



**PORTE D'ACIER ISOLÉE AVEC
RAIDISSEURS VERTICAUX**

Au fil des ans, Métalec Portes et Cadres d'acier s'est forgée une solide réputation dans le domaine de la fabrication de portes d'acier à usage commercial, industriel ou institutionnel.

Ces portes sont utilisées principalement dans des endroits à usage intensif tels que les écoles, les centres de détention et les édifices récréatifs.

ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Références

Porte d'acier isolée avec raidisseurs verticaux cal.18 fini satin 36" x 84" x 1^{3/4"}

Lieu de fabrication finale

2150, rue Léon Harmel, Québec (Québec)
G1N 4L2 CANADA
7800, rue Bombardier, Anjou (Québec)
H1J 2G3 CANADA

Composition

Acier au carbone cal.18, fibre de verre compressé, raidisseurs verticaux en acier au carbone cal.18, renforts pentures, adhésif, renforts serrures, peinture (pour retouches).

ATTRIBUTS

Contenu recyclé

Pré-consommation : 19,5 %
Post-consommation : 32,0 %

Sources d'approvisionnement

La collecte de données auprès des fournisseurs a été effectuée pour les composants du produit en fonction de chaque analyse environnementale spécifique.

Bois certifié

-

Matériaux rapidement renouvelables

-

Matériaux biosourcés

-

IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

Analyse de cycle de vie

-

Durée de vie de référence

-

Empreinte carbone du produit

-

Déclaration environnementale de produit

DEP Type III

-

ISO 14025 : 2006

INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS

Déclaration des ingrédients chimiques

1 000 ppm

Type de déclaration HPD® version 2.2
Health Product Declaration®
Octobre 2021 à Octobre 2024

Test d'émissions

-

COV

Peinture (pour retouches) 83 g/L
Adhésif 127 g/L
(Tous les produits sont appliqués en usine)

Formaldéhyde

-

Autres

-

PERFORMANCES TECHNIQUES

Tests de performance

Conformité avec les normes d'acier :
ASTM A 653 / A 653M
Test d'essais au feu :
CAN/ULC-S104-M80, UBC7-2 (1994),
UL10 (b), NFPA252, NFPA80, CSDMA,
NAAMM, HMMA, ASTM E152.

**GESTION ENVIRONNEMENTALE
DE L'ENTREPRISE**

Certifications ISO 14001

-

Responsabilité élargie du fabricant

(Programme de récupération)

-

Rapport de développement durable de l'entreprise

(CSR : GRI, ISO 26000, BNQ 21000 ou autre)

-

CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉS

Métalec fabrique des portes et cadres d'acier destinés aux projets commerciaux, industriels et institutionnels. Parmi la gamme de modèles offerts, on compte la porte d'acier avec résistance au feu, la porte sécuritaire, la porte insonorisée, la porte en acier inoxydable, la porte isolée ou non isolée et les cadres d'acier.

Division Québec : 2150, rue Léon Hamel, Québec (Québec) G1N 4L2 CANADA
Division Montréal : 7800, rue Bombardier, Anjou (Québec) H1J 2G3 CANADA
www.metaltec.com

Répertoire normatif : **08 11 00**
Éco-Déclaration Validée : **EDV17-1081-03**
En vigueur depuis : **11/2017**
Période de validité : **09/2022 à 09/2023**
Tous droits réservés® Vertima inc. 2016



FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PORTE D'ACIER ISOLÉE AVEC RAIDISSEURS VERTICAUX

SOMMAIRE DES CONTRIBUTIONS DU PRODUIT

LEED® v4 pour la conception et la construction de bâtiments durables (C+CB)

Nouvelles constructions, Noyau et enveloppe, Écoles, Commerces au détail, Centres de données, Entrepôts et centres de distribution, Bâtiments hôteliers et Établissements de soins de santé.

LEED® v4 pour la conception et la construction de l'aménagement intérieur (C+CI)

Intérieurs commerciaux, Commerces au détail et Bâtiments hôteliers.

MATÉRIAUX ET RESSOURCES		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
MR	<p>Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Approvisionnement des matières premières</p> <p>Option 2 : Pratiques d'extraction exemplaires (1 point)</p> <p>Exigences - Utiliser des produits qui sont conformes à au moins l'un des critères suivants : Contenu recyclé, Bois certifié, Matériaux biosourcés, Responsabilité élargie des producteurs.</p>	Contribue	<p>ATTRIBUTS</p> <p>Contenu recyclé</p> <p>Pré-consommation: 19,5 %</p> <p>Post-consommation: 32,0 %</p>
MR	<p>Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Ingrédients des matériaux</p> <p>Option 1 : Déclaration des ingrédients des matériaux (1 point)</p> <p>Le produit contribue avec sa Health Product Declaration® et aura une valeur équivalant à 1 produit sur 20 aux fins de calculs pour l'obtention de ce crédit.</p>	Contribue	<p>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</p> <p>HPD® version 2.2</p> <p>Health Product Declaration®</p>
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUITS	
QEI	<p>Matériaux à faibles émissions</p> <p>Option 1 : Calculs relatifs aux catégories de produits (1-3 points)</p> <p>Le nombre de points dépend du système d'évaluation LEED® choisi et du nombre de catégories conformes.</p>	Ne contribue pas	<p>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</p> <p>Le produit n'a pas été testé et n'est pas conforme à la méthode standard du California Department of Public Health (CDPH) v1.2-2017.</p>

Les données incluses dans cette Fiche Technique Environnementale ont été fournies par le client et les fournisseurs, ils demeurent responsables de la véracité et l'intégrité des données fournies. Vertima suit un protocole rigoureux, comprenant un audit des données d'usine, également un audit de la documentation de la chaîne d'approvisionnement du fabricant, l'analyse et la validation de tous les documents justificatifs. Cependant, Vertima ne peut être tenue responsable des informations fausses ou trompeuses qui pourraient entraîner des pertes ou dommages subis, causés en tout ou en partie, par des erreurs et omissions relatives à la collecte, la compilation et / ou l'interprétation des données.

Éco-Déclaration Validée :

EDV17-1081-03

Période de validité :

09/2022 à 09/2023

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016

