

GEN2 LIFE

Immer besser unterwegs



OTIS

Wir stellen vor: der Gen2[®] Life Aufzug

Menschen sind ständig in Bewegung – immer und überall. Unser Ziel ist es, Fahrgäste zu bewegen – auch emotional. Indem wir ihnen ein außergewöhnliches Fahrerlebnis bieten, das den Alltag nicht nur erleichtert, sondern auch bereichert.



INDIVIDUELLES DESIGN

Von haptischen Oberflächen bis zu klassischen Materialien bieten unsere exklusiven Designlinien nahezu unbegrenzte Flexibilität zur Gestaltung eines einladenden Ambientes.



LEISTUNG UND SICHERHEIT

Aufbauend auf unserer bewährten Technik bietet der Gen2 Life zuverlässige Leistung sowie hohe Sicherheit und Komfort für die Fahrgäste.



VERNETZTER KOMFORT

Mit dem Gen2 Life steht Aufzugsnutzern eine leistungsstarke, energieeffiziente Technologie zur Verfügung, die informiert, unterhält und den richtigen Weg weist.



UMWELT UND EFFIZIENZ

Wir legen großen Wert auf die Welt, die uns umgibt. In Gebäuden und darüber hinaus. Die Gen2-Familie bietet deshalb umweltschonende, maximale Energieeffizienz.

320 – 1.020 KG



FÖRDERHÖHE
BIS ZU 50 M / BIS ZU 14 HALTE



4 – 13 FAHRGÄSTE

1 – 1,6 M/S



WICHTIGE TECHNISCHE DATEN

Maschinenraumlos	Ja
Antrieb	Getriebelos mit Permanentmagnet
Energierückgewinnung	ReGen™-Antrieb, serienmäßig
Tragmittel	Flache Gurte aus polyurethanbeschichteten Stahlseilen
Energieeinsparung/Standby-Funktion	Serienmäßig
LED-Beleuchtung	Serienmäßig
Aufzug-Fernüberwachung	Serienmäßig

Design, das den Unterschied macht



DESIGNLINIE „NATURAL“

Die Designlinie „Natural“ verwendet Materialien wie Holz, Naturstein und Leder zur Gestaltung einer naturnahen Umgebung, die von aktuellen baulichen Trends inspiriert ist. Abgerundete Ecken und Handläufe bilden harmonische Akzente. Passendes Deckenlicht lässt sich optional ergänzen.



DESIGNLINIE „MODERN“

Die Designlinie „Modern“ glänzt mit metallischen Oberflächen, die High-tech mit zeitlosem Design verbinden. Klare Formen, gerade Linien an Ecken und Handläufen kennzeichnen die moderne Optik. Optional ist auch hier passendes Deckenlicht möglich.

Beeindruckende Gestaltungsvielfalt

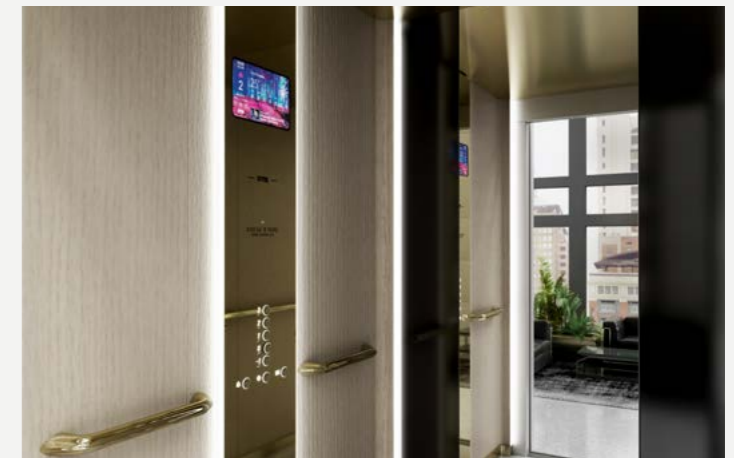
Sie können aus einer umfangreichen Palette an Materialien und Farben auswählen. Von puristischen Aufzugskabinen bis zu hoch veredelten Ausführungen – Sie finden mit Sicherheit genau das, wonach Sie suchen.



STANDARD ☆
Holz-, Stein- und Lederimitat



ADVANCED ☆☆
Holzlaminat



PREMIUM ☆☆☆
3D-Laminat für echte Holzoptik und -haptik an den Seitenwänden und glänzende Farben für die Rückwand



STANDARD ☆
Metall-, Stein- und Betonimitat



ADVANCED ☆☆
Laminat und Edelstahl



PREMIUM ☆☆☆
3D-Laminat für echte Metalloptik und -haptik an den Seitenwänden und glänzende Farben für die Rückwand

Design, das ankommt

Das Aufzugsdesign macht Ihr Gebäude unverwechselbar und sorgt dafür, dass sich Ihre Mieter gerne darin bewegen. Von haptischen Oberflächen bis hin zu klassischen Materialien bieten unsere exklusiven Designlinien nahezu unbegrenzte Flexibilität zur Gestaltung eines einladenden Ambientes.

Exklusiv und inspirierend

Im Rahmen des neuen exklusiven Designs bietet der Gen2 eine atemberaubende indirekte LED-Beleuchtung entlang der Ecken der Kabine sowie des Bedienelementes. Dieses hochwertige Detail wertet jede gewählte Gestaltung auf und schafft eine entspannte, freundliche Atmosphäre.

Clever vernetzt

Jeden Tag sind wir in Verbindung – mit Informationen, mit Ideen, miteinander. Durch moderne Technologien wird die alltägliche Kommunikation immer schneller und wichtiger. Mit dem Gen2 Life steht Aufzugsnutzern eine leistungsstarke, energieeffiziente Technologie zur Verfügung, die informiert, unterhält und den richtigen Weg weist. Die clevere Vernetzung bietet ein gehobenes, komfortables Fahrerlebnis, das jeden jederzeit reibungslos zum Ziel bringt.



ECALL

Über die eCall™-App auf dem Smartphone kann der Gen2 Life einfach gerufen werden.



ONECALL

OneCall™ macht die Wahl der Zieletage noch einfacher.



EVIEW

Das eView™ Kabinendisplay bietet zahlreiche Möglichkeiten, die Aufzugsnutzer während der Fahrt mit Informationen zu versorgen.

Konnektivität



EVIEW

Das Kabinendisplay dient der Information und Unterhaltung der Fahrgäste. Auch interne Mitteilungen können angezeigt werden. In Verbindung mit einem Servicevertrag kann das Display von jedem beliebigen Computer, Tablet oder mobilen Gerät aus über das Otis-Kundenportal aktualisiert werden. eView™ bietet überdies erstmalig eine visuelle Direktverbindung zu einem OTISLINE®-Kundendienstmitarbeiter.



ONECALL

Die Zieleingabetastatur kombiniert den Außenruf der Kabine mit der Zieleingabe im Inneren der Kabine. Die ergonomische Form sowie die Wandmontage bieten optimale Bedienbarkeit und ideale Sicht auf das Display. Zudem verfügt die Tastatur über barrierefreie Funktionen wie verlängerte Türöffnungszeiten und Sprachunterstützung.



ECALL

Diese Smartphone-Anwendung ermöglicht es Aufzugsnutzern, den Aufzug einfach per Drag-and-Drop zu rufen, während sie sich der Anlage nähern. In Verbindung mit einem Otis-Servicevertrag können eCall-Nutzerkonten über das Otis-Kundenportal angelegt und verwaltet werden.

Spitzentechnologie serienmäßig

+ HOHER KOMFORT UND GERÄUSCHARMER BETRIEB

Dank flexibler Gurte ist unsere Aufzugsmaschine 80 % kleiner und bis zu 50 % effizienter als herkömmliche Maschinen mit Getriebe.

+ HERAUSRAGENDE LEISTUNG

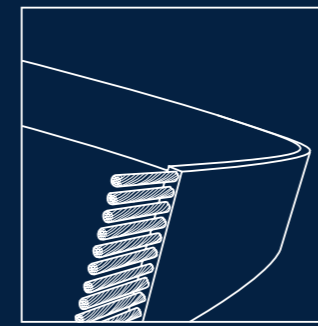
Patentierter PU-beschichtete Stahlgurte sorgen für eine sanfte, unvergleichlich ruhige Fahrt. Da es zu keinem Metall-auf-Metall-Kontakt kommt, verringern sich Vibrationen im Gebäude sowie unerwünschte Geräusche.

+ SICHERHEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

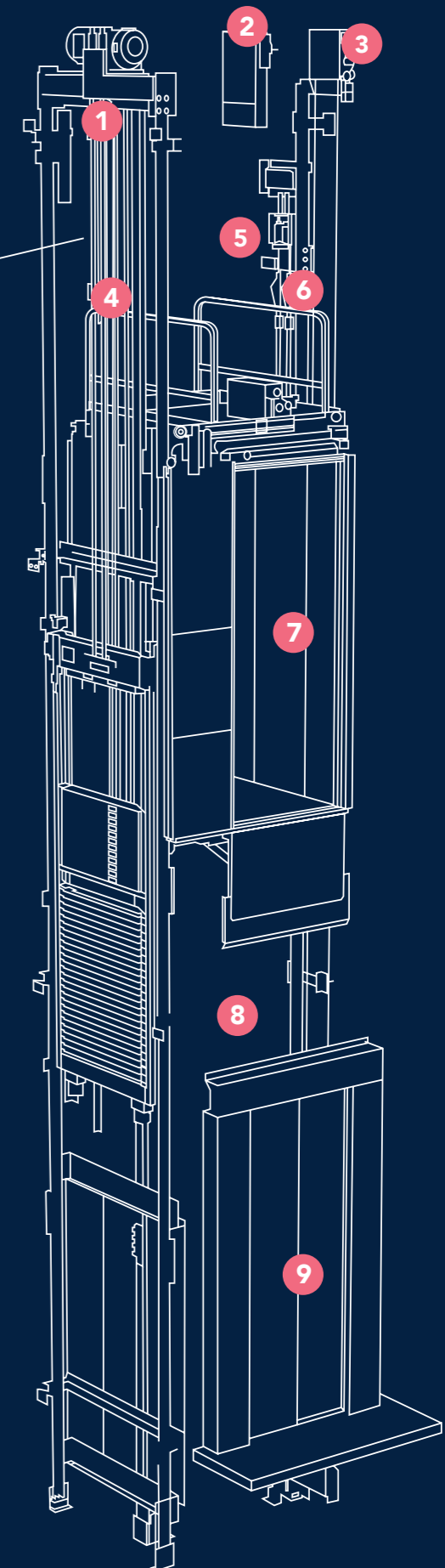
Das PULSE™-System von Otis überprüft kontinuierlich die Gurtechnologie, um Verschleiß proaktiv zu identifizieren. Dies bedeutet weniger inspektionsbedingte Stillstandszeiten und letztlich mehr Sicherheit und Effizienz.

+ FERNÜBERWACHUNG

Das REM™-System (Remote Elevator Monitoring) sammelt Echtzeit-Daten, um den Großteil möglicher Probleme exakt zu identifizieren und rasch zu beheben. Dieses optionale webgestützte System setzt dem Rätselraten bei Reparaturen ein Ende und verringert Betriebsunterbrechungen erheblich.



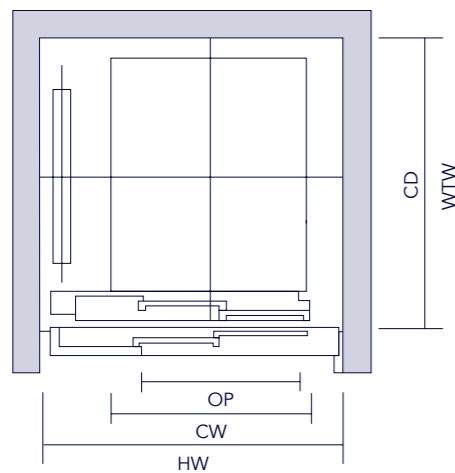
Patentierter Otis-Gen2-Gurtechnologie ersetzt konventionelle Stahlseile.



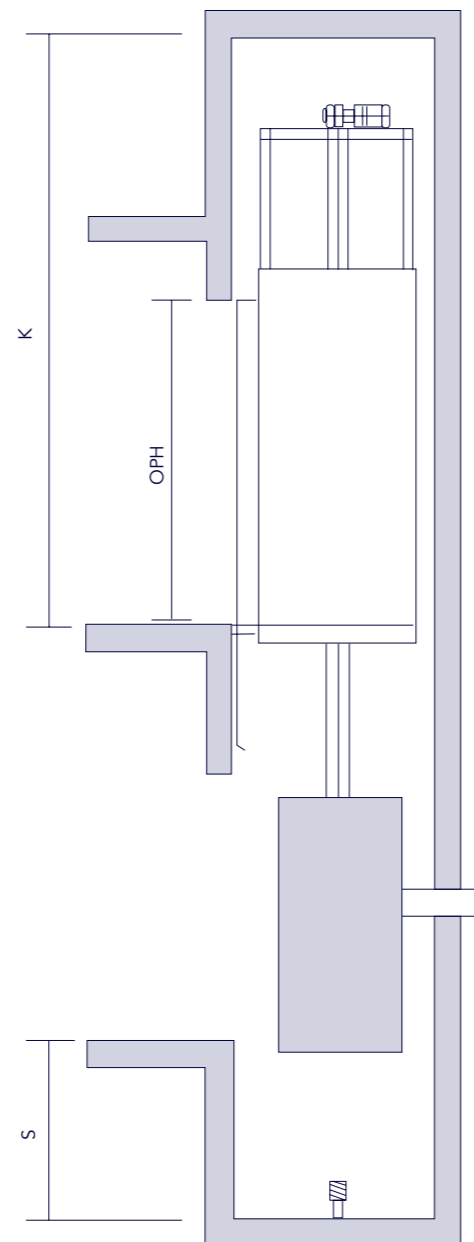
- 1 **GETRIEBELOSE AUFZUGSMASCHINE**
50 % kleiner/effizienter
- 2 **REGEN™-ANTRIEB**
Bis zu 75 % effizienter als Antriebe ohne Energierückgewinnung
- 3 **MASCHINENRAUMLOS**
Alle Komponenten kompakt im Schacht installiert
- 4 **GURTECHNOLOGIE**
20 % leichter als Seile, schmierungsfrei und mit einer 2–3 × längeren Lebensdauer
- 5 **PULSE**
Gurtüberwachung rund um die Uhr
- 6 **FAHRQUALITÄT**
53 dB(A) Geräuschentwicklung in der Kabine und 12 milli-g horizontale Vibration x/y/z
- 7 **LED-BELEUCHTUNG**
Bis zu 80 % Energieeinsparung in Kombination mit der Standby-Funktion
- 8 **STANDBY-BETRIEB**
Bis zu 50 % geringerer Stromverbrauch, wenn Gen2 in den Standby-Modus herunterfährt
- 9 **HALTEGENAUIGKEIT**
+/-3mm

Technische Daten

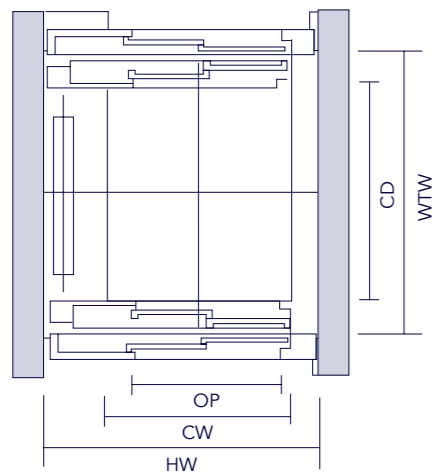
**EINSEITIGER ZUGANG
TELESKOPSCHIEBETÜR**



HÖHENSCHNITT



**ZWEISEITIGER ZUGANG
TELESKOPSCHIEBETÜR**



Technische Daten																				
Tragkraft (kg)		320		400		450		480		630		1000		630		1000				
Anzahl der beförderten Personen		4		5		6		8		13		8		13						
Geschwindigkeit (m/s)						1						1,6								
Kabinenabmessungen (mm)	Breite (CW)	800		1.000		1.100														
	Tiefe (CD)	1.100		1.250		1.300		1.400		2.100		1.400		2.100						
	Höhe (CH)	2.100	2.200	2.100	2.200	2.100	2.200	2.100	2.200	2.100	2.200	2.300	2.100	2.200	2.300	2.100	2.300	2.100	2.300	
Türabmessungen (mm)	Höhe (OPH)	2.200		2.300		2.200		2.300		2.200		2.300		2.200		2.300		2.200		
		2.000		2.100		2.000		2.100		2.000		2.100		2.300		2.000		2.100		
	Breite	Teleskop-schiebetür (TLD)		700	850	800	900	800		850	800	900	800	900	800	900	800	900	800	900
Schacht-abmessungen (mm)	Breite (HW)	N.A.		800		N.A.		800		900	800	900	800	900	800	900	800	900	800	900
		Zentral öffnende Schiebetür (CLD)				800				800		900	800	900	800	900	800	900	800	900
	Tiefe (WTW)	1.340		1565	1.500	1.600	1.500 (TLD) 1.770 (CLD)		1565	1.500	1.600	1.600 (TLD 800/900) 1.790 (CLD 800) 1.970 (CLD 900)								
Standard Schachtkopf (K) (mm – Mindestwerte)		1.355		1505		1.555		1.655		2.355		1.655		2.355						
Niedriger Schachtkopf (optional) (mm – Mindestwerte)		1.470		1.620		1.670		1.770		2.470		1.770		2.470						
Standard Schachtgrube (S) (mm – Mindestwerte)		CH + 1.400		CH + 1.220		CH + 1.400		CH + 1.220		CH + 1.220		CH + 1.370		CH + 1.370						
Niedriger Schachtgrube (optional) (mm – Mindestwerte)						930						1.400		1.400						
Verkürzte Schachtgrube (optional) (mm – Mindestwerte)						331						N.A.		N.A.						

Besten Service erleben



EIN ZUVERLÄSSIGER PARTNER. WELTWEIT

+ VERTRIEBSSERVICE

Für jedes Projekt steht Ihnen ein eigener Vertriebsrepräsentant zur Seite, der sich um Ihre Belange kümmert. Unser Team steht Ihnen bei Fragen stets gern zur Verfügung – vom Projektbeginn bis zur endgültigen Abnahme.

+ VOR-ORT-SERVICE

Jedes Projekt hat seine ganz eigenen Besonderheiten. Deshalb haben Sie während der gesamten Projektdauer einen eigenen Ansprechpartner bei Otis. Er unterstützt die Koordination, damit Ihr Projekt schneller und effizienter realisiert wird.

ERSTKLASSIGER SERVICE HAT FÜR UNS OBERSTE PRIORITÄT

+ DER OTIS-REMOTE-SERVICE

Im Rahmen unseres optionalen Remote-Service überwachen unsere Remote-Experten Ihre Anlagendaten in Echtzeit, um Problemen vorzubeugen oder sie umgehend zu beheben. Hierdurch werden Betriebsunterbrechungen verringert, Reaktionszeiten im Problemfall verkürzt und Stillstandszeiten der Aufzugsanlage erheblich reduziert.

+ OTIS-KUNDENPORTAL

Unser Kundenportal bietet Ihnen rund um die Uhr Zugriff auf Ihre Otis-Systeme. Dies vereinfacht die Aufzugssteuerung und -überwachung. Nutzern ist es möglich, Leistungsdaten des Aufzugs einzusehen und den Kundendienst anzurufen. Diese einfache Schnittstelle ist kompatibel mit Desktops, Laptops, Tablets sowie mit Smartphones.

Lösungen, die weiterbringen

Die neuen Gen2-Aufzugsanlagen vereinen Komfort, Stil und Leistung und schaffen so ein neues Fahrgasterlebnis, das jedes Wohn-, Geschäfts-, Hotel- oder Industriegebäude und jede medizinische Einrichtung aufwertet.

Weitere Informationen über unsere umfassende Gen2-Familie finden Sie unter www.otis.com

GEN2 STREAM

In Gebäuden mit hohen Mobilitätsansprüchen wie im Handel und in der Gastronomie hält der Gen2 Stream die Nutzer kontinuierlich in Bewegung.

GEN2 HEALTHCARE

Der speziell für Krankenhäuser und medizinische Einrichtungen entwickelte Gen2 Healthcare schafft eine angenehme, da sachliche und beruhigende Atmosphäre.

GEN2 LIFE

Der Gen2 Life, das Herzstück von Wohn- und Geschäftsgebäuden, befördert die Mieter zuverlässig durch ihren Alltag.

GEN2 ROBUSTA

In der Industrie übernimmt der Gen2 Robusta zuverlässig den Transport von Materialien, Maschinen und anderen Lasten.

GENESIS

Ob sozialer Wohnungsbau oder modernes Wohnen – Genesis bietet neueste Technologie zu angemessenen Kosten für sichere, nachhaltige Mobilitätslösungen.

Otis gibt Menschen die Möglichkeit, sich in einer größeren, schnelleren und intelligenteren Welt zu verbinden. Als Weltmarktführer in der Herstellung, Installation und Wartung von Aufzügen und Fahrtreppen bewegen wir täglich zwei Milliarden Menschen und verfügen mit über zwei Millionen Anlagen über das weltweit größte Wartungsportfolio der Branche. Man findet uns in den berühmtesten Bauwerken der Welt, in Wohn- und Geschäftsgebäuden, an Verkehrsknotenpunkten und überall dort, wo es Menschen zu bewegen gilt. Otis hat seinen Hauptsitz in Connecticut, USA, und beschäftigt weltweit 69.000 Mitarbeiter, darunter 40.000 Service-Techniker. Gemeinsam setzen sie sich dafür ein, die Erwartungen unserer Kunden und Fahrgäste in mehr als 200 Ländern und Regionen zu übertreffen.

Erfahren Sie mehr unter www.otis.com und folgen Sie uns auf LinkedIn, Instagram, Facebook und Twitter unter [@OtisElevatorCo](https://twitter.com/OtisElevatorCo).