



WIŚNIEWSKI

Donnée environnementale par défaut

Déclaration numéro : 1357/FDES/2022

1. Code d'identification unique du produit type: **Porte d'extérieur dans le système de profilés en acier Forster Presto/ Forster Unico.**
2. Usage(s) prévu(s) : **Les portes en acier sont destinées à l'emploi comme cloisons verticales dans les bâtiments privés, industriels et d'usage général.**
3. Fabricant : **WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
PL 33-311 Wielogłowy 153**

5. Norme harmonisée: **EN 14351-1:2006+A2:2016**

Documentation du Module de Données Environnementales Génériques par Défaut		ID Inies	13243
Description générale du MDEGD		n° version	1.2
Nom du MDEGD (produit ou de service couvert)	Portes en acier	ID MLab	1429
Date de première publication	20/12/2019		
Date de dernière version	20/12/2019		
Famille	Produits de construction		
	Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures		
	Portes (intérieur / extérieur / portail...)		
	Acier		
Date d'élaboration de la note de cadrage	25/02/2016		
Cas de réalisation du MDEGD	Cas 2 : Plusieurs FDES/PEP disponibles		





WIŚNIOWSKI

Donnée environnementale par défaut

Unité fonctionnelle	1	m ²
	Assurer la fonction de 1 m ² d'ouverture de bâtiment fermée par une porte en acier pendant une durée de vie de référence de 25 ans	
Performance de l'unité fonctionnelle		
Durée de Vie de Référence	25	ans
Cas 1 ou cas 2 (FDES/PEP disponible(s))		
Constitution de l'échantillon	9 FDES de la base INIES (norme NF P01-010) : - 2 individuelles (normes NF EN 14 351-1:2006 + A1:2010) - 7 collectives (norme NF EN 13241-1, norme NF EN 1634-1, normes NF EN 14351-1, NF EN 12519, NF P24-351, NF DTU 36.5, normes NF EN 14351-1, NF EN 12519, NF P24-351, NF DTU 36.5, norme NF EN 13241-1, norme NF EN 13241-1, NF EN 13241-1)	
Données sources utilisées	Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / Porte d'entrée vitrée en acier BEL'M, décembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / PORTE BASCULANTE MANUELLE, septembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / Porte vitrée acier pare-flamme E30, décembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / Porte vitrée acier isolante à deux vantaux, décembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / Porte vitrée type hall, décembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / PORTE BASCULANTE MOTORISEE A USAGE COLLECTIF, septembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / PORTE SECTIONNELLE MANUELLE, septembre 2012 Menuiseries intérieures et extérieures / fermetures / Portes (intérieur / extérieur / portail...) / PORTE SECTIONNELLE MOTORISEE, septembre 2012	
Règle d'harmonisation de l'échantillon	En fonction de la DVT et de la surface (les deux FDES Bel'm sont données par unité, soit une surface de 2,15*0,90 = 1,935 m ²). Découpage réalisé à l'aide des produits de la famille: Portes (intérieur / extérieur / portail...) / Acier	
Pondération des données sources pour constitution de la moyenne	Individuelle = 1 / Collective = 10	
Calcul des indicateurs en fonction de la représentativité de l'échantillon avant application du coefficient de sécurité	+ 2 écarts-types	
Coefficient de sécurité appliqué	+30%	





WIŚNIEWSKI

Donnée environnementale par défaut

Résultats d'indicateurs environnementaux						
	Total cycle de vie [modules A - B - C]	Étape de production [module A1 - A3]	Étape du processus de construction [module A4 - A5]	Étape d'utilisation [module B]	Étape de fin de vie [module C]	
Indicateurs décrivant les impacts environnementaux						
Potentiel de réchauffement climatique (GWP) (kg CO2 eq)	4.35E+02	3.83E+02	3.58E+01		1.63E+01	
Potentiel de destruction de la couche d'ozone stratosphérique (ODP) (kg CFC 11 eq)	2.67E-05					
Potentiel d'acidification du sol et de l'eau (AP) (kg SO2 eq)	2.31E+00					
Potentiel d'eutrophisation (EP) (kg PO4 3- eq)	0.00E+00					
Potentiel de formation d'oxydants photochimiques de l'ozone troposphérique (POCP) (kg C2H4 eq)	1.38E-01					
Potentiel de dégradation abiotique des ressources pour les éléments (ADP_éléments) (kg Sb eq)						
Potentiel de dégradation abiotique des combustibles fossiles (ADP_combustibles fossiles) (MJ)						
Pollution de l'air (m3)	7.13E+04					
Pollution de l'eau (m3)	1.75E+03					
Indicateurs décrivant l'utilisation des ressources						
Utilisation de l'énergie primaire renouvelable à l'exclusion des ressources d'énergie employées en tant que matière première (MJ)						
Utilisation de ressources énergétiques primaires renouvelables employées en tant que matière première (MJ)						
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire renouvelables (énergie primaire et ressources d'énergie primaire employées en tant que matières premières) (MJ)	7.99E+02					
Utilisation de l'énergie primaire non renouvelable à l'exclusion des ressources d'énergie primaire employées en tant que matière première (MJ)						
Utilisation de ressources énergétiques primaires non renouvelables employées en tant que matière première (MJ)						
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables (énergie primaire et ressources d'énergie primaire employées en tant que matières premières) (MJ)	1.63E+04					
Utilisation de matières secondaires (kg)						
Utilisation de combustibles secondaires renouvelables (kg)						
Utilisation de combustibles secondaires non renouvelables (kg)						
Utilisation nette d'eau douce (m3)	9.87E+00					
Indicateurs décrivant les catégories de déchets						
Déchets dangereux éliminés (kg)	6.93E+00					
Déchets non dangereux éliminés (kg)	2.26E+02					
Déchets radioactifs éliminés (kg)	1.31E+02					
Indicateurs décrivant les flux sortants du système						
Composants destinés à la réutilisation (kg)						
Matières pour le recyclage (kg)						
Matières pour la récupération d'énergie (à l'exception de l'incinération) (kg)						
Énergie fournie à l'extérieur (MJ)						

WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.

mgr inż. Dariusz Złocki
Dyrektor Biura Konstrukcyjnego

(nom, prénom et signature de la personne autorisée)



Wielogłowy, le 3.01.2022