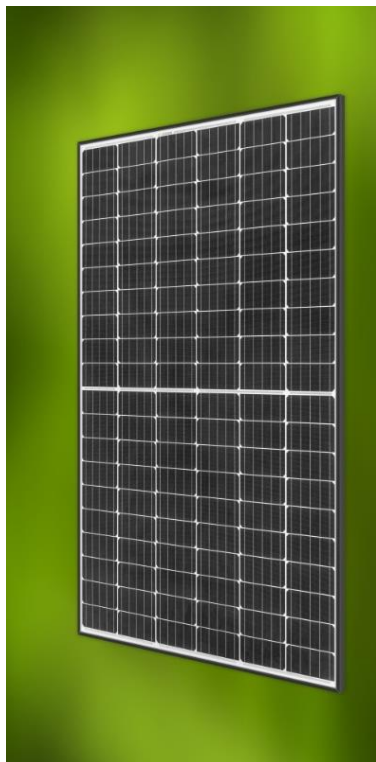
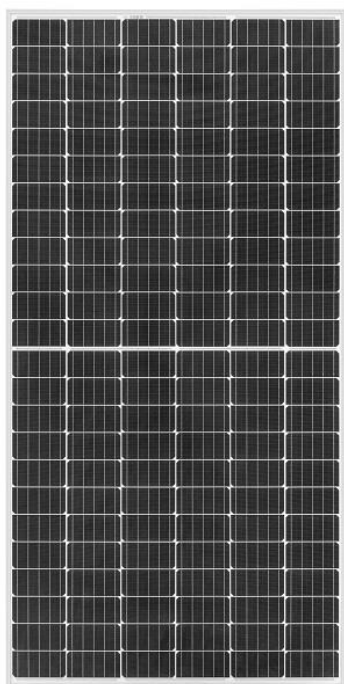


REC Group lance la production de modules monocristallins basés sur sa technologie TwinPeak primée



REC TwinPeak 2 Mono à 60 cellules



REC TwinPeak 2S Mono 72 à 72 cellules

Munich, Allemagne, le 21 décembre 2018 – [REC Group](#), premier fabricant européen de panneaux photovoltaïques (PV), a annoncé aujourd'hui le démarrage de la production de deux nouveaux produits monocristallins basés sur sa [technologie TwinPeak](#) primée. Utilisant des cellules monocristallines PERC de type p, le module TwinPeak 2 Mono à 60 cellules offre une puissance de 320 Wp et le module TwinPeak 2S Mono 72 à 72 cellules 380 Wp. Ces panneaux représentent une montée en gamme du portefeuille de REC et seront les premiers produits de l'entreprise à bénéficier d'une nouvelle extension de garantie.

Reposant sur la longue expérience de REC en matière de technologie des demi-cellules, les nouveaux modules monocristallins offrent une puissance nominale accrue au mètre carré et un meilleur rendement en conditions ombragées. Le REC TwinPeak 2 Mono constitue ainsi le choix idéal pour les installations sur les toitures résidentielles et des petits commerces, qui exigent une puissance élevée sur une surface limitée. Plus grand et néanmoins léger avec seulement 22 kg, le REC TwinPeak 2S Mono 72 permet aux centrales et aux installations commerciales de grande envergure de bénéficier d'un coût système réduit de par son format.

Les volumes de commande des nouveaux panneaux s'envolent déjà, preuve des avantages évidents de ces produits et de la position affirmée de leader de REC en matière de technologie des demi-cellules PERC. [En 2014, le groupe REC a été le premier fabricant à produire en série des panneaux solaires à demi-cellules](#). À ce jour, plus de 2 GW de panneaux REC TwinPeak à demi-cellules ont été installés dans le monde.

« Depuis deux décennies, le groupe REC repousse sans cesse les limites de la technologie des cellules solaires. Avec le lancement de TwinPeak en 2014, nous étions les premiers à commercialiser la technologie des demi-cellules. Dans le prolongement du lancement du N-Peak cette année, nous transférons à présent notre long savoir-faire dans les produits monocristallins PERC », commente Steve O'Neil, PDG du REC Group.

Ces nouveaux produits arrivent seulement quatre mois après le [début de la production de la toute nouvelle série REC N-Peak](#), le premier module solaire au monde à combiner des demi-cellules monocristallines de type n à un concept de double panneau. Comme le N-Peak, les nouveaux modules monocristallins sont fabriqués sur le site de production de REC à Singapour.

Les séries REC TwinPeak 2 Mono et TwinPeak 2S Mono 72 en bref :

- Pointe jusqu'à 320 Wp pour le panneau à 60 cellules et 380 Wp pour le panneau à 72 cellules
- TwinPeak 2S Mono 72 disponible en 1 500 V
- Nouvelle garantie premium REC : durée de la garantie produit doublée de 10 à 20 ans ; 0,5 % de dégradation annuelle sur 25 ans de garantie de puissance pour le panneau à 72 cellules, 0,7 % pour la version à 60 cellules
- 120 ou 144 demi-cellules monocristallines PERC
- 100 % sans PID
- Affichant seulement 22 kg, le panneau à 72 cellules est à la fois léger et robuste grâce à la structure de châssis exclusive de REC
- Rendement optimisé en conditions ombragées
- Réduction des coûts système

Fiches techniques des produits disponibles en téléchargement [ici](#).

À propos du REC Group:

Fondée en Norvège en 1996, REC est une société d'Énergie Solaire verticalement intégrée. Grâce à la fabrication intégrée du silicium, des plaquettes, des cellules, de panneaux de haute qualité et de solutions solaires, REC fournit au monde une source fiable d'énergie propre. La qualité renommée de REC est soutenue par le plus bas taux de réclamations de garantie dans l'industrie. REC est une société Bluestar Elkem dont le siège est en Norvège et dont la direction Opérationnelle est située à Singapour. REC emploie environ 2 000 personnes dans le monde, produisant 1,5 GW de panneaux solaires par an. Pour en savoir plus consultez www.recgroup.com

Pour en savoir plus, veuillez contacter :

Agnieszka Schulze
Responsable des relations publiques internationales du REC Group
Tél. : +49 89 4 42 38 59 39
E-mail : agnieszka.schulze@recgroup.com

REC Solar EMEA GmbH
Leopoldstraße 175
80804 Munich, Allemagne
PDG: Cemil Seber
Tribunal cantonal allemand: Munich
HRB 180306
ID-TVA: DE266243545