

Schiebetür-Magnetantriebe

Artikel vom **19. Oktober 2021** Fenster und Türen

OPK präsentiert mit »E-Space« einen neuen Schiebetür-Magnetantrieb. Der Antrieb wird als Single- oder Synchron-Anlage an der Decke montiert.



Der »E-Space«-Magnetantrieb öffnet Schiebetüren smart und kann per Touch oder App gesteuert werden (Bild: OPK Europe).

Der Schiebetür-Magnetantrieb wird per Touch oder App (Android und iOS) gesteuert und kann in Smart-Home-Anwendungen integriert werden. Durch die App kann die Türsteuerung an die individuellen Bedürfnisse der Nutzer angepasst werden. So wird ein barrierefreier Zugang mit hohem Komfort geschaffen. Der Antrieb bewegt sich in einem schlanken Aluprofil und verfügt über kugelgelagerte Kunststoffrollen, die einen sanften, leisen und praktisch wartungsfreien Lauf garantieren. Der Antrieb kann in Kombination mit Holz, Glas und Rahmentüren verwendet werden. Entsprechende Befestigungen sind im Lieferumfang enthalten; ebenso eine kugelgelagerte Bodenführung für Holztüren und Glasklemmbeschläge für 8 bis 10 mm dicke Ganzglastüren sowie eine spezielle Bodenführung.

»E-Space«

»E-Space« ist für Türflügel mit einem Gewicht bis 100 kg ausgelegt. Der Betrieb kann als Single- oder Synchron-Anlage erfolgen. Die Schienenlänge der Single-Anlage beträgt von 1400 mm bis 3400 mm, die der Synchron-Anlage von 2800 bis 6800 mm. Türöffnungen von 75 cm (einflügelig) bis 340 cm (doppelflügelig) können mit dem

Magnetantrieb geöffnet und geschlossen werden. Er wurde für eine einfache und schnelle Montage auf der Baustelle entwickelt. Die Feinjustierung kann durch eine integrierte Höhenverstellung vorgenommen werden. Besonderes Augenmerk wurde zudem auf einen geringen Abstand zwischen Tür und Laufschiene gelegt. Der Magnetantrieb wird steckerfertig geliefert und ist zur direkten Plug-and-play-Inbetriebnahme vorbereitet. Die Zertifizierung erfolgte durch den TÜV Rheinland und die SGS und bietet Sicherheit. Die Türen lassen sich bei einem Stromausfall problemlos bewegen. Durch den Niedrigenergiebetrieb besteht keine Quetschgefahr und das entstehende Magnetfeld ist als gesundheitlich unbedenklich eingestuft.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG

Anton-Hettich-Str. 12-16 D-32278 Kirchlengern 05733 798-0 info@hettich.com www.hettich.com Firmenprofil ansehen

Alumis GmbH & Co. KG

In der Lake 2 D-33829 Borgholzhausen 05425 95371-0 quality@alumis-group.de www.alumis-solutions.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag