Portes tournantes complètement vitrées dormakaba KTV ATRIUM FLEX

La solution design impressionnante pour votre entrée

- Modèles de tambours à 3 ou 4 vantaux
- Des dimensions particulièrement grandes et élevées sont possibles
- Parois latérales en verre de sécurité feuilleté spécial
- Planification et installation faciles, car il n'est plus nécessaire d'installer un opérateur dans le sol
- Système d'opérateur direct sans engrenage et sans frottements pour une disponibilité et une fiabilité élevées
- **Point fort en matière de design :** l'anneau lumineux LED innovant assure un éclairage uniforme
- Différents types de fonctionnement sont possibles avec un seul système d'opérateur, de manuel à assisté en passant par **entièrement automatique**
- Testé et certifié pour une durabilité de **2 millions de cycles**
- Une **approbation d'utilisation** indépendante facilite l'approbation de l'installation en fonction du type de construction

Les exigences en matière de technologie et de design sont très élevées, en particulier pour les entrées de bâtiments, car l'entrée représente le premier point de contact et donne au visiteur une impression du bâtiment. La porte tournante complètement vitrée KTV ATRIUM FLEX offre une technologie d'opérateur moderne dans une forme extrêmement élégante.

Dans les bâtiments très fréquentés, la minimisation des consommations énergétiques et la protection contre le bruit jouent également un rôle important, en plus d'un accès sûr et confortable. Une porte tournante présente donc des avantages évidents, car celle-ci protège l'intérieur du bâtiment des courants d'air, du bruit et de la saleté. En séparant efficacement les zones intérieures des zones extérieures, les portes tournantes contribuent à faire des économies d'énergie.

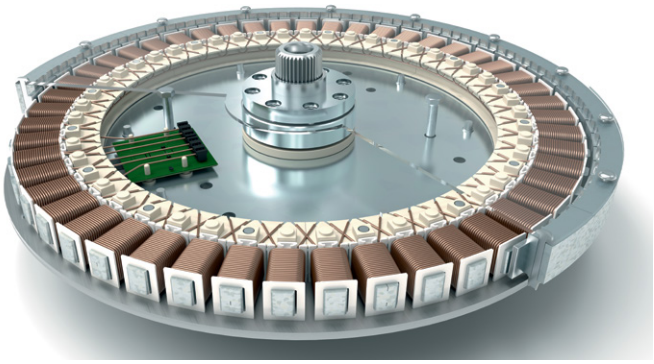
La porte tournante vitrée KTV ATRIUM FLEX se distingue en outre par son design transparent et élégant. Le système d'opérateur moderne KT FLEX Direct, installé dans le plafond, permet des solutions personnalisées et adaptées aux besoins et constitue, avec l'anneau lumineux, une caractéristique incomparable en matière de design.

Les portes tournantes KTV ATRIUM FLEX sont disponibles avec un diamètre interne librement sélectionnable de 2 000 mm à **3 000 mm**. Quel que soit le diamètre, des hauteurs de passage particulièrement impressionnantes jusqu'à **4 000 mm** sont réalisables. Ses performances exceptionnelles et sa grande fiabilité sont autant de caractéristiques séduisantes supplémentaires de la KTV ATRIUM FLEX.

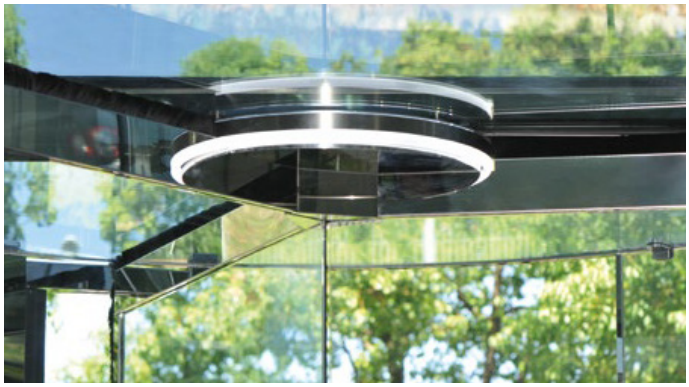
Portes tournantes en complètement vitrées dormakaba KTV ATRIUM FLEX

Opérateur direct KT FLEX Direct

Le nouveau principe d'opérateur électromagnétique direct minimise les tolérances et l'usure et permet de déplacer et de positionner les vantaux avec une grande précision. La transmission de force sans engrenage se fait par une technologie magnétique – qui a fait ses preuves des milliers de fois sur les opérateurs de porte dormakaba.



Cette nouvelle technologie d'opérateur permet pour la première fois de combiner l'élégance d'une porte tournante complètement vitrée avec un système d'opérateur abrité dans un élégant bandeau de seulement 100 mm, – et cela même en version entièrement automatique.



L'anneau lumineux de série, qui met élégamment en valeur l'opérateur tout en permettant un éclairage constant et uniforme à l'intérieur de la porte tournante, constitue un point fort visuel.

Modes de fonctionnement de l'opérateur KT FLEX

M – Manuel
Utilisation manuelle de la porte. KT FLEX Direct agit comme un limiteur de vitesse de rotation réglable.

S – Assistance automatique
Des détecteurs de mouvement démarrent automatiquement le mouvement de rotation à vitesse lente. L'accélération pour atteindre la vitesse de fonctionnement se fait manuellement. Ensuite, les vantaux se déplacent automatiquement vers la position de base.

P – Positionnement automatique
Utilisation manuelle de la porte. Après le passage, les vantaux se déplacent automatiquement vers la position de base.

A – Automatique
Des détecteurs de mouvement démarrent automatiquement le mouvement de rotation à vitesse de fonctionnement. Ensuite, les vantaux se déplacent automatiquement vers la position de base.

Données techniques

Dimensions

Diamètre interne	2 000 – 3 000 mm
Diamètre externe	Diamètre interne + 98 mm (avec revêtement), +102 mm (surfaces en acier inoxydable)
Hauteur libre	2 100 – 4 000 mm
Hauteur totale	Hauteur libre + 84 mm (avec revêtement), +86 mm (surfaces en acier inoxydable)

Avez-vous des questions ? Nous serons heureux de vous conseiller.

dormakaba Belgium N.V. | Monnikenwerve 17-19 | BE-8000 Brugge | T +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be
dormakaba France S.A.S. | 2-6 place du Général de Gaulle | FR-92160 Antony | T +33 1 41 94 24 00 | marketing.fr@dormakaba.com | www.dormakaba.fr
dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
dormakaba Suisse SA | Chemin de Budron A5 | CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch

Sous réserve de modifications techniques. © 2023 dormakaba. Version 06/2023