

NOUVEAU

La nouvelle génération

Porte pliante FE « Teckentrup 50 »

NOUVEAU CONCEPT DE FABRICATION : DOUBLE PAROI, ISOLATION THERMIQUE – FONCTIONNEMENT SILENCIEUX – FACILITÉ D'UTILISATION

**Très bonne isolation $U_D = 1,9 \text{ W/m}^2\text{k}$
Résiste aux tempêtes jusqu'à la classe
de vent 4 (144 km/h)**

- Fonctionnement fluide et extrêmement silencieux de la porte grâce à une nouvelle technique de guidage
- Facilité d'utilisation
- Montage facile et rapide – sans soudure
- Pièces à faible usure et demandant peu d'entretien
- Fonctionnalité de longue durée
- Également avec portillon sans seuil (convient également pour les issues de secours)
- Tablier de la porte robuste et affleuré à base d'éléments de 50 mm d'épaisseur
- Dimensions de la porte jusqu'à 16 000 x 5 000 mm



La nouvelle technique de guidage est convaincante par sa facilité d'utilisation, le fonctionnement silencieux de la porte et donc son usure minimale.



NOUS VOUS OUVRONS LES PORTES DU PROGRÈS

Teckentrup
Portes · Fermetures

Des détails bien pensés

UTILISATION FACILE : INUTILE DE FORCER

Conçue pour répondre à des exigences très strictes

Pour la nouvelle porte pliante de Teckentrup, de nouvelles pièces de construction ont été repensées et adaptées les unes aux autres. Teckentrup a mis en œuvre un concept qui, outre la sécurité et la fonctionnalité de longue durée, ouvre de nouvelles voies en matière de « confort d'utilisation » et de « fonctionnement silencieux » de la porte.

Isolation thermique selon la norme DIN EN ISO 12428	: $U_D = 1,9 \text{ W/m}^2\text{k}$ (porte intégrée 3,5 x 3,5 m)
Isolation anti-bruit selon la norme ISO 717-1	: Mousse en PU 26 dB Laine minérale 32 dB
Charge de vent selon la norme DIN EN 12424	: Classe 4 (valeur max. possible = 2 500 Pa)
Étanchéité en cas de pluie battante selon la norme DIN EN 12425	: Classe 3
Perméabilité à l'air selon la norme DIN EN 12426	: Classe 3



Fonctionnement fluide

Les portes comportant jusqu'à 3 vantaux de chaque côté sont guidées latéralement dans le rail de guidage du vantail à l'aide d'un seul galet de roulement. Des galets en acier spéciaux quasiment inusables et dotés d'une gaine en plastique garantissent un fonctionnement fluide, très silencieux et de longue durée. Pour les portes comptant plus de trois vantaux par côté, la porte est dotée en supplément d'un galet de délestage renforcé, système de guidage compris.



Facilité d'utilisation

Grâce aux ferrures esthétiques avec pré-tension du ressort qui garantissent un verrouillage sûr, la porte est extrêmement facile à manipuler. Les barres de verrouillage sont réglables, ce qui rend également un ajustage ultérieur possible.



Surface plane – Fermeture amortie

Les différents vantaux sont extrêmement résistants et très plats. Les amortisseurs réglables en caoutchouc permettent d'aligner de manière optimale les vantaux entre eux, ce qui garantit à chaque fois la fermeture étanche de la porte. De plus, les amortisseurs en caoutchouc favorisent la fermeture silencieuse de la porte.



Des charnières consolidées et réglables

Les nouvelles charnières en acier galvanisé très résistant sont parfaitement adaptées au vantail de la porte. Les vantaux sont réglés sur deux niveaux à l'aide de vis de réglage spéciales et sont ainsi alignés l'un par rapport à l'autre. Les charnières sont consolidées par des vis sans tête qui sont invisibles lorsque la porte est fermée.



Étanchéité extrême et longue durée de vie

Les joints en caoutchouc apposés en haut et en bas du vantail peuvent être adaptés avec précision par des perforations. Le joint supérieur entoure le vantail et le protège ainsi d'éventuels dégâts des eaux. La construction spéciale des vantaux très stables est réalisable sans soudure, ce qui permet d'éviter d'endommager la galvanisation ou la couche primaire. La porte est ainsi parfaitement protégée de la corrosion.



Internet : www.teckentrup.biz