

Tracker Solaire

TREA 29 000-R

32 à 47 MWh
produits la première année*

18,1 kWc
de puissance nominale

Jusqu'à **70 %**
d'autonomie énergétique

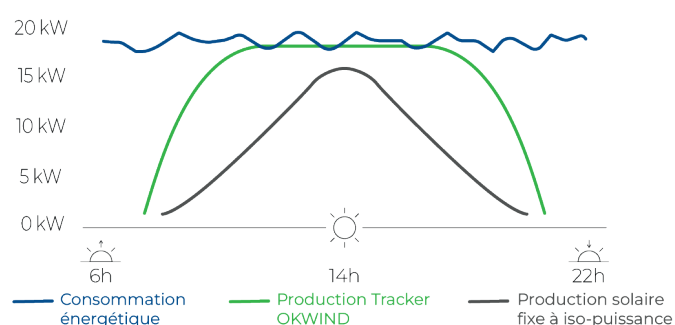
Optimisez votre autonomie énergétique

■ ■ ■
Conception française

Le **TREA 29 000-R** est un tracker solaire connecté, destiné à générer de l'électricité pour votre autoconsommation.

Conçu et fabriqué en Bretagne, il est composé de 28 panneaux photovoltaïques bi-faces, montés sur un mât. Grâce à ses deux axes motorisés, le tracker suit la course du soleil tout au long de la journée pour une **production d'énergie stable et optimisée** du matin au soir, été comme hiver.

L'Espace client vous permet d'assurer un suivi en temps réel de votre autonomie énergétique.



POUR QUI ?

- Professionnels souhaitant sécuriser leur approvisionnement d'électricité
- Sites consommant plus de 25 MWh / an
- Sites soumis à des conditions d'implantation exigeantes (vent, neige, terrain accidenté)



* Pour un tracker, selon votre ensoleillement en France



Une technologie nouvelle génération plus performante



+70 % de rendement énergétique* grâce au suivi solaire bi-axes et aux panneaux bi-faces



Performance des panneaux
garantie 30 ans



Jusqu'à 100 % d'autonomie énergétique**
grâce au pilotage et stockage d'énergie



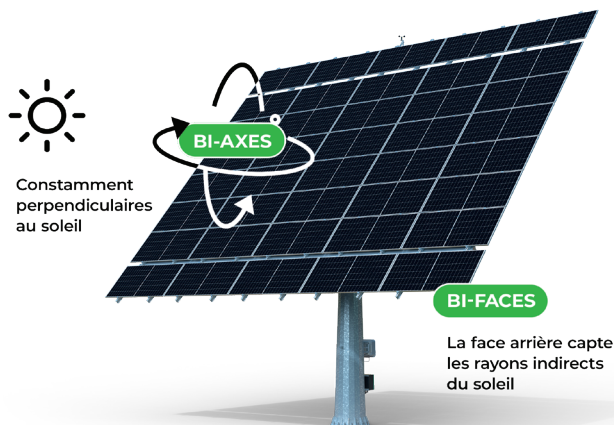
Système connecté avec mise à jour automatique à distance



Faible emprise au sol, intégration paysagère et usage partagé du terrain



Résiste aux intempéries, vents forts et neige



Le savoir-faire de la gamme TREA, dans un nouveau tracker

- **Intègre les nouveautés de la gamme TREA** : réseau internet sécurisé, témoin lumineux de fonctionnement, protection foudre
- **Conception selon les normes EUROCODES** pour garantir la robustesse et le fonctionnement des trackers
- **Dispositif de sécurité** pour une mise à plat automatique en cas de rafales supérieures à 40 km/h



- **Monitoring et pilotage de votre énergie** : application de supervision pour suivre vos performances énergétiques en temps réel
- **API et interopérabilité** : des solutions logicielles sur-mesure, conçues pour s'intégrer facilement à vos systèmes existants
- **Maintenance et télésurveillance facilitée** : extensions de garantie et services après-vente

*par rapport à une installation fixe de puissance équivalente. Dépend du site et des conditions environnementales. **sur une journée, selon les profils de consommation et des solutions de stockage associées.