

## Communiqué



### Maghreb Steel lance Isopano, l'isolation du futur

*Maghreb Steel accélère aujourd'hui son évolution en lançant ISOPANO, une gamme de panneaux sandwich permettant de répondre aux moindres exigences des acteurs oeuvrant dans le secteur du BTP. Maghreb Steel a réalisé un investissement à hauteur de 40 Millions de dirhams pour la chaîne de production de cette nouvelle gamme de produits.*

L'innovation mise au point par le bureau d'étude de Maghreb Steel réside dans la création d'un composant monobloc constitué de deux parements en tôle d'acier galvanisé et prélaqué, et d'une âme isolante de mousse dure de polyuréthane. Cette formule permet d'obtenir une portée élevée et une excellente résistance mécanique.

#### **ISOPANO, une panoplie d'avantages uniques**

L'un des autres avantages de cette gamme de panneaux sandwich réside dans sa capacité d'isolation thermique très élevée et parfaitement étanche contre les dégradations et l'infiltration de l'humidité et de la vapeur. ISOPANO présente également une résistance supérieure à la corrosion, à l'humidité, au vent, au feu, aux séismes, une faculté très appréciée notamment pour la construction en milieu extrême. En outre, la disponibilité de l'ISOPANO en toutes dimensions permet une grande liberté d'usage (maisons, cabines, chalets, fast food, postes de garde...)

#### **ISOPANO, une innovation aux multiples domaines d'application**

Les panneaux sandwich Maghreb Steel figurent parmi les composants les plus efficaces et les plus esthétiques utilisés pour une construction modulaire rapide, s'adaptant aussi bien aux bâtiments neufs qu'à la rénovation de maisons particulières et autres bâtiments publics et industriels. La gamme ISOPANO comprend trois familles de produits, répondant à des domaines d'application spécifiques : ISOMUR, ISOTOIT, et ISOFRIGO.

Les panneaux sandwich ISOMUR sont spécialement conçus pour la construction de parois intérieures et extérieures d'usines, de halls de production, d'entrepôts, de centrales thermiques, de laboratoires, de stations services et de salles de sport dans lesquels la température ainsi que l'humidité de l'air doivent être contrôlées. Ces panneaux peuvent être montés verticalement ou horizontalement, selon les besoins du client. Pour les panneaux sandwich ISOTOIT, l'ensemble de la tôle extérieure profilée permet d'obtenir de très grandes portées pour la construction d'habitat individuel urbain et rural, de chalets de montagne, de bungalows, de bâtiments commerciaux, de grandes surfaces, de kiosques, de complexes sportifs et halls d'exposition. La qualité du traitement des surfaces permet l'utilisation de ces panneaux en revêtement extérieur, et ce, même dans des conditions climatiques difficiles.

Grâce à leur finition optimale, ainsi que leur conformité aux normes anti-pollution les plus strictes, les panneaux sandwich ISOFRIGO sont des produits idéaux pour la construction de bâtiments frigorifiques et de chambres froides.