

DECLARATION DES PERFORMANCES**DOP n°502****PREFAL FENETRE ALU****1. Code d'identification unique du Produit type :**

Fenêtres conformes au domaine d'application de la norme EN 14351-1 2006+A1 :2010

2. Numéro de type, de lot ou de série ou de tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du règlement (UE) N° 305/2011 :

Fenêtre coulissante 32 mm Exigence série 3200

3. Usage ou usage prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisé applicable, comme prévu par le fabricant :

Communication dans les zones domestiques et commerciales conformément à la norme EN 14351-1 2006+A1 :2010 sans compartimentation feu/fumée ni dans les issues de secours

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse contact du fabricant, conformément à l'article 11 § 5 :

PREFAL SUD EST

ZI de l'Argile

Avenue de Quiera

06370 MOUANS SARTOUX

PREFAL SUD OUEST

ZAC Parc d'Aquitaine

200 chemin de Virsac

33240 St André de Cubzac

PREFAL Ile de France

ZAC de la Tremblaie

Rue de la longue Raie

91220 LE PLESSIS PATE

[Certificat sur demande ou consultable sur site internet www.prefal.com](http://www.prefal.com)

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 § 2 :

Non applicable

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :

Banc d'essai pour A*E*V* validé par bureau externe

Bureau externe pour Acoustique

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

Le CSTB (organisme notifié n°0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type.

Il délivré les rapports d'essais/calculs correspondant aux essais capacités de résistance des dispositifs de sécurité et A*E*V* :

- CER3200_002-CL2-2400x2180
- CER3200_004-CL2-2400x2180
- CER3200_005-CL2-2400x2180
- CER3200_006-CL2-2415x2207
- CER3200_008-CL2-3627x2150
- CER3200_009-CL2-1530x1480
- CER3200_011-CL2-2460x2180
- CER3200_012-CL2-2460x2180
- CER3200_013-CL2-3000x2700

Nous avons calculé en interne les calculs thermiques et facteurs solaire sur menuiseries de types (voir tableau des performances déclarées).

Le CSTB (organisme notifié n°0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type.

Il délivré les rapports d'essais/calculs correspondant aux essais acoustiques sur fenêtre et porte-fenêtre avec différents vitrages :

- CER3200_702541-CL2-1460x1485
- CER3200_702547-CL2-1460x1485
- CER3200_702564-CL2-1860x2185
- CER3200_702571-CL2-1860x2185
- CER3200_702575-CL2-1860x2185
- CER3200_702580-CL2-1860x2185

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Non applicable

9. Performances déclarées : voir tableau page suivante

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9.

La présente déclaration des performances établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

PREFAL

Dominique PAPIN

Directeur Général des Opérations industrielles

Le 23/04/2021



| 9. Performances déclarées EN 14351-1 2006+A1 :2010 | | |
|--|---|--|
| - Produit : Fenêtre et bloc-porte extérieurs pour piéton sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée. - Usage prévu : Communication dans les zones domestiques et commerciales conformément à la norme EN 14351-1 2006+A1 :2010 sans compartiment feu / fumée ni dans les issues de secours | | |
| Caractéristique essentielles | Performances Niveaux et/ou classes mandatés | Spécification Techniques harmonisés |
| Performance au feu extérieur | Non applicable | EN 14351-1 2006+A1 :2010 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piéton sans caractéristiques de résistances au feu et/ou dégagement de fumée |
| Réaction au feu | Non applicable | |
| Résistance au feu (E + EI) | Non couverte par EN 14351-1 2006+A1 :2010 | |
| Étanchéité aux fumées (s) | Non couverte par EN 14351-1 2006+A1 :2010 | |
| Fermeture automatique (c) | Non couverte par EN 14351-1 2006+A1 :2010 | |
| Étanchéité à l'eau ^(a) | Classe technique de conformité : E*7B | |
| Emission de substances dangereuses ^(b) | - | |
| Résistance au vent | Classe technique de conformité : V*B3 | |
| Résistance à la charge de neige et à la charge permanente | Non applicable | |
| Résistance au choc | Non applicable | |
| Hauteur | Non applicable | |
| Aptitude au déblocage | Non applicable | |
| Capacité de résistance des dispositifs de sécurité ^(c) | - | |
| Performances acoustiques ^(d) | Valeur d'isolation acoustique Rw(C ;Ctr) par type de vitrage : De 34dB en 4/16/8 à 37dB en 10/14/44.2SI | |
| Transmission thermique | Valeur Uw par type de vitrage : De 1,3W/(m ² .K) à 1.7W/(m ² .K) double vitrage | |
| Propriété de rayonnement : - Facteur solaire - Transmission lumineuse | Valeur de Sw et TLw par type de vitrage : - Sw coef. de 0.42 à 0.65 - TLw de 72% à 76% | |
| Perméabilité à air | Classe technique de conformité : A*3 | |
| a)Incluant la durabilité. b) Une base de données informative sur les dispositions européennes et nationales relatives aux substances dangereuse peut être consultée sur le site EUROPA de la construction (accès à l'adresse http://ec.europa.eu/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm). c)Les niveaux seuils ont été identifiés par les rédacteurs des spécifications techniques. d) Si revendiqué. | | |