

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 2001 / RPC / 2020 12 01

- 1 Fenêtre et porte-fenêtre coulissant aluminium 2 vantaux
- 2 Identification du produit : Coulissant aluminium BRICO ESSENTIEL
- 3 Usage prévu : Communication dans les zones domestiques et commerciales sans compartimentation feu/fumée ni dans les issues de secours
- 4 Nom et coordonnées du fabricant :
FEREASTRA Industrie R SRL
Strada Mircea cel Mare Nr. 132 B
RO 51 5800 SEBES, Judet Alba
Roumanie
- 5 Nom et adresse de contact du mandataire : Non applicable
- 6 Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : système 3
- 7 Déclaration de performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :
Le CSTB (organisme notifié n° 0679) ou FCBA (organisme notifié n° 0380) ou VERITAS (organisme notifié n°2294), a réalisé la détermination du produit selon le système 3, et a déclaré les rapports d'essais et calculs thermiques correspondants.
- 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

Brico Essentiel - FENETRE et PORTE FENETRE		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau (a)	Classe 5B	EN 14351 -1 : 2006 + A1 : 2010 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée
Substances dangereuses (b)	Néant	
Résistance au vent	Pression d'essai : Classe 2 Flèche du cadre : Classe A	
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité (c)	Non concerné par les coulissants	
Performance acoustique (d)	NPD	
Transmission thermique	Uw = 1,7 W/m².K	
Propriété de rayonnement -Facteur solaire -Transmission lumineuse	NPD	
Perméabilité à l'air	Classe 3	

Transmission thermique

Type de vitrage	Uw	Document de référence
4/16/4 (One + Gaz + bord chaud)	1,7 W/m².K	

Légende

Fe : couche faiblement émissive 0,03

Gaz : Argon à remplissage 90 % en double vitrage

bord chaud : intercalaire en matériau de synthèse de type TGI Spacer, Thermix TX N, SGG Swisspacer (feuille alu)

(a) Incluant la durabilité

(b) Une base de données informative sur les dispositions européennes et nationales relatives aux substances dangereuses peut être consultée sur le site EUROPA de la Construction [accessible à l'adresse http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm].

(c) Les niveaux seuils ont été identifiés par les rédacteurs de spécifications techniques

(d) Si revendiqué

A Sebes, le 10.11.2020

Mr P. LAURENT, Directeur d'usine

Signature :

