

ELEVATOR

---

# Mit der Kraft der Natur

---

Gen2 Switch

**OTIS**







Wir sind Vorreiter in der Nachhaltigkeit. Dieser Anspruch spiegelt sich in jeder einzelnen Komponente unserer Produkte wider.

# Mit der Sonne nach oben

---

Modernste Technik und nachhaltige Effizienz – das Gen2 Switch-Modul verbindet beides zu einem höchst zuverlässigen und kostensparenden Aufzug. Ein einziger Sonnentag ermöglicht dank der integrierten Stromspeicher bis zu 100 energieautarke Fahrten. Kein Netzausfall kann Ihre Aufzugsfahrt stoppen.



## **ENERGIEAUTARKE SYMBIOSE**

Das speziell entwickelte Triebwerk, der bewährte regenerative Antrieb ReGen™ und die integrierten Stromspeicher sind für einen energieautarken Betrieb optimal aufeinander abgestimmt.



## **NIEDRIGE ANSCHLUSSLEISTUNG**

Die Anschlussleistung ist bis zu 14 Mal niedriger als bei herkömmlichen Aufzügen.



## **MEHR ALS NUR BARRIEREFREI**

Mit ihrer Netzunabhängigkeit bietet die Option speziell Personen mit besonderen Bedürfnissen mehr Sicherheit durch eine noch zuverlässigere Beförderung. Die durch Wind- und Sonnenkraft erzeugte Energie wird gespeichert und bei Bedarf zur Verfügung gestellt.



## **GERINGE INSTANDHALTUNGSKOSTEN**

Dank der gespeicherten Energie sparen Sie nicht nur Betriebskosten, sondern können außerdem auch die den Aufzug umgebende Peripherie mit Strom versorgen. Die langlebigen Akkus bestehen zu 97 Prozent aus recyclebaren Materialien und sind in einem Wartungsvertrag ohne Mehrkosten enthalten.



# Umweltschonend und innovativ

Wir investieren fortlaufend in die Nachhaltigkeit unserer Aufzüge. Das Gen2 Switch-Modul gibt unserem Bestreben ein Gesicht und steht für moderne und umweltfreundliche Mobilität.

## **+** NACHHALTIGE FERTIGUNG

Unsere Fabriksgebäude in Frankreich beziehen 60 Prozent der benötigten Energie aus eigener Solarkraft. Sämtliche Otis-Lieferwerke sind nach der ISO 14001 zertifiziert.

## **+** INNOVATIV UND ZUKUNFTSORIENTIERT

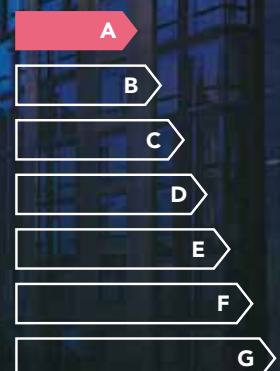
Wir arbeiten fortlaufend daran, Umwelteinwirkungen weltweit zu reduzieren – von unserem Wasser- und Energieverbrauch bis zum CO<sub>2</sub>-Ausstoß unserer Flotte.

## **+** AUTARKE FORTBEWEGUNG FÜR JEDERMANN

Das Gen2 Switch-Modul vereint die Vorteile der etablierten Gen2 Technologie mit den besonderen Ansprüchen des Eigenheims. Das abgestimmte System bietet Energieeinsparungen von bis zu 70 Prozent im Vergleich zu herkömmlichen Hydraulikaufzügen.



Energieeffizienzklasse A  
ohne Zusatzkosten



# Sparsame Effizienz

Wir entwickeln unsere Produkte stetig weiter. Der Gen2 Switch ist das besondere Ergebnis jahrelanger Forschung und Arbeit.

- + STANDBY-MODUS**

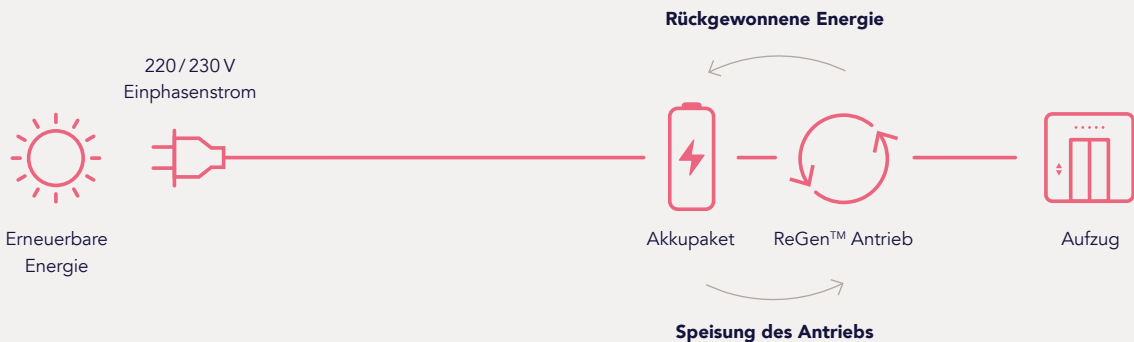
Das Gen2 Switch-Modul von Otis schaltet den Aufzug bei Nichtbenützung automatisch in den energiesparenden Modus.
- + LED-BELEUCHTUNG**

Bis zu 80 Prozent effizienter als bisherige Leuchtmittel.
- + MÖGLICHKEIT ZUR NUTZUNG ERNEUERBARER ENERGIE**

Das Aufzugssystem erlaubt den Betrieb mit Wind- und Solarkraft. Die gespeicherte Energie wird bei Bedarf eingespeist.
- + INTEGRIERTE STROMSPEICHER**

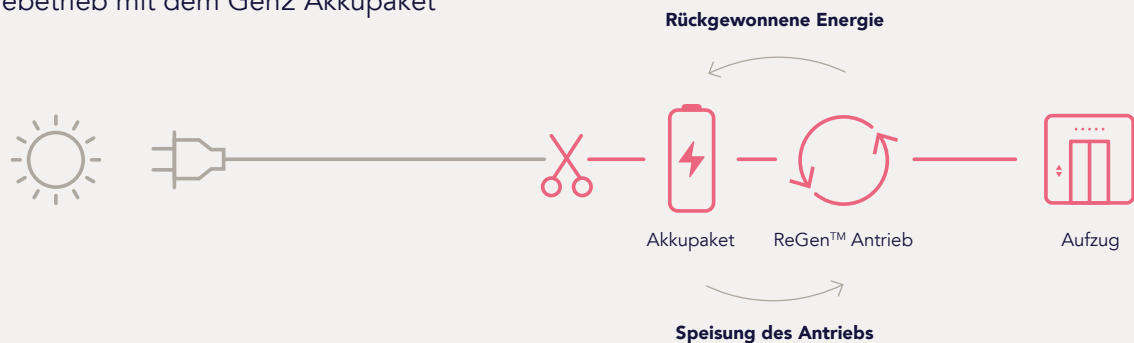
Dank des Akkus ist der Aufzug auch beim Stromausfall einsatzbereit und bietet so höchste Zuverlässigkeit.

## BETRIEB MIT WIND-/SOLARKRAFT



## BEI STROMAUSFALL:

Reservebetrieb mit dem Gen2 Akkupaket



Die Otis Elevator Company ist der weltweit führende Hersteller von Aufzügen, Fahrtreppen und -steigen.

Weltweit geben rund 65.000 Mitarbeiter ihr Bestes, um das Leben in Bewegung zu halten und mehr als zwei Milliarden Menschen an ihr Ziel zu bringen – jeden einzelnen Tag.

Durch unser weltweites Netzwerk an Servicespezialisten und Niederlassungen in mehr als 200 Ländern und Regionen sind wir Service-Weltmarktführer und bieten Ihnen durch die Ausgereiftheit unserer Produkte sowie dem Einsatz modernster Technologie höchste Sicherheit und ein einzigartiges Kundenerlebnis.

**Erfahren Sie mehr unter:**

 [OtisElevatorCo](#)

 [OtisElevatorCo](#)

 [OtisElevatorCompany](#)

 [company/otis\\_elevators](#)