



21

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 003

janvier-21

1. Fenêtre Modèle :

Fenêtres et Portes-fenêtres extérieures à recouvrement et coulissant Modèle : **BR74 (extension de la BR58)**

2. Identification du produit conformément à l'article 11, §4 du règlement n°305/2011 :

Voir numéro de commande unique sur le Bon de Livraison du produit

3. Usage prévu du produit :

Communication dans les zones domestiques et/ou commerciales sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée ni issue de secours

4. Nom et coordonnées du fabricant :

Ets BIGNON Jacques - B.P.9 - L'Orrière - 53410 PORT-BRILLET

5. Nom et coordonnées du mandataire :

Non applicable

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 1

7. Produit de construction couvert par une norme harmonisée :

FCBA (organisme notifié N°0380) a réalisé un essai AEV N°404/20/15-1 et assure un suivi de certification NF297 selon le système 1
 St GOBAIN (organisme notifié N°1-13744) a réalisé des essais acoustiques sur produit type, selon le système 3 et a délivré
 SOCOTEC (organisme non-notifié) a réalisé des essais sur produit type, selon le système 4 et a délivré les rapports d'essais correspondants.

8. Dans le cas d'un produit pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Non applicable

9. PERFORMANCES DECLAREES :

EN 14351-1+ A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

Caractéristiques essentielles	Performances				Spécifications techniques harmonisées		
Perméabilité à l'AIR	A*4 (NF EN 1026 et NF EN 12207)				EN 14351-1 + A2 : 2016 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée		
Etanchéité à l'EAU	E*7B (NF EN 1027 et NF EN 12208)						
Résistance au VENT	V*C2 pour Portes-Fenêtres 2 vtx V*C2 pour Portes-Fenêtres 3 vtx V*C3 pour Fenêtres (NF EN 12211 et NF EN 12210)						
Résistance au choc ⁽³⁾	NPD						
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité ⁽³⁾	Satisfaisant, 350N						
Hauteurs Totales (Hors-Tout)	1,48 m pour Fenêtres 2,18 m pour Portes fenêtres						
Performance acoustique ⁽⁶⁾	Type de vitrage		RW (C ; Ctr) (dB)				
	Porte-fenêtre 2 vtx double joint, appui bois, résineux	64*silence/16/44*silence	Rw (C ; Ctr) = 44(-;-;6)	Ra,tr = 38dB (AC3)			
	Fenêtre 2 vtx double joint, appui bois, feuillu	SP10silence/16/64*silence	Rw (C ; Ctr) = 45(-;-;5)	Ra,tr = 40dB (AC4)			
Transmission thermique	Fenêtre 2 vtx double joint, appui bois, feuillu		66*silence/16/64*silence			Ra,tr = 42dB (AC4)	
	Uw (W/m²K) par type de vitrage :						
	Vitrage						
	4/14/4/14/4 FA						
	Ug = 0,6						
	Uw						
	Fenêtre 1 vti 1480*1250	Bois tendre	0,89				
		Bois lourd	0,97				
Fenêtre 2 vtx 1480*1530	Bois tendre	0,96					
	Bois lourd	1,1					
Porte-fenêtre 2 vtx 2180*1530 avec soubassement et seuil alu	Bois tendre	0,98					
	Bois lourd	1,1					
Propriété de rayonnement : - Facteur solaire - Transmission lumineuse	Type de menuiseries	Vitrage		Facteur solaire (clair)		Transmission lumineuse	
	Fenêtre 1 vti 1480*1250	4/14/4/14/4 FA ONE	Sg = 0,40	Sw = 0,30	TLg = 0,57	TLw = 0,42	
		4/14/4/14/4 FA	Sg = 0,50	Sw = 0,37	TLg = 0,71	TLw = 0,52	
	Fenêtre 2 vtx 1480*1530	4/14/4/14/4 FA ONE	Sg = 0,40	Sw = 0,28	TLg = 0,57	TLw = 0,39	
		4/14/4/14/4 FA	Sg = 0,50	Sw = 0,34	TLg = 0,71	TLw = 0,48	
	Porte-fenêtre 2 vtx 2180*1530 avec soubassement et seuil alu	4/14/4/14/4 FA ONE	Sg = 0,40	Sw = 0,26	TLg = 0,57	TLw = 0,36	
	4/14/4/14/4 FA	Sg = 0,50	Sw = 0,32	TLg = 0,71	TLw = 0,44		
Substances dangereuses	/						
Performance au feu extérieur	Non concerné						
Réaction au feu	Non concerné						
Résistance au feu (E+EI)	Non concerné						
Etanchéité aux fumées (S)	Non concerné						
Fermeture automatique (C)	Non concerné						

F.A. = Faible émissif + Gaz Argon

W.E. = Intercalaire Warm-Edge (PVC)

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

Le 01 janvier 2021 à PORT-BRILLET

Eric BIGNON (PDG)