

Die passende Lösung für Ihre Bedürfnisse



Comfort Line
Eco Line

- Grosses Potenzial für mehr Effizienz
- Hydraulikaufzüge sind schnell am Ziel
- Flexibel, leistungsfähig und zukunftsorientiert

Höchster Fahrkomfort,
unabhängig von Last
und Temperatur

Geringer Fahrtenbedarf

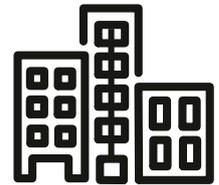
Nutzungskategorie



Wohnhäuser



Bürogebäude



Gewerbebauten

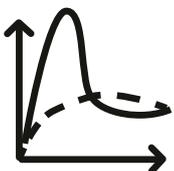
Comfort Line

Ihre Vorteile

- kurze Inbetriebnahme dank dem „iTeach Algorithmus“
- ausgezeichnete Fahreigenschaften bei unterschiedlichen Umgebungsbedingungen
- geringe Wartungskosten
- Planungsfreiheit für Architekten, dank flexibler Platzierung des Antriebs
- einfache Fernüberwachung



Optionen



Softstarter



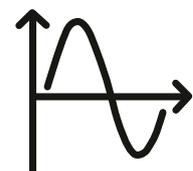
MULTIVALVE



CANopen



Kühler

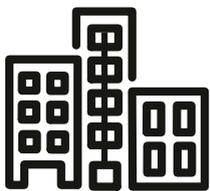


Frequenzumrichter

Frequenzregelung in AUF- und AB-Richtung

Hoher Fahrtenbedarf

Nutzungskategorie



Büro- und Verwaltungsgebäude



Krankenhäuser und Hotels



öffentliche Bauten und Einkaufszentren

Eco Line

Ihre Vorteile

- hohe Fahrtenzahl
- minimale Geräuschemission
- hohe Energieeinsparung
- keine Ölkühlung nötig
- Einsparung der Maschinenraumentlüftung/-klimatisierung
- keine Startverzögerung, schnelles Losfahren
- einfache Fernüberwachung



Optionen



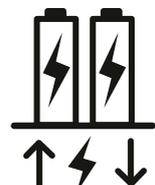
MULTIvalve



CANopen



Energierückgewinnung



SuperCap

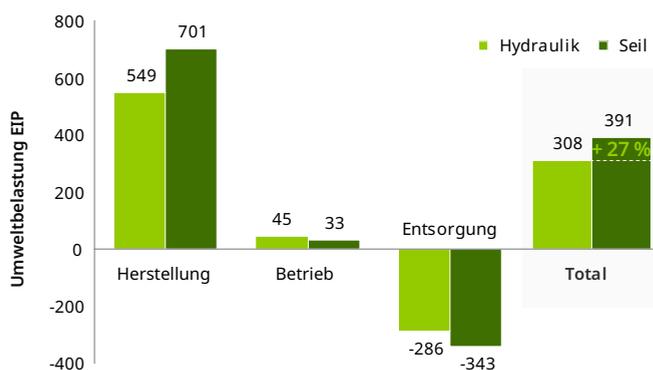
Planen Sie mit uns

Nachhaltig – individuell – energiesparend



Neue Maßstäbe

- Nachhaltigkeit und Umweltfreundlichkeit
- Schonender Umgang mit Ressourcen
- Energieeffizienz
- Langlebigkeit
- Emissionsarmut
- Ökologische Modernisierung



Standard-Personenaufzug für 8 Personen in Mehrfamilienhaus,
1 m/s bei 15 m Förderhöhe, Nutzungskategorie 1 (VDI4707),
Nutzungsdauer: 20 Jahre

Resultat

Ein Hydraulikaufzug verbraucht zwar etwas mehr Energie während der Fahrt, belastet die Umwelt über seine gesamte Lebensdauer jedoch weniger!

Schlussfolgerungen

- Das hydraulische Antriebssystem ist **nachhaltiger** als ein maschinenraumloses Seilantriebssystem.
- Der komplette Austausch eines alten Hydraulikaufzugs macht ökologisch keinen Sinn: Die **Teilmodernisierung** ist deutlich **nachhaltiger**.
- Der **Stromverbrauch** während der ganzen Lebensdauer ist extrem viel kleiner als die Umweltbelastung bei der Herstellung, Installation und Entsorgung.

[bucherhydraulics.com](https://www.bucherhydraulics.com)

Bucher Hydraulics AG
Industriestrasse 15
6345 Neuheim, Switzerland
T +41 41 757 03 33
elevator@bucherhydraulics.com

**Smart Solutions.
Superior Support.[®]**