

L'innovation S-TE Integra Max de Tenesol vient de recevoir le Pass'Innovation, du CSTB.

Premier fabricant français de panneaux photovoltaïques, Tenesol a élaboré avec son service Recherche&Développement la S-TE Integra Max. Maîtriser et développer la fabrication de ses panneaux est le premier gage de confiance qu'offre Tenesol. Avec ce Pass Innovation, l'industriel français fait une fois de plus la preuve de sa volonté d'excellence quant aux solutions et aux produits proposés sur le marché.

Pass'Innovation : la voie rapide pour l'évaluation des produits innovants

Le Grenelle de l'Environnement a montré, entre autre, la nécessité d'accélérer le développement des produits innovants. Le Pass'Innovation, proposé par le CSTB, répond ainsi à sa mission d'accompagnement de l'innovation dans le respect de la qualité de la construction.

(pour plus d'informations sur le Pass'innovation www.cstb.fr)

La **S-TE Integra Max**, qui vient de recevoir le Pass'Innovation, est une solution novatrice d'intégration au bâti pour les toitures de grandes dimensions, entièrement conçue et fabriquée en France par **Tenesol**.

Ses avantages majeurs :

• **Intégration parfaite pour les grandes toitures :**

- ◊ Bâtiments industriels, logistiques, agricoles, tertiaires...
- ◊ En construction ou en toiture existante.
- ◊ Adaptée aux couvertures de types plaques nervurées, fibrociments, avec charpentes métalliques, bois, béton.
- ◊ Toute ou partie de la surface de la toiture est recouverte pour une rentabilité maximale.
- ◊ Inclivée même en pente faible (jusqu'à 5° soit 9%).
- ◊ Entraxe maximal entre deux pannes de 2,5 mètres.

• **Une solution étanche et durable :**

- ◊ Des modules à haut rendement de la gamme de Tenesol, intégrables en mode portrait ou paysage.
- ◊ Puissance au m² très élevée.
- ◊ Un poids au m² optimisé : à partir de 14,4 kg.
- ◊ Drainage assuré par des profilés porteurs en aluminium de haute résistance mécanique.
- ◊ Des collecteurs de condensation assurent la récupération de gouttes pouvant se former derrière les modules.
- ◊ Ventilation naturelle en sous-face des modules pour limiter la condensation.
- ◊ Utilisation d'éléments inaltérables et recyclables.

• **Une installation simple et rapide :**

- Un seul outil pour un seul type de vis.
- Un nombre d'éléments optimisé.
- Un gabarit de pose astucieux pour les profilés porteurs.

La S-TE Integra Max est une solution éligible aux tarifs d'achat les plus élevés. (infos techniques : voir vidéo sur cd rom joint)

Tenesol, toujours un pas d'avance dans le domaine solaire.

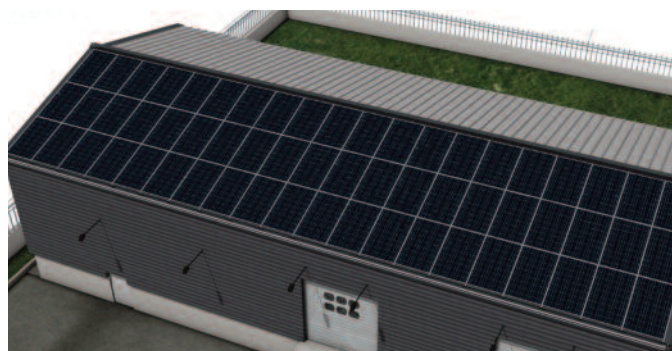
Acteur historique du solaire, créée en France il y a bientôt 30 ans, l'entreprise **Tenesol**, filiale du groupe Total, développe en permanence les technologies photovoltaïques des plus innovantes.

Tenesol s'inscrit dans **une démarche «qualité Totale»** et a mis en place un process incluant 52 contrôles de ses panneaux, là où la norme française en impose une dizaine.

- une qualité irréprochable à chaque étape de la fabrication,
- une sélection rigoureuse des fournisseurs de composants de modules,
- la garantie d'une performance durable.

Tenesol est le seul fabricant français de panneaux photovoltaïques à posséder une triple certification :

Qualité, Sécurité et Environnement (Certification ISO 9001, Certification OHSAS 18001, Certification ISO 14001).



Visuels en HD sur le cd rom joint, Mention obligatoire : S-Te Integra Max de Tenesol

Pour toute information complémentaire, reportages ou interviews merci, de contacter le service de presse.

Tenesol - Relations Presse Nationales Corporate et Produits,

Marie-Laurence Cattoire Relation Presse, 42 Rue Trousseau 75011 PARIS,
Tél : 01 40 21 08 13, Web : www.cattoire.com, e-mail : cattoire@cattoire.com

A propos de Tenesol :

Avec un chiffre d'affaires 2010 à 304 millions d'euros, dont 50% à l'international, est aujourd'hui le leader incontestable du secteur en France, tant en Chiffre d'Affaires qu'en capacité de production de panneaux photovoltaïques. Depuis sa naissance en 1983, le fondateur du solaire a accumulé une expertise hors pair dans le domaine des installations photovoltaïques. Tenesol intervient dans différents domaines d'applications au travers d'installations connectées réseau ou hors réseau : exploitations agricoles, bâtiments industriels et tertiaires, centrales au sol, oil & gas, télécom, habitat individuel. Plus d'informations : www.tenesol.com