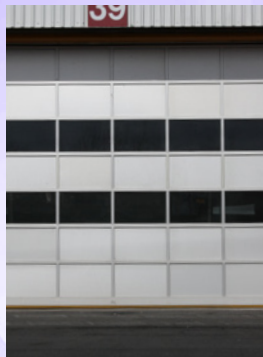


LES PORTES DE LA SÉRIE **ALU-TECH^{MD}**

ALU-TECH PRO^{MD}



ALU-TECH ULTRA^{MD}




INDOTECH
PORTES INDUSTRIELLES

LES PORTES DE LA SÉRIE ALU-TECH^{MD}



**Solides, durables, efficaces
et élégantes.**

La série Alu-Tech présente des portes d'aluminium de qualité supérieure fabriquées sur mesure. Optimales pour les stations-service, les lave-autos, les postes de police et les casernes de pompiers, ces portes de construction tubulaire sont composées de profilés extrudés en alliage d'aluminium de haute qualité fixées à l'aide de tiges filetées. La série Alu-Tech est reconnue pour ses portes solides, durables, efficaces et élégantes.



Alu-Tech Pro^{MD}

Résistantes et durables, ces portes basculantes sectionnelles de construction tubulaire peuvent être à panneaux en aluminium ou avec vitrage de type commercial-industriel. Versatiles, elles sont parfaites pour des utilisations industrielles, commerciales ou même résidentielles. Le vaste choix de couleurs leur permet de s'harmoniser aisément à tout environnement, tandis que la qualité de leur design garantit une utilisation fréquente sans soucis.



Alu-Tech Ultra^{MD}

La plus grosse, la plus rapide et la plus robuste des portes basculantes sectionnelles de construction tubulaire disponibles sur le marché, l'Alu-Tech Ultra est conçue pour répondre aux exigences d'utilisations commerciales et industrielles de haute intensité comme des stations d'autobus et de pompiers. Leur conception de très haute qualité leur permet néanmoins d'être extrêmement efficaces pour presque n'importe quelle autre utilisation. Malgré ce choix de design sans concessions, la Ultra peut-être largement personnalisée: panneaux, vitrage, couleurs et isolation peuvent être choisis parmi une vaste sélection d'options afin d'assurer un agencement parfait avec tout environnement.

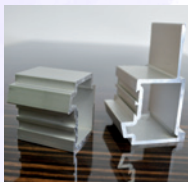
ALU-TECH PRO^{MD}

Spécifications techniques

Portes basculantes sectionnelles à panneaux avec profilés d'aluminium extrudés pour une construction tubulaire de qualité industrielle et commerciale.

Profilés

D'une épaisseur de 1 3/4 po (44 mm), les profilés sont extrudés à partir d'un alliage d'aluminium (6063-T6) de haute qualité traité à la chaleur et sont fixés à l'aide de tiges filetées de pleine longueur. Aucune soudure ni vis auto-taraudeuse n'est employée.



Panneaux

Les panneaux sont composés de feuilles d'aluminium texturées « stucco », scellées par une enveloppe de PVC en « U » et retenues à l'aide de moulures à agrafes en PVC de haute densité.

Vitrage

Le vitrage est placé dans une moulure en PVC rigide à agrafes. L'épaisseur totale du verre simple est de 1/8 po (3.2 mm), tandis que celle du verre de type thermos (double) est de 5/8 po (16 mm). Il est à noter que le verre peut être remplacé par de l'acrylique ou du polycarbonate de différentes teintes (veuillez consulter notre charte).

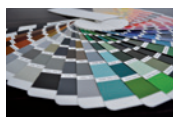
Fini

Les surfaces en aluminium sont anodisées selon la norme 204-R-1 afin d'obtenir un fini doux et clair.



Finis spéciaux

Pour assurer le meilleur agencement avec les différentes caractéristiques architecturales, des finis de différentes couleurs sont aussi offerts (consultez nos chartes).



Étanchéité

La traverse tubulaire inférieure est munie d'un calfeutrage de PVC en « U ».

Renfort

Toutes les traverses horizontales sont renforcées avec des ailettes de renfort et des croisillons en « T » intégrés lorsque nécessaire. (Les barres de renforcement en acier sur une surface en aluminium ne sont pas permises.)



Dans le cadre d'un souci constant d'améliorations et d'évolution, Indotech se réserve le droit de modifier et d'améliorer ses produits sans préavis. Dessins techniques et cahiers de charges disponibles sur demande.

Votre distributeur :

INDOTECH
PORTES INDUSTRIELLES

259, Chemin d'Alençon
Boucherville (Québec) CANADA J4B 0G9

Phone : 1-866-835-TECH (8324)
Télécopieur : 450-641-2223

www.indotech.ca
info@indotech.ca

ALU-TECH ULTRA^{MD}

Spécifications techniques

Portes basculantes sectionnelles à panneaux avec profilés d'aluminium extrudés pour une construction tubulaire de qualité industrielle et commerciale. Disponibles dans des tailles allant jusqu'à 26 pi (7976 mm) de largeur et 20 pi (6121 mm) de hauteur, ces portes s'adaptent à presque n'importe quelle ouverture et résistent à de très hautes charges de vent (allant jusqu'à 20 PSF).

Profilés

D'une épaisseur de 2 po (50.8 mm), les profilés sont extrudés à partir d'un alliage d'aluminium (6063-T6) de haute qualité traité à la chaleur et sont fixés à l'aide de tiges filetées de pleine longueur. Tous les côtés des profilés sont d'une épaisseur minimale de 1/8 po (3.2 mm) et extrêmement robustes. Aucune soudure ni vis auto-taraudeuse n'est employée.

Panneaux

Les panneaux sont composés de feuilles d'aluminium texturées « stucco », scellées par une enveloppe de PVC en « U » et retenues à l'aide de moulures à agrafes en PVC de haute densité. Très résistants, les panneaux sont d'une épaisseur de 2 po (50.8 mm).

Vitrage

Le vitrage est placé dans une moulure en PVC rigide à agrafes. L'épaisseur totale du verre simple est de 1/8 po (3.2 mm), tandis que celle du verre de type thermos (double) est de 5/8 po (16 mm). Il est à noter que le verre peut être remplacé par de l'acrylique ou du polycarbonate de différentes teintes (veuillez consulter notre charte).

Fini

Les surfaces en aluminium sont anodisées selon la norme 204-R-1 afin d'obtenir un fini doux et clair.

Finis spéciaux

Pour assurer le meilleur agencement avec les différentes caractéristiques architecturales, des finis de différentes couleurs sont aussi offerts (consultez nos chartes).

Étanchéité

La large traverse tubulaire inférieure est munie d'un calfeutrage de PVC en « U » pour garantir une utilisation par tous temps.

Renfort

Toutes les traverses horizontales sont renforcées avec des ailettes de renfort et des croisillons en « T » intégrés, et le cadre et les montants sont renforcés par des tiges filetées de pleine longueur de 1/4 po (6 mm) de diamètre. D'une solidité et durabilité à toutes épreuves, la Ultra résistera aux pires traitements tout en exigeant des coûts d'entretien minimes.

LES PORTES DE LA SÉRIE ALU-TECH^{MD}

La fabrication de portes industrielles doit respecter des exigences architecturales nécessitant des conceptions uniques et innovatrices. Qu'elle soit en caoutchouc, en acier ou en aluminium, une porte doit toujours être facile à utiliser, sécuritaire et résistante. Indotech maintient ses standards de qualité tout en répondant aux critères de développement durable.



Spécifications technique de la série Alu-Tech

- Section de 45 mm (1 3/4") d'épaisseur, résistantes à la corrosion avec des fixures galvanisées et des charnières qui augmentent la durabilité et les opérations.
- Montants et des rails de 6 mm (1/4") solidifiés pour augmenter la force et la résistance.
- Des matériaux haut de gamme et notre excellent service d'installation augmente leur durée de vie.
- Portes jusqu'à 7976 mm (26'2") large et 6121 mm (20'1") haut



Panneaux de contrôle programmables

Un système de gestion électronique spécialement conçu pour les portes à action rapide permet d'enclencher le mécanisme en toute sécurité et peut également offrir :

- un autodiagnostic du système électrique de la porte et de ses composantes;
- un affichage numérique des fonctions en cours;
- un variateur de vitesse permettant l'accélération et l'arrêt en douceur.



Fabricant de portes industrielles depuis 1990, Indotech possède l'expérience et les connaissances pour offrir un service de qualité. Soucieuse de maintenir de hauts standards de qualité, notre équipe innove et développe des produits à la fine pointe de la technologie répondant aux besoins de performance et de sécurité des entreprises d'aujourd'hui. Garantis de la création à la livraison, les produits Indotech sont des plus reconnus dans l'industrie.