

MASTER présente NOUVEAU SYSTÈME WEEN HIDE 180, L'ÉVOLUTION INVISIBLE.

Le groupe Master commence l'année 2022 en lançant le **NOUVEAU SYSTÈME WEEN HIDE 180**. Il s'agit de la version la plus **avancée et performante**, de la série WEEN avec des **charnières escamotables** et une **ouverture jusqu'à 180°**. Le **NOUVEAU SYSTÈME WEEN HIDE 180** est composé de différents éléments pour créer **tout type d'ouverture: vantail oscillo-basculant, battant, vasistas**. L'ensemble du système a été conçu pour répondre aux exigences fondamentales du marché moderne des fenêtres et des portes en aluminium: **fiabilité et durabilité** dans le temps.

WEEN HIDE 180 a été créé pour les systèmes de **chambre européenne** et les nouvelles charnières escamotables ont été réalisées avec des leviers en **acier inoxydable 304** et composants galvanisés **total black**, assurant une **très haute résistance à la corrosion (classe 4)**, et garantissant la **durabilité** dans le temps. Le système sur **battant et vantail oscillo-basculant**, a une capacité **de 130 kg avec ouverture à 180°** et de **150 kg en utilisant le support de vantail** (qui limite l'ouverture), alors qu'il atteint **200 kg sur les ouvertures vasistas**.

WEEN HIDE 180 a été **testé avec une ouverture maximale et une capacité maximale** au sein des laboratoires **MasterLAB** sur tous les types et dimensions des infixes dans le but de garantir le **bon fonctionnement également sur les portes des balcons et les fenêtres**.

Parmi les points forts à retenir pour le **HIDE 180**, il y a la **simplicité et la rapidité de montage**, point commun des accessoires du **PROGRAMME WEEN**.

Le système d'installation avec **fixation rapide**, avec les **charnières** supérieures et inférieures **découplées**, permet **l'efficacité maximale dans la production de vantail et de cadre**. Enfin, tous les composants sont facilement installés avec des chevilles, des cames et des clips de fixation à dé clic. L'ensemble de la séquence d'installation du nouveau système **WEEN HIDE 180** est illustrée dans les moindres détails sur **MasterTube**, la chaîne Youtube de l'entreprise dédiée aux tutoriels vidéo de ses produits.

Tous les réglages **sont également faciles et immédiats**, et peuvent être effectués à l'aide d'une seule clé hexagonale de 3 mm. Les **charnières inférieures** se règlent en **fuite -1/+ 2,5 mm** et en **hauteur +2 mm**, tandis

que **les bras** des charnières supérieures sont réglables en **pression + 1/-1 mm** et en **fuite +4 mm**. De plus, les charnières sont équipées d'un **point de fermeture de sécurité** utile pour garantir **une coplanarité parfaite** en correspondance avec les charnières elles-mêmes.

Le **NOUVEAU SYSTÈME WEEN HIDE 180** met en valeur le concept de **modularité** du **PROGRAMME WEEN**: il est, en effet, possible d'**acheter séparément les kits de fermeture et les charnières**. Ces dernières peuvent être livrées en kit (groupe charnières pour ouverture à droite ou à gauche) ou individuellement (charnière supérieure et charnière inférieure).

Qualité des matériaux de construction, très grande adaptabilité, facilité de montage et de réglage du **NOUVEAU SYSTÈME WEEN HIDE 180** sont sans aucun doute les valeurs ajoutées d'une ligne qui évolue et amplifie l'universalité du **PROGRAMME WEEN** de Master, projetant ce dernier dans le futur des accessoires dédiés à tous les types d'ouverture.