

Optimiser l'ergonomie et automatiser les échanges d'information pour accompagner la croissance de l'entreprise et la diversification des productions



Découvrez dans ce témoignage comment Soliso Technologies a fiabilisé sa gestion de production en choisissant de s'appuyer sur un ERP étendu intégrant 4 modules de 4CAD Manufacturing.

SOLISO TECHNOLOGIES

Soliso Technologies conçoit et fabrique sur-mesure des isolants thermiques, acoustiques et de protection incendie. L'entreprise de Carquefou adresse 4 domaines d'activité stratégiques : la marine, le calorifugeage, le bâtiment et l'industrie.

Soliso Technologies travaille à partir de panneaux et de blocs en laine de roche, fibre issue du basalte, qui est trempée et cuite. Les liants sont désormais de plus en plus naturels. Et Soliso Technologies pratique l'économie circulaire en restituant ses chutes à l'un de ses fournisseurs, qui les réintègre dans sa production.

L'entreprise fait la différence grâce à sa fiabilité et à sa réactivité, qui lui permet de s'engager sur des délais de 24 à 48 heures.

INFOS CLÉS

Présence : Carquefou (44)

Activité : Fabrication et distribution d'isolants thermiques pour la marine, l'industrie et le bâtiment.

LES SOLUTIONS MISES EN PLACE

SAGE X3



4CAD
MANUFACTURING



Nous apprécions la relation simple que nous entretenons avec 4CAD Group. Par exemple, notre partenariat est régulé par un compte temps. Nous avons un reporting mensuel des tickets engagés, ce qui fait que nous savons toujours où nous en sommes

William DAURÈS - Responsable Technique, Achats et qualité de Soliso Technologies

LE DÉFI À RELEVER :
DÉVELOPPER LA DIGITALISATION DES POSTES DE TRAVAIL DANS LES ATELIERS, GRÂCE À UNE NAVIGATION INTUITIVE ET À UN AFFICHAGE TRÈS VISUEL DES ORDRES DE FABRICATION ET DES INDICATEURS.

Soliso Technologies adresse 4 domaines d'activité stratégiques : la marine, le calorifugeage, le bâtiment et l'industrie. L'entreprise sert ses marchés à travers des produits sur catalogue mais également des produits sur-mesure, qui viennent ensuite s'intégrer dans des sous-ensembles.



La recherche et le développement font partie intégrante de la démarche de Soliso Technologies, qui y consacre 1 % de son chiffre d'affaires chaque année. L'entreprise recherche pour ses clients les matières isolantes les plus performantes. Elle fabrique ensuite sur mesure le produit destiné au moyen d'outils performants.

L'excellence de l'entreprise repose en effet sur une connaissance experte et actualisée en permanence des caractéristiques techniques des matériaux. Et plus particulièrement des matériaux dit « isolants » : laine de roche, laine de verre, mousse polyuréthane, mousse élastomère, foamglass, aérogel...

LA RÉPONSE APPORTÉE :
POUR LA GESTION DE PRODUCTION, SOLISO TECHNOLOGIES A FAIT LE CHOIX D'UN ERP ÉTENDU, AVEC 4CAD MANUFACTURING, QUI APPORTE LES FONCTIONNALITÉS INDUSTRIELLES COMPLÉMENTAIRES À SAGE X3.

Le module 4CAD Manufacturing Qualité couvre l'ensemble des fonctionnalités de l'ERP et contribue aux certifications de Soliso Technologies. La force de ce module est d'apporter à la version 11 de Sage X3 une fonction qualité très complète et communicante. Ainsi, l'entreprise est en capacité de déclencher un événement qualité dans chaque action de l'ERP, un achat, une production, une livraison et surtout une réclamation client.

Le module suivi d'atelier permet de suivre l'état d'avancement des différents ordres de fabrication. L'ergonomie du module autorise une saisie simplifiée aux postes opérateurs. Il facilite l'appropriation de leur travail par les acteurs, qui ont la possibilité de suivre l'état d'avancement de leurs OF grâce à une lecture de codes-barres.

Le module devis technique apporte de la productivité. Au moment du devis, il permet de saisir tous les éléments techniques qui sont ensuite transmis à l'atelier de production. L'intérêt de ce module est de calculer un prix de revient pour des produits hors catalogue, à partir d'une nomenclature de composants et d'une gamme d'opérations. Un autre avantage très important est de pouvoir générer les documents de production sans ressaisie.

BÉNÉFICES

Les utilisateurs apprécient l'intuitivité de la visualisation des processus et des requêtes. Ils sont autonomes pour des paramétrages simples. Ce qui permet à Soliso Technologies de disposer de postes de travail personnalisés.