Descriptif technique du Skybaie Ouverture/ fermeture treuil :

1. **Généralités :**

Fourniture et pose d’évacuations de fumées (DENFC) de type SKYBAIE de chez SKYDOME ou techniquement équivalent.

Les appareils sont constitués de profils à rupture de pont thermique réalisés au moyen de barrettes en polyamide 6.6 chargée à 25% de fibre de verre, immobilisées par sertissage suivant le norme NF, centrées sur le profil.

Le mécanisme est complètement intégré ; en position fermée, les vérins oléopneumatiques et les éjecteurs sont invisibles.

Ce DAS / DENFC sera certifié CE 12 101-2 et NF S 61-937 ; l’entreprise présentera les procès-verbaux à la maîtrise d’œuvre avant tout début d’exécution.

Mise en œuvre conforme aux Règles Professionnelles et aux recommandations du fabricant.

Type de mécanisme : O/F Treuil

Type de profil : Aluminium à rupture de pont thermique

Type d’ouverture : Abatant extérieur

Angle d’ouverture : 60°

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A\*2 | E\*9A | V\*C2 |

Classement AEV :

Remplissage : Cocher la case et/ou remplir les informations

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Double vitrage standard | 33.2-16-4 |  | |
|  | Double vitrage | **XX**/**XX**/**XX** | | **Ug =** |
|  | Opaque tôlé isolé |  |  | |

Finition : Teinte au choix de l’architecte Cocher la case et/ou remplir les informations

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | RAL 9006 (Aluminium) |  | MAT |  | BRILLANT |
|  | RAL 9006 (Blanc) |  | MAT |  | BRILLANT |
|  | Autre RAL : |  | MAT |  | BRILLANT |
|  | Anodisation : | Réf. : |  | | |
|  | Label Qualicoat |  |  | | |
|  | Label Qualmarine |  |  | | |

Option certifié : Cocher la case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Contacteur de position |  |  |

Caractéristiques certifiées :

|  |  |
| --- | --- |
| Charge éolienne | WL1500 |
| Classification de fiabilité | RE1000 |
| Classification de résistance à la chaleur | B300 |
| Résistance à basse température | T(00) |
| Poids de l’ouvrant maxi en Kg | 70 |
| Coefficient aéraulique | 0,50≤Cv≤0 ,88 |
| Type | B (ouverture /fermeture) |

Accessoires : Cocher la case et/ou remplir les informations

|  |  |
| --- | --- |
|  | Profil raccord de la même épaisseur que le verre du mur-rideau |
|  | Bavette rejet d’eau |
|  | Couvre joints intérieurs |
|  | Tapée d’isolation (épaisseur **XXX** mm) |

Dimensions certifiées :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Largeur **Lch** (mm) | Hauteur **Hch** (mm) |
| Dimensions minimales certifiées : | 500 | 500 |
| Dimensions maximales certifiées : | 1600  2400 | 1600  1200 |

**Repère 1** :

|  |  |
| --- | --- |
| Dimensions hors tout dormants (Lch x Hch)…… : |  |
| Surface libre (Av) en m² …………………………....: |  |
| Surface Utile d’Evacuation –SUE-(Aa) en m²……: |  |
| Localisation ………………………………………….: |  |
| Quantité……………………………………………… : |  |

**Repère 2** :

|  |  |
| --- | --- |
| Dimensions hors tout dormants (Lch x Hch)…… : |  |
| Surface libre (Av) en m² …………………………....: |  |
| Surface Utile d’Evacuation –SUE-(Aa) en m²……: |  |
| Localisation ………………………………………….: |  |
| Quantité……………………………………………… : |  |