pode ser adaptado de forma flexível às condições locais e é, por isso, ideal para parques de estacionamento de média e grande dimensão.

Nos conceitos modernos de desenvolvimento urbano, os parques de estacionamento estão a tornar-se cada vez mais parte da visão de parques de estacionamento numa perspetiva sustentável. As empresas e as organizações municipais também são confrontadas com a tarefa de satisfazer as suas necessidades energéticas de uma forma sustentável e económica. Em muitos casos, os parques de estacionamento devem ser fáceis e descomplicados de implementar numa infraestrutura existente.

Como sistema de suporte único, a solução K2 tem a vantagem de ter menos obstáculos a considerar ao estacionar e abrir as portas. É também mais fácil entrar e sair do carro. Com uma altura mínima de 2 metros e uma altura máxima de 3,15 metros, é garantido um estacionamento seguro e cómodo para uma vasta gama de veículos. Tanto os automóveis compactos como os veículos comerciais mais altos encontrarão espaço e proteção suficientes.

As filas simples e duplas podem ser realizadas com uma inclinação de 10° e uma disposição dos módulos na orientação vertical. A chapa trapezoidal pode ser selecionada para a cobertura, que oferece uma proteção robusta e um aspeto clássico. Se preferir um aspeto mais moderno, pode instalar módulos bifaciais sem revestimento de chapa trapezoidal, que permitem a entrada de luz adicional na área de estacionamento. Pode ser integrado um sistema opcional de drenagem de águas pluviais para que a precipitação seja canalizada de forma controlada. O sistema impressiona pela sua estética agradável e pode ser personalizado em termos de cor, mediante pedido.

Grande flexibilidade com um esforço mínimo nas fases de planeamento e implementação

A Co-CEO da K2, Katharina David, afirma: "Com a nossa solução para carport, oferecemos um sistema modular e estético que pode ser utilizado de forma flexível e que oferece um duplo valor acrescentado: estacionamento protegido e produção de energia sustentável".

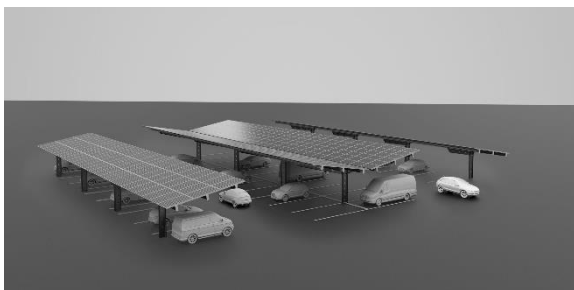


A K2 Systems desenvolveu a solução para carport em conjunto com a MHB Montage GmbH de Merkendorf, e o planeamento foi realizado pela equipa de especialistas da K2. "Estas colaborações são a chave para podermos oferecer aos clientes soluções ótimas que perseguem um objetivo: impulsionar a transição energética", afirma Katharina David, satisfeita com o sucesso da colaboração. Um formulário para pedidos de informação está disponível no sítio Web da empresa especialista em sistemas de montagem: <https://k2-systems.com/pt-pt/pedido-de-informacao-carport/>

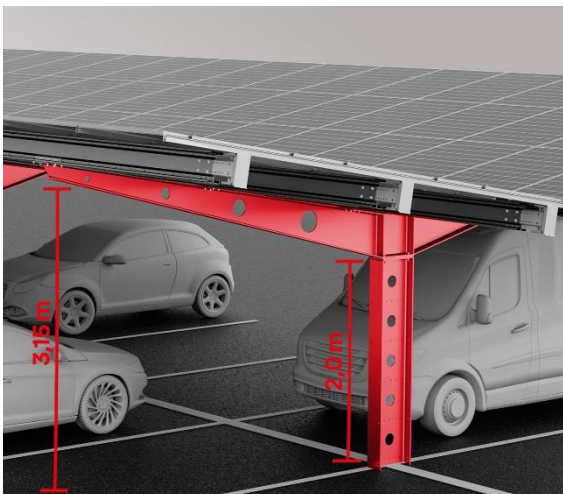
Mais informações: <https://k2-systems.com/pt-pt/solucoes-de-produto/sistema-k2-carport/>



Graças à sua modularidade, o sistema K2 para carport também pode ser integrado de forma fácil e flexível num conceito de parque de estacionamento existente.



O sistema para carport de K2 pode ser instalado em filas simples ou duplas com uma inclinação de 10 graus em orientação vertical.



Com uma altura mínima de 2 metros e uma altura máxima de 3,15 metros, existe espaço suficiente para automóveis e veículos comerciais mais altos.



A K2 Systems GmbH é um dos principais fabricantes mundiais de sistemas de montagem fotovoltaica com vinte anos de experiência. Fundada em 2004 e sediada em Renningen, perto de Estugarda, a empresa oferece componentes universais para telhados planos e inclinados que são fáceis de instalar, duradouros e seguros. O portefólio da empresa também inclui sistemas de fixação para fachadas, instalações no solo e carports. Os serviços digitais, como o software de planeamento K2 Base, apoiam o processo e tornam os projectos fotovoltaicos mais rápidos e fáceis.

A K2 Systems desenvolve na Alemanha, fabrica predominantemente na Europa e centra-se numa estratégia de aquisição sustentável. Os sistemas fotovoltaicos com subestruturas K2 estão a ser utilizados em mais de 130 países e produzem cerca de 110 GWh por dia. A estratégia centra-se no desenvolvimento de sistemas de montagem fáceis de instalar e adaptados exatamente às necessidades dos clientes. Com cerca de 420 empregados em doze locais em todo o mundo e em estreita cooperação com parceiros internacionais, a empresa está a trabalhar na visão da produção global de energia a partir da energia solar. É assim que a K2 Systems está a impulsionar a revolução energética.

Contacto para os meios de comunicação: Giulia Anastasio | +39 349 336 2962| g.anastasio@k2-systems.it

Imagens para descarregar: <https://k2-systems.com/pt-pt/empresa/impensa-media/>