

À propos

Imperial Building Products (IBP) est un fabricant canadien de solutions de charpente en acier léger et de structures, offrant aux constructeurs, architectes et ingénieurs des systèmes de haute qualité conçus pour la performance, l'efficacité et la sécurité sur les chantiers d'aujourd'hui.

Désormais intégré à CGC, nous proposons un portefeuille fiable de produits de pointe axés sur :

- Montant en acier, rail, ossature et systèmes de construction structurels.
- Solutions de planchers composites pour la construction d'immeubles de moyenne hauteur.
- Composants fabriqués avec précision, prêts à être installés



Discutons DeltaStud^{MD}


Que vous visiez une capacité de charge plus élevée, une meilleure performance thermique ou une installation plus rapide, notre équipe peut vous aider avec des conseils techniques, l'adaptation au projet et le support de design.

- Demandez les portées, les données de charge et l'assistance au design.
- Explorez des stratégies écoénergétiques et économiques.
- Découvrez si DeltaStud[®] est la solution idéale pour votre prochain projet.

Nos coordonnées

 Téléphone
855-728-4500

 Courriel
IBPinfo@cgcinc.com

 Adresse
735 Fourth Line, Oakville,
ON L6L 5B7, Canada



DeltaStud^{MD}

SYSTÈME D'OSSATURE MURALE



L'avantage DeltaStud^{MD}

DeltaStud^{MD} est un système breveté de montants en acier léger, conçu pour offrir une capacité structurelle accrue tout en réduisant considérablement les ponts thermiques.

Son profil à âme ouverte comprend des ouvertures pré-estampées pour les services, créant des passages clairs pour l'électricité, la plomberie et les petits réseaux CVC, sans perçage ni découpe supplémentaires.

Des murs plus **robustes.** Une performance plus **efficaces.**

Avec DeltaStud^{MD}, les projets bénéficient de charges nominales combinées plus élevées, d'une coordination simplifiée des services et d'améliorations mesurables des performances thermiques.



Capacité structurelle accrue

Offre jusqu'à 20 % de capacité supplémentaire par rapport aux montants en C conventionnels, selon la configuration.



Performance thermique améliorée

La géométrie optimisée contribue à réduire les ponts thermiques, favorisant ainsi la construction de murs écoénergétiques.



Des services simplifiés

Les ouvertures estampées créent des passages clairs pour l'électricité, la plomberie, les gicleurs et la ventilation (CVC).



Durabilité et efficacité

L'acier 100 % recyclable et la réduction de l'utilisation des matériaux favorisent une construction plus écologique avec moins de déchets sur le chantier.

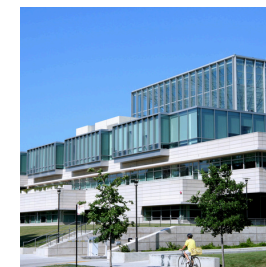
Les applications où Delta Stud^{MD} excelle

DeltaStud^{MD} est idéal pour les projets qui bénéficient d'une capacité de charge accrue, d'une réduction des pertes thermiques et d'un acheminement intégré des services.



Multi- résidentiel et usage mixte

Appartements, copropriétés et logements sociaux où la capacité structurelle et la performance énergétique sont importantes.



Santé, éducation et hospitalité

Écoles, résidences étudiants ou pour personnes âgées et hôtels.



Commercial et industrie légère

Bureaux, commerces et bâtiments légers industriels.