|  |
| --- |
| C:\Users\autocad.SEFERSFM\Pictures\Images Sefers\CE.jpg14 |
| DECLARATION DES PERFORMANCESDoP N° 201223-1/RPC/2020-12-23 |
| 1. Code d’identification unique

Produit type « Rideau Métallique motorisé axe tubulaire et moteur à entrainement par chaine».1. Numéro permettant l’identification du produit de construction

Le numéro du produit est : 201223-11. Usage prévu

Donner un accès sûr à des marchandises et véhicules accompagnés ou conduits par des personnes dans des locaux industriels ou commerciaux.1. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant

Fabricant SEFERS (N° FR 72 428 679 104 00094), 41 Rue Clément Ader, 77230 DAMMARTIN EN GOELE, France. 1. Nom et adresse du contact du mandataire

Non applicable.1. Systèmes d’Evaluation et de Vérification de la Constance de Performance

Niveau 3.1. Cas des produits couverts par la norme harmonisée

Le CETIM (CETIM - 52 Av. Félix Louat – BP 80067 – 60304 SENLIS Cedex – Agence notifiée sous le N° 0526) a réalisé la détermination du produit type sur la base d’essais de type selon le système 3 et a délivré le rapport. 1. Déclaration des performances pour laquelle une évaluation technique européenne a été délivrée

Non applicable.1. Performances déclarées
 |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Caractéristiques essentielles** | **Tests effectués par** | **Performances** | **Spécification technique harmonisée** |
| Etanchéité à l’eau | Laboratoire notifié identifié au point 7 | NPD | NF EN 13241-1 : 2003 + A1 : 2011 |
| Dégagement de substances dangereuses | NPD |
| Résistance à la charge due au vent | Voir tableau ci-dessous |
| Résistance thermique (Rideau isolé) | 3.47 W/m2K |
| Perméabilité à l’air | NPD | NF EN 13241-1 : 2003 + A1 : 2011 |
| Ouverture en toute sécurité (Portes à déplacement vertical) | Réussite |
| Définition de la géométrie des composants du verre | Fabricant notifié au point 4 | NPD |
| Résistance mécanique et stabilisé | Réussite |
| Effort de fonctionnement (Portes motorisées) | Laboratoire notifié identifié au point 7 | Réussite |
| Durabilité de l’étanchéité à l’eau, de la résistance thermique et de la perméabilité à l’air par rapport à la dégradation | NPD |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Produit : Grilles & Rideau Métallique |
| Epaisseur de la lame | Longueur d’essai | Classe | Vitesse du vent Km/H. | Pression (Poids) au M2 | Force du vent suivant Echelle Beaufort | Description | Recommandation utilisation classe |
| 7/10ème | 4500 | 2 | 92 | 42 | 0 | Vent nul | 0 |
|  | 3500 | 3 | 113 | 63 | 1 | Léger courant d’air | 1 |
|  | 2500 | 5 | 172 | 140 | 2 | Légère brise | 1 |
| 9/10ème | 5500 | 2 | 92 | 42 | 3 | Faible brise | 1 |
|  | 4500 | 3 | 113 | 63 | 4 | Brise modérée | 1 |
|  | 3500 | 4 | 140 | 98 | 5 | Vie brise | 1 |
|  | 3000 | 5 | 172 | 140 | 6 | Vent fort | 2 |
| 9/10ème micro perforé | NPD |  |  |  | 7 | Vent violent | 2 |
| 10/10ème micro perforé | NPD |  |  |  | 8 | Vent tempétueux | 3 |
| 11/10ème | 6500 | 2 | 92 | 42 | 9 | Tempête | 3 |
|  | 5500 | 3 | 113 | 63 | 10 | Grosse tempête | 4 |
|  | 4500 | 4 | 140 | 98 | 11 | Violente tempête | 4 |
|  | 4000 | 5 | 172 | 140 | 12 | Ouragan | 4 |
| 15/10ème | 6500 | 2 | 92 | 42 | 13 | Cyclone | 5 |
| 12/10ème alu. | 4000 | 2 | 92 | 42 |  |  |  |
|  | 3000 | 3 | 113 | 63 |  |  |  |
| 9/10ème coulisses A.T.\* | 11000 | 3 | 113 | 63 | **Voir la carte de France sur les préconisations en fonction** **de la région.** |
| 11/10ème coulisses A.C.\* | 5360 | 5 | 280 | (3300 Pa) |  |  |  |
| Grille à maille  | NPD |  |  |  |  |  |  |

 |
| Mr DELAUNAY Laurent, Directeur de la société SEFERS atteste de la conformité du produit aux performances ci-dessus.A Dammartin, le XX/XX/XXXX Signature : |