

Résultat essai AEV

Fabricant : AFP France Type: Fenêtre 2 vantaux OF Nom gamme : TB 67, TB67 M, TB 67 IS, TB 67 IK
Date des essais : 10/12/2010 Dossier 2010407

DESCRIPTIF

Hauteur totale : 1.49m Epaisseur des ouvrants : 67 mm
Largeur totale : 1.53m Epaisseur des dormant : 67 mm
Surface : 2.29m² Vitrage : 4-18-4
Longueur joint ouvrants : 7.11m Matière : Pin

RESULTATS DES ESSAIS

Perméabilité à l'air moyenne

Pression (Pa)		50	100	150	200	250	300	450	600
Moyenne perméabilité m ³ /h/m ²	initial	0,39	0,66	0,85	1,05	1,22	1,56	1,92	2,30
	contrôle	0,64	1,01	1,32	1,59	1,81	2,04	2,62	3,16
Moyenne perméabilité m ³ /h/ml	initial	0,13	0,21	0,27	0,34	0,39	0,50	0,62	0,74
	contrôle	0,20	0,33	0,42	0,51	0,58	0,66	0,84	1,02

Etanchéité à l'eau -Méthode A

Pression (Pa)	0	50	100	150	200	250	300	450	600
Classe	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Observations	RAS								

Résistance au vent :

P1 : 1600 Pa Flèche relative : 1/968

P2 : 800 Pa 50 cycles (-P2 ;P2)

Défauts visibles à une distance de 1 m sous lumière naturelle : non

Corps d'épreuve en bon état de fonctionnement : oui

Maintien du verrouillage (fermeture) : oui

Accroissement maximal de la perméabilité à l'air inférieur à 20 % de la classe obtenue : oui

P3 : 2400 Pa Essai de sécurité

Détachement de pièce du corps d'épreuve : non

Rupture : non

Maintien de la fermeture : oui

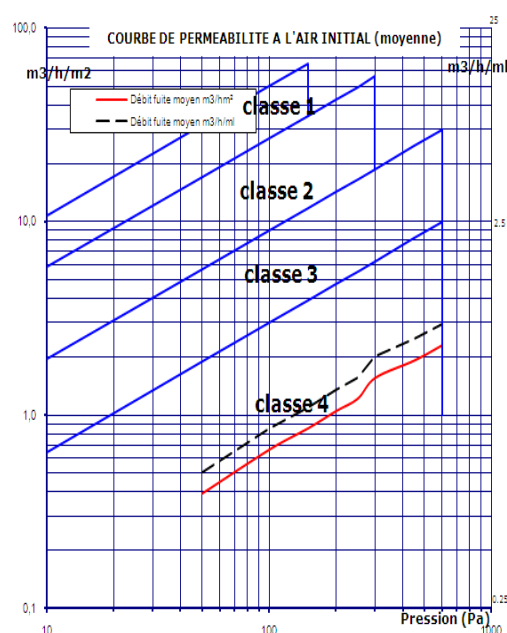
Observations : RAS

Classements :

Perméabilité à l'air : **A*4**

Etanchéité à l'eau : **E*9A**

Résistance au vent **V*C4**



Fait à Epinal le : 15 décembre 2010

Responsable technique du laboratoire
Coralie PELLETIER