

Plattformlift

ARTIRA



Seilantrieb aus Tradition

Eine Technik, die im Seilbahnbau von GARAVENTA ihren Ursprung findet, macht unseren Plattformlift Artira zum Allroundtalent. Die Fahrschiene des Artira besteht aus einem Stahlrohrpaar, in dem das Zugseil über eine externe Antriebseinheit geführt wird. Dabei folgt die Fahrschiene problemlos dem exakten Treppenverlauf mit allen Steigungswechseln und Kurven. Nahezu filigran fügt sich die Fahrschiene dabei in den Treppenraum ein. Individuell geplante Parkpositionen und verschiedene Aufstellmöglichkeiten der Antriebseinheit passen sich optimal den Nutzungsanforderungen und baulichen Gegebenheiten an. Natürlich kann der Artira auch im Außenbereich, z. B. zur Überwindung eines Hanggrundstücks eingesetzt werden.

Externer Antrieb – platzsparend und besonders leise

Der Antrieb ist immer am oberen Ende der Schienenführung platziert. Dadurch ist die Plattformrückwand an der Fahreinheit deutlich schmaler und somit überlegen, wenn es um schmale Treppen geht. Der Antrieb ist in einem speziellen Antriebskasten

versteckt, wodurch er besser gegen Antriebsgeräusche gedämmt wird. Zusätzlich kann er auch in einem externen Raum installiert werden. Dazu wird lediglich das Rohrschienenpaar bis dorthin weitergeführt. Das hat den besonderen Vorteil, dass die Betriebslautstärke auf ein Minimum reduziert werden kann. Auch für den Betrieb im Freien ist er dadurch besonders geeignet.

Planungshinweise

Auf gewendelten Treppen, Treppen mit Zwischenpodest oder geraden Treppen mit notwendigen Parkkurven, im Innen- wie im Außenbereich findet der Artira seinen Einsatz. Die Fahrschiene kann bis zu 60° geneigt werden, so dass steile Treppen oder enge Wendungen perfekt gemeistert werden. Häufig wird die Fahrschiene an Stützen befestigt, die wiederum im Treppenauge aufgestellt werden. So wird auch die Fläche ausgenutzt, die eigentlich nicht mehr zum Treppenlauf gehört. Die Stützen können dabei auch als Halterung für eine bauseitige Absturzsicherung dienen. Optional kann die Plattform mit einer seitlichen Auffahrklappe ausgestattet werden, um das Auffahren auf

die Plattform in der unteren Haltestelle zu erleichtern.

Bedienung

Die Anlage verfügt standardmäßig über 2 Außenbefehlsgeber, mit denen die Plattform zur Haltestelle gerufen oder in die Parkposition geschickt werden kann. Auch das automatische Zusammen- und Aufklappen erfolgt über diese Bedienelemente. Über die kopfseitig angeordneten Auffahrklappen kann diese leicht befahren werden. Sie dienen während der Fahrt als Rückrollschutz. Zusätzlich wird der Nutzer durch die Schrankenarme in ca. 90 cm Höhe gesichert. Mittig in der Plattformseitenwand sind die Bedientaster zum Fahren auf der Anlage angeordnet. Alle Befehlsgeber können mit einer Schlüsselaktivierung gegen unbefugtes Nutzen der Anlage ausgestattet werden.

Lieferzeit und Montage vom Plattformlift ARTIRA

Die Lieferzeit für diesen Plattformlift beträgt in der Regel 8 - 12 Wochen. Die Montage dauert bei einer Ausführung über eine Etage ca. 1 Tag. Die Gewährleistung beträgt 24 Monate.

Plattformlift **ARTIRA**

Tel.: 05246 - 700 63 33
Fax: 05246 - 929 29 80
info@treppenlifte-ellmers.de



Modelltyp:
ARTIRA

Nutzungsbereich:
Kurvenläufige Treppen im
Innen- und Außenbereich
für max. 8 Haltestellen

Schienenlänge:
max. 60 m, abhängig
vom Fahrbahnverlauf

Neigungswinkel:
0° - 60°

Fahrgeschwindigkeit:
max. 0,12 m/s

Antriebssystem:
Sellantrieb

Motorleistung:
0,95 - 2,2 kW

Tragfähigkeit:
250 kg

Stromversorgung:
230 V / 50 Hz

Nutzbare Plattformgröße:
670 mm x 750 mm
700 mm x 750 mm
800 mm x 900 mm
800 mm x 1050 mm
800 mm x 1220 mm

Fahrschiene:

- Stahlrohrpaar, pulverbeschichtet
in 7030, steingrau

Montage:
Direkte Wandmontage
oder Stützenbefestigung

Steuerung:
Totmannsteuerung

Bedienelemente:

- Außenbefehlsgeber mit Taster
und optionaler Schlüsselaktivie-
rung in Haltestellen
- Bedienpaneel mit Tastern und
optionalem Schlüsselschalter auf
der Fahreinheit

Sicherheitselemente:
Auffahrampen als Rückrollschutz
inkl. Kontaktleiste, Sicherheits-
Kontaktboden unter der Plattform,
Totmannsteuerung, Schrankenarme,
Manueller Notablass

Gewährleistung:
24 Monate

Ausstattungen:

- Seitliche Auffahrrampe
- Klappsitz an der Plattform
- Bedienteil am Spiralkabel
- Vollautomatische Plattform
im RAL 7030, steingrau
- Notrufeinrichtungen
- Sonderfarbe der
Fahrschiene

Technische Regelwerke:

- Europäische Maschinenrichtlinie
2006/42/EG
- EG-Baumusterprüfung



24 h an 365 Tagen
05246 / 700 63 33

