

Hublift

OPAL**Optimal für Höhen bis 3 m**

Der Opal bietet eine effektive Lösung zur Überwindung von Förderhöhen bis zu 3,0 m zu einem äußerst attraktiven Preis. Er wird häufig neben Treppen, Terrassen oder an Balkonen zur Erschließung von Hochparterren oder versetzten Geschosebenen sowohl im Innen- als auch Außenbereich eingesetzt.

Die Anlage ist mit einem zuverlässigen Spindelantrieb ausgestattet, über den der Fahrkorb gefahren wird. Die untere Haltestelle wird durch eine mitfahrende Tür gesichert. An der oberen Haltestelle ist ebenfalls eine Tür als permanente Absturzsicherung montiert. Der Fahrkorb ist unterseitig mit einem Kontaktboden versehen, so dass die Anlage sofort stehen bleibt, wenn sie auf ein Hindernis stößt.

Ideal ist dieser Lift zur Erschließung höher gelegener Eingänge oder an Terrassen und Balkonen. Natürlich kann er auch im Innenbereich eingesetzt werden. Der optionale Einsatz von Plexiglas als Ausfächung der Türen und Geländer verleiht dem Opal zusätzlich eine hochwertige Optik.

Planungshinweise

Der OPAL lässt sich ohne großen baulichen Aufwand auch nachträglich leicht einbauen. Im Außenbereich sollte er dabei auf ein Fundament mit einer Grubentiefe von ca. 80 mm aufgestellt werden. So kann die Plattform eben befahren werden. Ist eine Unterfahrt nicht zu realisieren – wie häufig bei der Installation im Innenbereich – erleichtert eine Auffahrrampe das Auffahren.

Abgestimmt auf die örtlichen Gegebenheiten kann der Opal als Durchlader oder mit um 90° versetzten Zugängen geliefert werden. Auf der Seite des oberen Zugangs muss die Anlage zur Vermeidung von Scherstellen an einer glatten, lotrechten Wand angeordnet werden. Ist diese nicht vorhanden, bietet Garaventa Lift hier eine farblich dem Lift angepasste Blechverkleidung an.

Bedienung

Die Bedienung erfolgt standardmäßig über Wipptaster an der Fahrkorbseitenwand. Sobald der Nutzer die Plattform befahren hat, schließt sich die Zugangstür und der Fahrbefehl kann gegeben werden. Optional werden insbesondere bei Gebrauch durch mehrere Nutzer auch die Haltestellen mit Außenbefehlsgebern ausgestattet. Die Schlüsselaktivierung verhindert an allen Bedieneinheiten eine unautorisierte Nutzung der Anlage. Zur leichteren Handhabung kann der Opal mit automatischen Türöffnern ausgestattet werden.

Lieferzeit und Montage vom Hublift OPAL

Die Lieferzeit für diesen Hublift beträgt in der Regel 6 - 8 Wochen. Die Montage dauert 1 bis 2 Tage. Die Gewährleistung beträgt 24 Monate.

Hublift

OPAL



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

Nutzungsbereich:

Vertikale Erschließung im
Innen- und Außenbereich
für 2 Haltestellen

Förderhöhe:

max. 3,00 m (2,97 m mit Grube)

Fahrgeschwindigkeit:

max. 0,05 m/s

Antriebssystem:

Spindelantrieb

Motorleistung:

1,5 kW

Tragfähigkeit:

340 kg

Stromversorgung:

230 V / 50 Hz

Nutzbare Plattformgröße:

V1: 914 mm x 1237 mm

V2: 914 mm x 1389 mm

V3: 1100 mm x 1540 mm

V4: 1125 mm x 1514 mm

(über Eck)

Aufstellfläche:

V1: 1355 mm x 1333 mm

V2: 1355 mm x 1485 mm

V3: 1495 mm x 1638 mm

V4: 1463 mm x 1718 mm

(über Eck)

Schachtgrube:

76 mm

Schachtkopf:

ohne,
Masthöhen unterschiedlich
in Abhängigkeit von Förderhöhe

Steuerung:

Totmannsteuerung

Bedienelemente:

Wippschalter optional mit
Schlüsselaktivierung in
Haltestellen / auf der Fahreinheit

Sicherheitselemente:

Riegelkontakte der Türen,
Totmannsteuerung, Sicherheits-
Kontaktboden, akkugestützter
und manueller Notablass

Gewährleistung:

24 Monate

Ausstattungen:

- Rahmen der Antriebseinheit und Türen Aluminium, eloxiert (champagnerfarben)
- Stahlauskleidungen pulverbeschichtet RAL 7030, steingrau
- Ausfachungen alternativ aus Plexiglas oder Edelstahlblech
- Zugänge gegenüber oder um 90° versetzt angeordnet
- Automatische Türöffner

Technisches Regelwerk:

- Europäische Maschinenrichtlinie 2006/42/EG



24 h an 365 Tagen
05246 / 700 63 33

