

ARDON GP2600

Système d'avant-toit vitré avec ombrage intégré sans support frontal, conçu pour résister à une charge de neige de max. 300 kg /m². La structure en profils d'aluminium extrudés est équipée d'un verre de sécurité de 10 mm. Elle se compose d'un profil de raccord mural sur lequel sont fixés les longerons à l'aide de pièces de serrage. Les longerons sont à leur tour fixés sur un profil transversal par d'autres pièces de serrage. Le verre de sécurité VSG de 10 mm fixé par une plaque de raccordement est rendu étanche par un joint en caoutchouc entre et sur les longerons. La fixation murale est assurée par un système de barres de traction en acier chromé pour une solution suspendue ou 2 structures porteuses thermolaquées / galvanisées pour une solution soutenue.

Ombrage

Le store motorisé surplombant l'avant-toit a une tension d'env. 300 g/m² avec la toile standard en acrylique. Activation du store par un moteur tubulaire à courant alternatif 230 V / 50 Hz et fin de course électronique, protection thermique, classe de protection IP44 (éclaboussures), câble de raccordement de 50 cm ou jusqu'à 150 cm sans fiche Hirschmann.

Le caisson du store est complètement intégré dans la construction dans le longeron découpé. Le caisson est fermé lorsque la barre de charge est en position rentrée. Un profil de toit et un parement forment le raccord mural.

Deux des profils de longeron servent de coulisse pour le store déployé et accueillent en même temps les éléments de ressort à gaz nécessaires. Ces deux profils sont équipés d'un élément d'éjection supplémentaire qui se déploie au-dessus de la partie vitrée de la construction lorsque le store est déplié. En état rétracté, l'élément d'éjection est protégé dans le verrouillage prévu. Les patins assemblés avec roulettes recouvertes de plastique et reliés d'un côté au ressort à gaz/au treuil et de l'autre à la toile permettent à la toile de rester tendue lorsqu'elle est déployée ou repliée.

Options :**Tube d'écoulement avec tuyau d'évacuation**

Le tube d'écoulement se compose d'une gouttière, d'un couvercle latéral avec tuyau d'évacuation (à gauche ou à droite) et d'un couvercle latéral fermé. Tout le tube d'écoulement est fixé sur la construction de l'avant-toit à l'aide de fixations pour gouttière pour chaque traverse.

Eclairage LED intégré

Le profil transversal est muni d'une rainure pour un éclairage intégré. Cette rainure peut accueillir une ou plusieurs bandes lumineuses LED (blanc chaud) selon la largeur totale de l'installation. L'éclairage est couvert par un profil en plastique réflecteur. Commande : via un interrupteur MARCHE/ARRET prévu par le maître d'ouvrage ou variantes radio marche/arrêt et modulable.

Mode de livraison

L'avant-toit est assemblé dans la mesure du possible. Longerons et profils transversaux pré-montés, ombrage assemblé avec toile tendue, profil de raccord mural, systèmes de fixation et pièces détachées résiduelles fournies en vrac, sans matériel de fixation