Fact sheet Flow

September 2008

Flow II – Der Treppenlift für kurvige Treppen im Innenbereich

Beschreibung

Extrem platzsparend und für jeden Treppenverlauf geeignet

Die Fahrschiene des Flow wird genau auf Maß, den baulichen Gegebenheiten entsprechend, gefertigt und kann sowohl an der Innen- als auch an der Außenseite einer Treppe montiert werden. Durch die patentierte automatische Drehung des Stuhls während der Fahrt (optional) ist eine ständige direkte Führung der Fahrschiene flach über den Stufenkanten möglich. Damit bleibt die eigentliche Nutzbreite der Treppe nahezu komplett erhalten. Zusätzlich kann das Modell an seinen Haltepunkten durch Einklappen von Armlehnen und Fußstütze äußerst platzsparend geparkt werden, sogar „um die Ecke". Der Flow ist dank Vertikalstart und -stopp auch bei wenig Platz vor der ersten Stufe einsetzbar und kann extreme Steigungswinkel von -70 bis +70 Grad bewältigen. Auch eine Weiterführung der Fahrschiene in weiteren Etagen ist möglich.

Einfachste Bedienung

Die Bedienung während der Fahrt erfolgt durch einen nach ergotherapeutischen Gesichtspunkten entwickelten Bedienhebel (Joystick, in verschiedenen Varianten erhältlich), der sich wahlweise in der rechten oder linken Armlehne befindet. Dieser wird leicht in die entsprechende Richtung geschoben (für aufwärts bzw. abwärts). Aus seiner Parkposition am oberen oder unteren Ende der Treppe wird der Lift über eine Fernbedienung „gerufen", die jeweils oben und unten an der Wand befestigt werden kann. Alle Bedienelemente basieren auf dem Prinzip der Totmannsteuerung („Hold-to-run"), so dass der Treppenlift anhält, sobald der Hebel nicht mehr betätigt wird. Weiterhin sind alle Bedienelemente funkgesteuert

.../2

ThyssenKrupp Accessibility Holding GmbH
Hatzper Straße 36, 45149 Essen
Postfach 26 01 03, 45079 Essen
Telefon: 0201 799 59-0, Telefax: 0201 799 59-20
Bankverbindung:
Deutsche Bank AG, BLZ 300 700 10, Kto.-Nr. 190 12 48 00

Geschäftsführung: Dr. Michael Währisch (Vors.), Mauro Carneiro, Gudrun Degenhart,
Dr. Volkmar Dinstuhl
Handelsregister: Amtsgericht Essen HR B 19201
Sitz der Gesellschaft: Essen

und damit kabellos. Wird der Joystick beispielsweise aus Sicherheitsgründen entfernt, ist eine Nutzung nicht mehr möglich.

Bequemer Sitzkomfort

Der Sitz ist ergonomisch geformt und bequem gepolstert. Er kann – wie auch die Fußstütze – höhenverstellt und damit den individuellen Bedürfnissen angepasst werden. Die niedrige Sitzhöhe und die gebogenen, klappbaren Armlehnen zum Abstützen sowie der drehbare Stuhl sorgen zudem für ein bequemes und sicheres Auf- und Absteigen.

Geprüfte Sicherheit

Der Flow erfüllt die strengsten Sicherheitsanforderungen durch Geschwindigkeitsbegrenzer, Klemmschutzvorrichtung am Sitz, Sicherheitsgurt und gebogene Armlehnen. Stößt der Lift an ein Hindernis, sorgen Sensoren für ein sofortiges Anhalten. Bleibt der Flow während der Fahrt stehen, lässt er sich mit der Notabsenkung nach unten bringen. Selbstverständlich entspricht Flow den technischen Vorschriften der europäischen Maschinenrichtlinie. Neben diesen gesetzlichen Vorschriften ist dieser Treppenlift auch baumustergeprüft.

Sanfter Antrieb

Die Antriebseinheit des Flow wird an den beiden Ladekontakten am oberen und unteren Ende der Treppe aufgeladen; der Lift ist damit jederzeit betriebsbereit. Der Sleep-Modus verlängert zudem die Betriebsdauer der Batterien: Ist der Treppenlift nicht an einem Ladekontakt geparkt, wechselt er nach 15 Minuten in den Schlafmodus. Der spezielle Sanftanlauf garantiert außerdem ein angenehmes Anfahren und Anhalten.

Ein Flow für jedes Ambiente

Damit sich der Treppenlift optimal in jedes Wohnambiente einfügt, ist die Fahrschiene in vier verschiedenen Farben standardmäßig lieferbar. Optional ist aber auch jede Farbe nach RAL Standard möglich. Die Sitzpolster sind insgesamt in 10 verschiedenen Farben und Materialien erhältlich. Der Einbau ist sauber und erfordert in der Regel keine Umbaumaßnahmen. Dank des Akkubetriebes ist lediglich der Anschluss an eine Steckdose erforderlich. Der Flow ist in nur wenigen Stunden installiert.

.../3

ThyssenKrupp Accessibility Holding GmbH
Hatzper Straße 36, 45149 Essen
Postfach 26 01 03, 45079 Essen
Telefon: 0201 799 59-0, Telefax: 0201 799 59-20
Bankverbindung:
Deutsche Bank AG, BLZ 300 700 10, Kto.-Nr. 190 12 48 00

Geschäftsführung: Dr. Michael Währisch (Vors.), Mauro Carneiro, Gudrun Degenhart, Dr. Volkmar Dinstuhl
Handelsregister: Amtsgericht Essen HR B 19201
Sitz der Gesellschaft: Essen

Flow – Die wichtigsten Merkmale auf einen Blick

- Durchgängige Anlage für mehrere Etagen
- Patentiertes, platzsparendes Einrohr-Schienensystem
- Zusätzliche Haltestellen und Parkpositionen frei wählbar
- Schienenverlauf an linker oder rechter Treppenseite möglich
- Platzsparender Vertikalstart und Klappsitz
- Installation: schnell und einfach innerhalb eines halben Tages
- Bedienung:
    - Je eine Bedieneinheit pro Haltestelle
    - Spezieller, einfach bedienbarer Joystick als Bedienelement am Sitz (vier unterschiedliche Ausführungen wählbar)
- Sicherheit:
    - Klemmschutz
    - Stabile, ergonomisch geformte Armlehnen mit integriertem Sicherheitsgurt
    - CE-geprüft
- Weitere Ausstattungsmerkmale:
    - Automatischer Drehsitz ermöglicht ein sicheres, bequemes Ein- und Aussteigen
    - Fußstütze höhenverstellbar
    - Schienen und Sitzbezüge können in fast jeder Farbe sowie Bezüge in verschiedenen Materialien aufeinander abgestimmt werden

Diese und weitere Informationen zu den Produkten finden Sie unter
http://www.hueggenberg.com/news/news-TK-Accessibility.htm

Kontakt:
Marlies Happ
ThyssenKrupp Accessibility Holding GmbH
Tel.: +49 201 79959-18
Fax: +49 201 79959-20
E-Mail: marlies.happ@thyssenkrupp.com
www.thyssenkrupp-elevator.com