



Accréditation N° 1-1970  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

Rapport d'essai N°:	364
Référence du corps d'épreuve:	4059-1

## RAPPORT D'ESSAI AIR-EAU-VENT- MECANIQUE

### Laboratoire d'essai :

CERIBOIS  
Ineed Rovaltain TGV - 1 rue Marc Seguin  
BP 11168 ALIXAN  
26958 VALENCE Cedex 9

### Client :

BERARD MENUISERIE  
Lieu-dit Villette  
73210 AIME

### Représentant(s) de l'entreprise :

- Date réalisation essais : **26 octobre 2019**
- Nom opérateur (et fonction): **D. MARIE (Technicien)**
- Etalonnage effectué le : **24/10/2017**  
Par : **FCBA**
- Auto-contrôle effectué le : **18/05/2019**  
Par : **David Marie**
- Châssis testé: **Porte Fenêtre 2 Vx 68 mm seuil Alu**

### Visa Responsable Technique / Cachet

**CERIBOIS**  
*Centre de Ressources des Menuiseries du Bois*  
Ineed Rovaltain TGV - 1 rue Marc Seguin  
BP 11168 ALIXAN - 26958 VALENCE Cedex 9  
Tél: 04 75 58 59 50 - Fax 04 75 61 94 52  
contact@ceribois.com - www.**Rémi PERNATON**

### Précisions sur les conditions ambiantes, les paramètres et les méthodes employées

Température ambiante Tx = <b>16 °C</b>	Humidité relative Hx = <b>61,7 H %</b>	Pression atmosphérique Px = <b>1002,3 hPa</b>
---	---	--

Pressions appliquées au Vent			
Pression P1 <b>1200 Pa</b>	Pression P2 <b>600 Pa</b>	Pression P3 <b>1800 Pa</b>	Type de Banc d'essai <b>Diaphragmes</b>
			Humidité du bois <b>11,6 %</b>

### Synthèse des résultats obtenus:

	AIR	EAU	VENT
Performances visées	Classe P+ : <b>A4</b> Classe P- :	Classe : <b>E7B</b>	Classe: <b>VC3</b>
Performances obtenues	Classe P+ : <b>A4</b> Classe P- :	Classe : <b>E7B</b>	Classe: <b>VC3</b>
	<b>MECANIQUE</b>	Flèche maximale : <b>-1,16 mm</b>	Flèche résiduelle : <b>-0,13 mm</b>

Les résultats donnés ci-haut ne se rapportent qu'à l'objet soumis à l'essai AEV.

**Remarques :** Le rapport d'essai ne constitue pas une marque de qualité ou une attestation de conformité à la norme en vigueur pour la conception des menuiseries. Les résultats relèvent uniquement de la normalisation AEV en vigueur.

Essai à l'air réalisé selon la norme NF EN 1026 : Perméabilité à l'air - Méthode d'essai
Classement à l'air réalisé selon la norme NF EN 12207: Perméabilité à l'air - Classification
Essai à l'eau réalisé selon la norme NF EN 1027 : Etanchéité à l'eau - Méthode d'essai
Classement à l'eau réalisé selon la norme NF EN 12208: Etanchéité à l'eau - Classification
Essai au vent réalisé selon la norme NF EN 12211 : Résistance au vent - Essai
Classement au vent réalisé selon la norme NF EN 12210: Résistance au vent - Classification
Essai de résistance à la charge verticale réalisé selon la norme NF EN 14608

CERIBOIS - Tél 04 75 58 59 50 - Fax 04 75 61 94 52 - E-Mail contact@ceribois.com

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous forme de fac-similé photographique intégral.

Comporte 6 pages + 5 pages d'annexes

Rapport d'essai : Page 1/11