



**DECLARATION DE PERFORMANCES
ALU 01**



Nom du fabricant : GAUTHIER S.A.S
Les Fangeas
43370 Solignac sur Loire
FRANCE

Déclare que les produits définis ci-dessous :

**Fenêtres, portes-fenêtres du système KAWNEER : KASSIOPEE et KALORY
Produits commercialisés sous les noms PanoramiQ en profilés ALUMINIUM**

Sont conformes à la norme :

EN 14351-1 + A2 : 2016 Fenêtres et portes - Norme produit, caractéristiques de performance - Partie 1 : fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons

Applications :

Zones domestiques et commerciales sans compartimentation feu/fumée ni dans les issues de secours.

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système d'évaluation 3

Les tests-types initiaux ont été réalisés par l'organisme suivant :

CSTB (N° de notification : 0679)

Performances déclarées :

Voir tableau page suivante

Validation :

Nom : RAYNAUD Yannick

Fonction : Responsable Qualité

Le : 03/02/2022

Signature :

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Y. Raynaud", with a large, stylized flourish above it.

PERFORMANCES DECLAREES EN 14351-1+ A2 : 2016
Tableau 1 (fenêtres) et annexe ZA.1

N°	Article	Caractéristiques essentielles	Performances niveaux et / ou classes mandatés	Document contenant l'information
1	4.2	Résistance au vent (pression)	Classe technique de conformité : V*2	Rapport essai AEV AA765 KASSIOPEE (cascading)
2	4.2	Résistance au vent (flèche)	Classe technique de conformité : A	Rapport essai AEV AA765 KASSIOPEE (cascading)
3	4.3	Résistance à la charge à la neige et charge permanente	NA	
4	4.4.1	Réaction au feu	NA	
4	4.4.2	Feu extérieur	NA	
5	4.5	Etanchéité à l'eau (Méthode A : non protégé)	NA	
6	4.5	Etanchéité à l'eau (Méthode B : protégé)	Classe technique de conformité : E*6B	Rapport essai AEV AA765 KASSIOPEE (cascading)
7	4.6	Substances dangereuses	NPD	
8	4.7	Résistance aux chocs	NA	
9	4.8	Capacité de résistance des dispositifs de sécurité	Valeur seuil de 60 s sous 350 N	FERCO N°228 7013145-1-6
10	4.11	Performances acoustiques	NPD	
11	4.12	Performances thermiques	NPD	
12	4.13	Propriétés de rayonnement (facteur solaire)	NPD	
13	4.13	Propriétés de rayonnement (transmission lumineuse)	NPD	
14	4.14	Perméabilité à l'air	Classe technique de conformité : A*3	Rapport essai AEV AA765 KASSIOPEE (cascading)
15	4.16	Force de manœuvre	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
16	4.17	Résistance mécanique	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
17	4.18	Ventilation	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
18	4.19	Résistance aux balles	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
19	4.20.1	Résistance à l'explosion (tube à onde de choc)	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
20	4.20.2	Résistance à l'explosion (essai en plein air)	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
21	4.21	Résistance à l'ouverture / fermeture répétées	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
22	4.22	Comportement entre climats différents	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016
23	4.23	Résistance à l'effraction	Non couverte par	EN 14351-1+ A2 : 2016

NPD : Pas de performance déterminée
NA : Non Applicable