



21

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 006

janvier-21

1. Fenêtre Modèle :

Fenêtres et Portes-fenêtres extérieures mixte bois et alu Modèle : **MBA21-52**

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 3

7. Produit de construction couvert par une norme harmonisée :

FCBA (organisme notifié N°380) a réalisé un Dossier Technique avec une détermination du produit type sur la base d'essais et de calculs sur produit type, selon le système 3.
FCBA (organisme notifié N°380) a délivré une évaluation de conformité et les rapports d'essais et de calculs 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		
Performance au feu extérieur	Non concerné				EN 14351-1 + A2 : 2016 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée		
Réaction au feu	Non concerné						
Résistance au feu (E+EI)	Non concerné						
Etanchéité aux fumées (S)	Non concerné						
Fermeture automatique (C)	Non concerné						
Perméabilité à l'AIR	A*4 (NF EN 1026 et NF EN 12207)						
Etanchéité à l'EAU	E*7B (NF EN 1027 et NF EN 12208)						
Résistance au VENT	V°C3 pour Fenêtres V°C2 pour Portes-Fenêtres 2vtx V°C2 pour Portes-Fenêtres 3vtx (NF EN 12211 et NF EN 12210)						
Substances dangereuses	-						
Résistance au choc ^(c)	NPD						
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité ^(c)	Satisfaisant, 350N selon norme NF 14351-1 Satisfaisant selon NF P 20 501						
Hauteurs Totales (Hors-Tout)	1,48 m pour Fenêtres 2,18 m pour Portes fenêtres						
Performance acoustique ^(d)	Type de menuiseries :	Type de vitrage :	RW (C ; Ctr) (dB)				
	OF 2vtx (1450x1405) PF 2vtx (2180x1450) PF 2vtx (2180x1450) PF 2vtx (2180x1450)	4/16/4 4/16/4 10/10/4 44 ^{phon} /8/8	Rw(C ; Ctr)=35(-2 ; -5) Ra,tr=30dB (AC1) Rw(C ; Ctr)=32(-1 ; -4) Ra,tr=28dB (AC1) Rw(C ; Ctr)=36(-1 ; -3) Ra,tr=33dB (AC2) Rw(C ; Ctr)=38(-1 ; -3) Ra,tr=35dB (AC2)				
Transmission thermique	Uw (W/m²K) par type de vitrage :						
			Vitrage				
			16 FAO Ug = 1,0		16 FA Ug = 1,1		
			Uw		Uw		
	Fenêtre 1 vtl 1480*1250	Bois tendre	1,3		1,4		
		Bois lourd	1,4		1,5		
Fenêtre 2 vtx 1480*1530	Bois tendre	1,4		1,4			
	Bois lourd	1,5		1,5			
Porte-fenêtre 2 vtx 2180*1530	Bois tendre	1,4		1,5			
	Bois lourd	1,5		1,6			
Propriété de rayonnement : - Facteur solaire - Transmission lumineuse	Type de menuiseries	Vitrage	Facteur solaire		Transmission lumineuse		
			clair	sombre			
	Fenêtre 1 vtl 1480*1250	4/16/4 FA ONE	Sg = 0,50	Sw = 0,37	Sw = 0,38	TLg = 0,70	TLw = 0,50
		4/16/4 FA	Sg = 0,65	Sw = 0,45	Sw = 0,46	TLg = 0,80	TLw = 0,57
	Fenêtre 2 vtx 1480*1530	4/16/4 FA ONE	Sg = 0,50	Sw = 0,34	Sw = 0,36	TLg = 0,70	TLw = 0,48
		4/16/4 FA	Sg = 0,65	Sw = 0,43	Sw = 0,44	TLg = 0,80	TLw = 0,53
	Porte-fenêtre 2 vtx 2180*1530	4/16/4 FA ONE	Sg = 0,50	Sw = 0,32	Sw = 0,33	TLg = 0,70	TLw = 0,45
		4/16/4 FA	Sg = 0,65	Sw = 0,40	Sw = 0,41	TLg = 0,80	TLw = 0,50

F.A. = Faible émissif + Gaz Argon

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

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

Le 01 janvier 2021 à PORT-BRILLET

Eric BIGNON (PDG)