

Date de création : 13/05/2022

Référence de DOP: SOM

2. Désignation de la Gamme :

SKYBAIE OUVERTURE MANUEL / FERMETURE MANUEL

4. Nom-raison sociale du fabricant :

SKYDOME SAS - Entre deux villes - 02270 Sons et Ronchères - France - Siege social & production

3. Description du produit

- Abattant, ouverture extérieur 60°, énergie intrinsèque, installé en façade
- Mécanisme intégré
- Châssis aluminium à rupture de pont thermique

3.1 Option possible :

- Contacteur de position

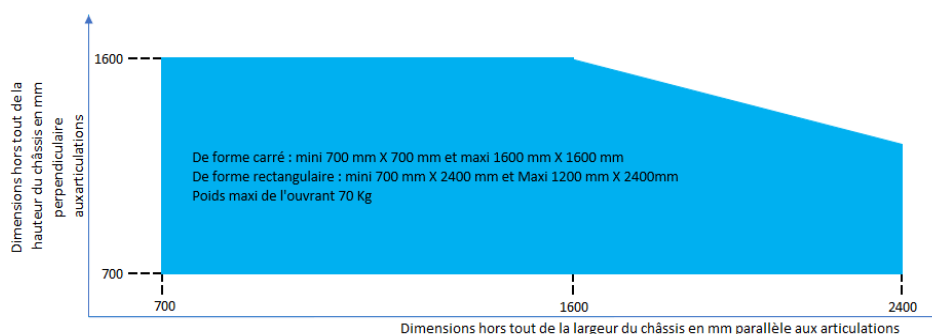
3.2 Usage prévu :

- Façade et ou rénovation en façade

3.3 Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées

- Pose perpendiculaire au plan

Plage dimensionnelle :



6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction

L'organisme notifié AFNOR CERTIFICATION N°0333 a délivré un certificat de constance des performances conformément à l'annexe ZA de la norme EN 12101-2 :2003 selon système 1 en s'appuyant sur l'inspection initiale de l'usine, du contrôle de production en usine et la surveillance continue du contrôle de production en usine.

7. Produit de construction couvert par la norme harmonisée EN 12101-2 :

Certificat CE N° 0333 - CPR - 219086 DU 06/11/2024

9. Performances déclarées :

Critères	Performances	Références Normatives
Surface utile d'ouverture Aa	Compris entre 0,10 & 1,16	EN 12101-2, §6, annexes B
Température de déclenchement thermique	Sans objet	EN 12101-2, § 4.1
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type A	EN 12101-2, § 4.3
Fiabilité :	RE 1000	EN 12101-2, § 7.1, annexe C
Ouverture sous charge	SL 0	EN 12101-2, § 7.2, annexe D
Température ambiance basse	T-15°	EN 12101-2, § 7.3, annexe E
Charge éolienne :	WL1500	EN 12101-2, § 7.4, annexe F
Résistance à la chaleur :	B300	EN 12101-2, § 7.5, annexe G
Réaction au feu :	Produits verrier:A2-s1-d0 PCA ≥16mm : B - s2,d0	EN 12101-2, § 7.5.2.1 EN 1873, § 5.5
Performance au feu extérieur	PND	EN 1873, § 5.7
Étanchéité à l'eau	Réussite	EN 1873, § 5.3
Résistance au choc : Corp dur de petite taille : 900J	PND	EN 1873, § 5.4.3.1 EN 1873, § 5.4.3.2
Conductance Thermique : Urc	Nous consulter	EN 1873, § 5.9.2.1
Conductance Thermique : Vitrage	Suivant remplissage	EN 1873, § 5.9.2.2
Isolation bruit aérien direct Vitrage	Suivant remplissage	EN 1873, §5.10
Facteur transmission lumineuse Vitrage	Suivant remplissage	EN 1873, §5.1
Classement AEV	A*2-E*9A-V*C2	
Durabilité	PCA 16 : ΔD, Cu 0, Ku 0	EN 1873, § 5.2

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par Thierry Badet, Directeur Général , à Sons et Ronchères.
Mis à jour le 20/11/2024

