



**Connecting Strength**

**20** years **Driving  
renewable  
energy**

Celebriamo i nostri...

**punti salienti del 2024**





# Celebriamo il collegamento tra aree di applicazione e prodotti innovativi

Collegamenti sicuri a tetti, facciate, terra e carport

## K2 Dome 6 - il tuttofare per tetti piani

### K2 D-Dome 6.15 Xpress

**D-Dome 6 Xpress adesso anche a 15° di inclinazione**

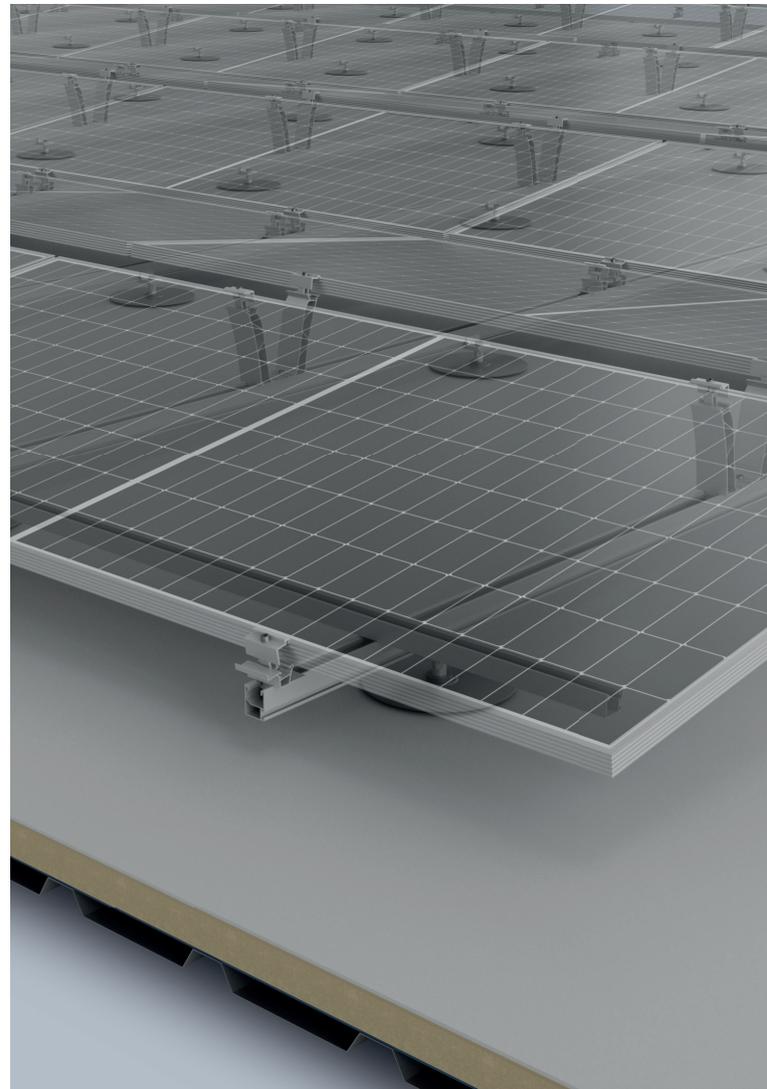
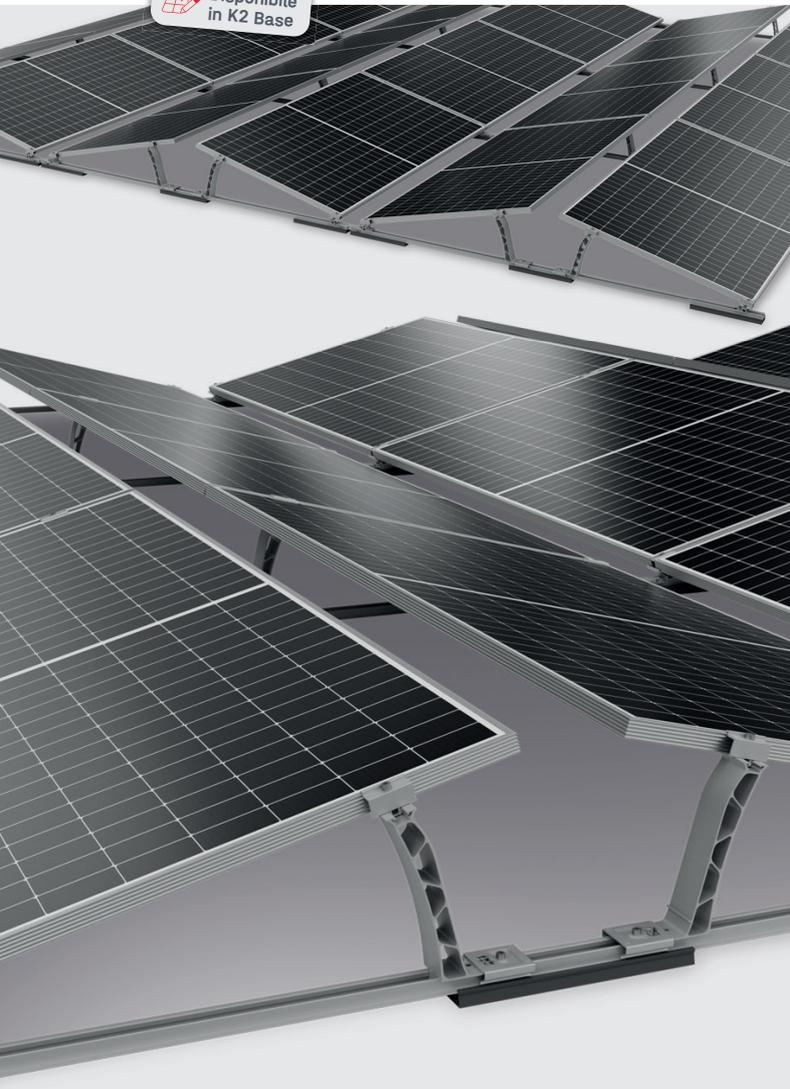
- Concetto modulare K2: i componenti D-Dome 6 Xpress ora anche con inclinazione di 15°
- I noti vantaggi della doppia esposizione: sfruttamento ottimale delle superfici del tetto e ridotto impiego di zavorre grazie alla forma aerodinamica.

### K2 D-Dome 6.10 Lifted LS

**In cooperazione con Sika**

- Soluzione coordinata tra la membrana del tetto e il sistema di montaggio grazie alla stretta partnership e collaborazione con Sika
- Installazione su tetti in PVC Sika (ad esempio)
- Il sistema Dome 6.10 LS viene fissato con ancoraggi per tetti e sollevato dalla membrana del tetto
- Concetto modulare K2: utilizza i componenti della gamma K2 SingleRail

Disponibile  
in K2 Base





## K2 D-Dome 6.10 con Basic-Rail su lamiera grecata

- Con i noti componenti K2 D-Dome 6.10 per un'inclinazione aggiuntiva con il K2 BasicRail
- Le varianti del sistema K2 Dome 6 su lamiera grecata possono essere progettate come di consueto dal team di esperti K2

## K2 Buddy

### Sistema di monitoraggio meccanico dei carichi di neve sui moduli

- L'innovativo sistema di monitoraggio continuo aiuta a proteggere i moduli fotovoltaici in caso di carichi di neve elevati
- Dati in tempo reale tramite l'app K2 Buddy per installatori e proprietari di impianti
- Funzione di allarme preventivo per l'imminente sovraccarico dei moduli
- Estensione della garanzia da 12 a 20 anni sui sistemi di montaggio
- Altezza della cornice del modulo: 30 - 35 mm
- Ora ancora più facile da installare



## K2 GreenRoof Vento

La soluzione intelligente per i tetti verdi

- Concetto modulare K2 che utilizza i componenti del sistema K2 TiltUp Vento
- Inclinazione verticale e orizzontale a 10° e 15°
- Buona integrazione nei tetti verdi

Disponibile  
in K2 Base

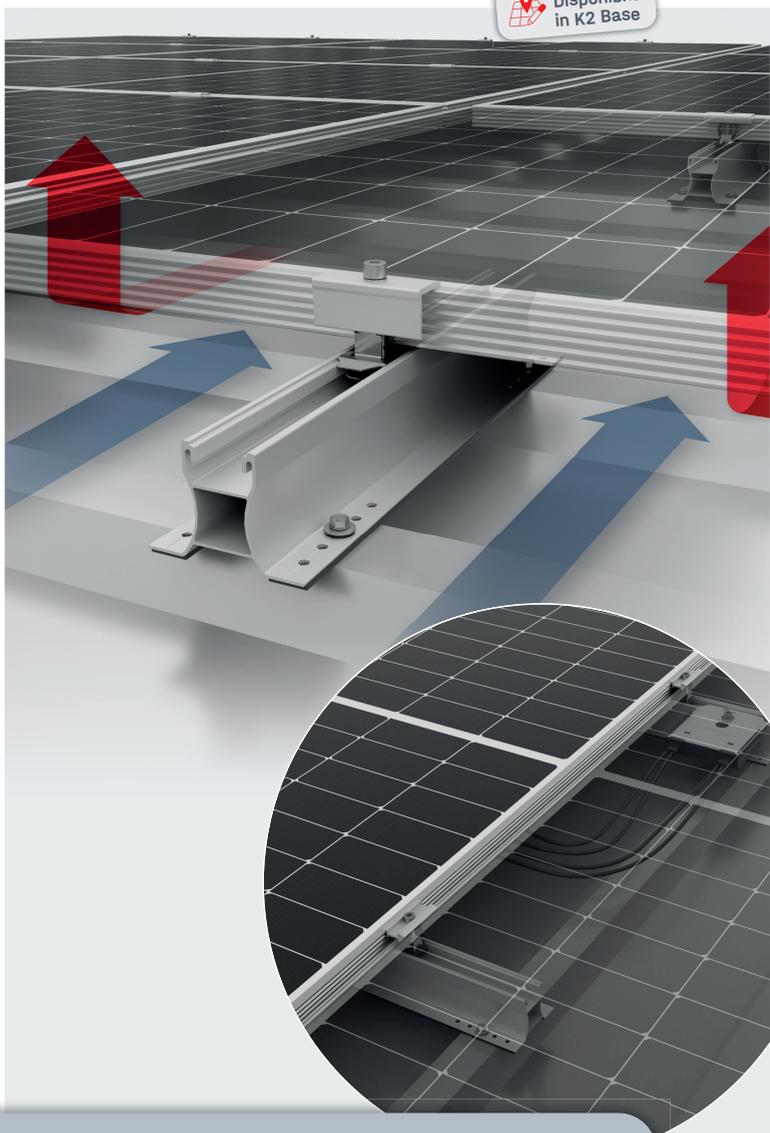


## K2 MiniRail 60

Il collaudato sistema K2 MiniRail ora è ancora più elevato

- Consente l'installazione di ottimizzatori e microinverter
- Migliore ventilazione posteriore dei moduli

Disponibile  
in K2 Base



Visita il nostro sito per ulteriori  
dettagli relativi ai nostri prodotti:

[k2-systems.com/it/notizie](https://k2-systems.com/it/notizie)



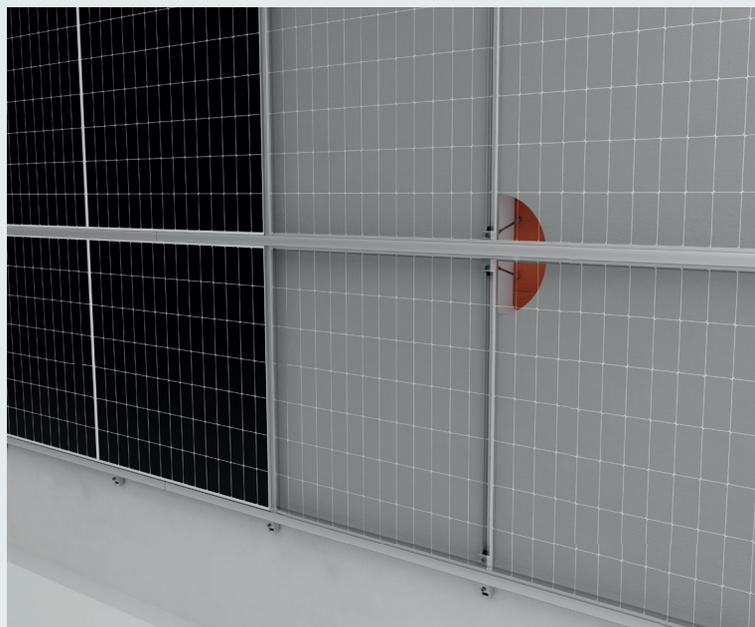
# Celebriamo il pieno potenziale del sole

Ci assicuriamo che i moduli siano fissati saldamente, ovunque!

## K2 WallPV MultiRail

**Soluzione per facciata per l'isolamento termico esterno composto (ETICS) per facciate**

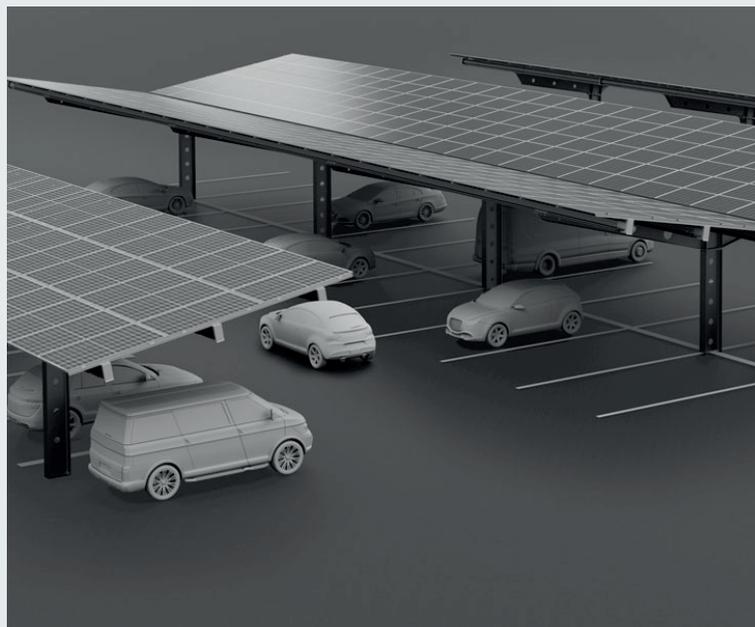
- Installazione rapida, semplice ed economica
- Stretta collaborazione e cooperazione con Reisser Schraubentechnik GmbH
- Fissaggio attraverso l'isolamento con la vite distanziatrice Reisser RDS-CA di Reisser o con soluzioni di viti comparabili
- Non richiede la rimozione dell'isolamento
- Concetto modulare K2 con il K2 MultiRail e il K2 InsertionRail



## K2 Carport

**Massima flessibilità e minimo sforzo**

- Il sistema a palo singolo garantisce un'esperienza di parcheggio confortevole
- Installazioni con o senza copertura in lamiera grecata
- Disposizione modulare: in file doppie o singole, con 3 moduli in verticale
- Il colore può essere personalizzato



## K2 N-Rack

**Sistemi a terra semplici e modulari**

- Per le fondazioni su pali: possibile disposizione di 3 moduli in verticale con inclinazione a 15° e 2 moduli in verticale con inclinazione a 20°
- Per fondazioni con zavorre in cemento: possibile disposizione di 2 moduli in verticale con inclinazione di 20°
- Manipolazione ergonomica grazie al materiale leggero
- Per il montaggio nel cemento o direttamente nel terreno
- Sistema che combina i vantaggi delle fondazioni in acciaio con la funzionalità dei componenti in alluminio.



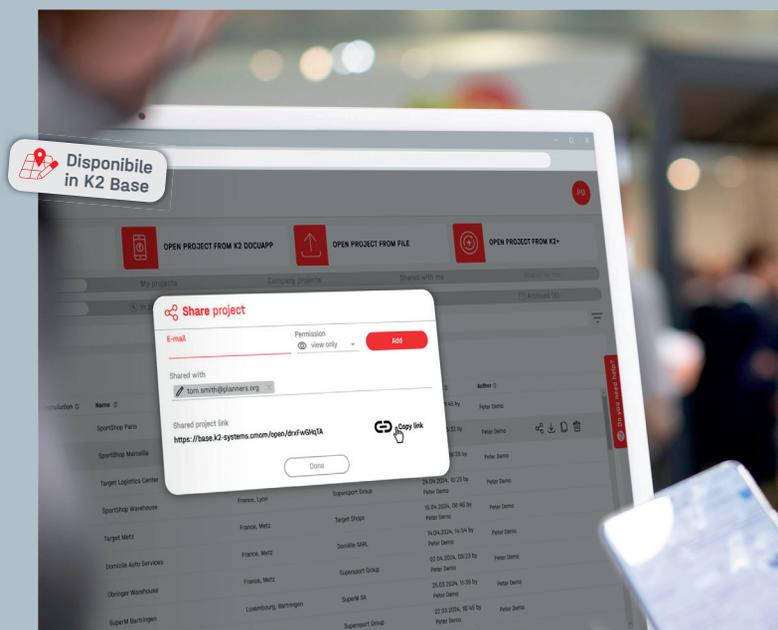




## Condivisione illimitata di progetti K2

### Mettere in contatto persone e aziende

- Condividere i progetti in K2 Base con persone all'interno e ora anche all'esterno della vostra organizzazione



## K2 Base e caricamento di immagini

### Per una pianificazione semplice e personalizzata

- Disegnare le superfici dei tetti in modo intuitivo con pochi clic, anche senza immagini satellitari
- Caricamento di immagini nei formati e tipi più comuni, come immagini di droni, disegni tecnici, ecc.



## Otto Lehmann: sostituzione di tegole

- La pianificazione con la sostituzione delle tegole è ora possibile in K2 Base
- Soluzione coordinata grazie alla stretta collaborazione con Otto Lehmann
- Analisi strutturale disponibile con la progettazione in K2 Base
- Compatibile con K2 SingleRail e K2 SolidRail





# Festeggiamo 20 anni di Connecting Strength

## Festeggiamo...

### ...voi!

Ogni singolo operatore del settore solare, perché solo unendo le forze possiamo portare avanti la transizione energetica. Insieme abbiamo vissuto i molti alti e bassi del "Solarcoaster". Eppure c'è una costante: voi! Non vediamo l'ora di vivere i prossimi 20 anni insieme!

### ... le forti partnership!

Con voi come partner, clienti, fornitori, prestatori di servizi e K2niani abbiamo raggiunto molti risultati e siamo entusiasti di continuare a farlo ancora di più!

### ... 20 anni di esperienza!

Abbiamo fatto crescere le nostre competenze in molti settori e le abbiamo condivise con voi nel nostro Resource Center con sessioni di formazione, webinar, video e corsi pratici sui prodotti.

### ... la sostenibilità!

Continua a essere un tema importante per noi: con circa 110 GWh di elettricità verde generata ogni giorno da impianti fotovoltaici dotati di sistemi di montaggio K2, una bassa impronta di CO2, il 75% di materiale riciclato nei nostri prodotti in alluminio e l'85% di produzione nell'UE.

#### POTENZA

**> 32 GW** ⚡

Potenza complessiva dei sistemi K2 installati

#### SEDI

**12** 📍

Sedi in 5 continenti

#### CREAZIONE DI VALORE REGIONALE

**85%** 🇪🇺

dei prodotti K2 è prodotto nell'UE

#### PRODUZIONE SOSTENIBILE

**75%** ♻️

dei prodotti K2 è realizzato in alluminio riciclato

#### IMPRONTA DI CO2

**4.9 t** 🌡️

di alluminio utilizzato nei nostri prodotti, inferiore alle medie mondiali ed europee



Visita il nostro sito per ulteriori dettagli relativi ai nostri prodotti:

[k2-systems.com/it/notizie](https://k2-systems.com/it/notizie) 🔗