

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 2002 / RPC / 2020 03 01

1. Fenêtre et porte-fenêtre aluminium, ouverture à frappe 1 vantail / 2 vantaux, fixe et composé
2. Identification du produit : Modèle Fenêtre Brico Aluminium
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 515800 SEBES, Judet ALBA ROMANIA
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 :

Les déclarations de performances sont conformes aux essais organisés dans le cadre du Document d'Application Technique TA68OC+, TA80OC+ n°6/16-2291 délivré par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, organisme notifié n°0679, 84 Avenue Jean Jaurès
CHAMPS SUR MARNE, 77447 MARNE LA VALLEE

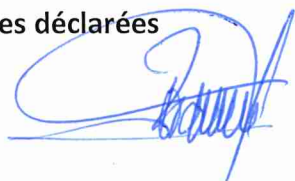
Les volets roulants sont conformes aux règles de certification NF202 délivré par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment

Les essais complémentaires, études thermiques et / ou essais acoustiques ont été délivrés par le CSTB

CSTB a réalisé	l'essai de résistance au vent		le DTA n°6/16-2291 et rapports
	l'essai d'étanchéité à l'eau	a délivré	d'essais BV 06-498, BV06-500 ,
	l'essai de perméabilité à l'air		BV08-1319
	l'essai de transmission thermique		
	l'essai de facteur solaire	a délivré	le DTA n°6/16-2291
	l'essai de transmission lumineuse		
	l'essai de performance acoustique	a délivré	Les rapport d'essais
			acoustiques AC-06-091/1 à AC
			06-091/25

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 Aluminium - FENETRE et PORTE FENETRE -

<i>Caractéristiques essentielles</i>	<i>Performances</i>	<i>Spécifications techniques harmonisées</i>
Etanchéité à l'eau (a)	Non protégé (A): Classe 7 DTA n° 6/16-2291	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 DTA n°6/16-2291	
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité (c)	Valeur seuil 60s sous 350N	
Performance acoustique (d)	NPD	
Transmission thermique	$U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ DTA n°6/16-2291	
Propriété de rayonnement -Facteur solaire -Transmission lumineuse	NPD	
Perméabilité à l'air	Classe 4 DTA n°6/16 - 2291	

Transmission thermique

<i>Type de vitrage</i>	<i>U_w</i>	<i>Document de référence</i>
4/20/4 (Fe + Gaz + bord chaud)	$1,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	DTA n° 6/16-2291

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 (feuil 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/entreprise/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 1er Mars 2020

M. Patrice LAURENT Directeur d'usine

Signature :