

Aufzüge für Neubau und Sanierung

Von KONE Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren



KONE GmbH Aufzüge, Rolltreppen,
Automatiktüren
Vahrenwalder Str. 317
30179 Hannover
Deutschland

Tel.: 0800 8801188
Fax: +49 511 2148220

service.de@kone.com
www.kone.de

KONE Aufzüge nutzen die Erfahrung Millionen verbauter Aufzugsanlagen weltweit.

Aufzüge der DX Klasse von KONE kombinieren Zuverlässigkeit und Energieeffizienz mit digitalen Möglichkeiten, inspirierenden Farbwelten, emissionsarmen Materialien für die Innenausstattung und neuen Lichtkonzepten. Alle DX Aufzüge sind ab Werk mit offenen Schnittstellen und integrierter Konnektivität ausgestattet. Mit KONE Aufzugslösungen für den nachträglichen Einbau lassen sich Ökoeffizienz, Komfort und Barrierefreiheit in Sanierungsobjekten nachrüsten.

Produktübersicht

- KONE MonoSpace® DX
Vielseitig einsetzbarer, maschinenraumloser Personenaufzug für niedrige bis hohe Gebäude bis 100 m Förderhöhe
- KONE MiniSpace™ DX
Hoch leistungsfähiger, getriebeloser Personenaufzug mit kleinem Maschinenraum für Hochhäuser bis 210 m Förderhöhe
- KONE TranSys™ DX
Widerstandsfähiger Aufzug für hohes Personenaufkommen, schwere Lasten oder Bettentransport bis 5.000 kg Beladung
- KONE ProSpace® Plus
Kompakter, selbsttragender Personenaufzug zum Nachrüsten ohne Maschinenraum für Bestandsgebäude bis 30 m Förderhöhe
- KONE NanoSpace™ DX
Platzsparender, maschinenraumloser Personenaufzug für den Komplettaustausch in Wohngebäuden bis 40 m Förderhöhe

Aufzüge für den Personen-, Lasten- und Bettentransport TranSys™ DX

Aus der Serie Aufzüge für Neubau und Sanierung von KONE Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren



Aufzüge für den Personen-, Lasten- und Bettentransport KONE TranSys™ DX sind widerstandsfähige Aufzüge für schwere Güter als auch hohes Besucheraufkommen. Mit einem regenerativen Antrieb, 5000 kg Tragkraft und bis zu sechs separaten Türflügeln erfüllen KONE TranSys™ DX Lasten- und Bettenaufzüge eine hohe Leistungs- und Energieeffizienz. Durch die digitale Konnektivität lassen sich Güterfluss, Bettentransport und sehr hohes Personenaufkommen intelligent regeln und verbinden.

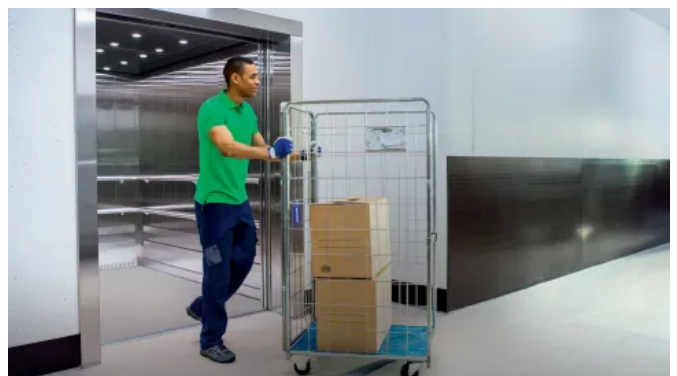
KONE TranSys™ DX Lasten- und Bettenaufzug

Aufzug für Lasten, Betten sowie sehr hohes Personenaufkommen

Hohe Effizienz

Der KONE TranSys™ DX ist ein maschinenraumloser Lastenaufzug für den Transport von Betten, Gütern oder Lasten durch hohes Personenaufkommen mit einer Tragfähigkeit bis 5000 kg.

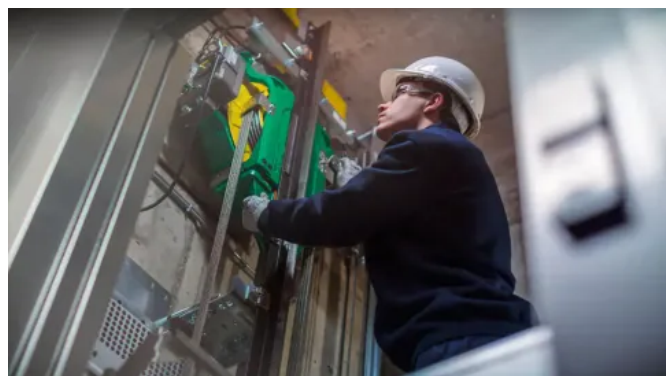
Mit integrierter digitaler Konnektivität und offenen Schnittstellen ist er zukunftsfähig für die Einbindung in Gebäudemanagementsysteme und die Nutzung über Apps. Mitarbeiter können die Aufzugsroute von Gütern, Betten und Personen intelligent optimieren.



KONE TranSys™ DX Lasten- und Bettenaufzüge bewältigen schwere Güter und hohes Personenaufkommen.

Aufzüge für den Personen-, Lasten- und Bettentransport TranSys™ DX

Aus der Serie Aufzüge für Neubau und Sanierung von KONE Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren



Der regenerative KONE EcoDisc®-Antrieb gewinnt bis zu 40% Energie als nutzbaren Strom zurück und nutzt sie für die Beleuchtung und andere Zwecke.

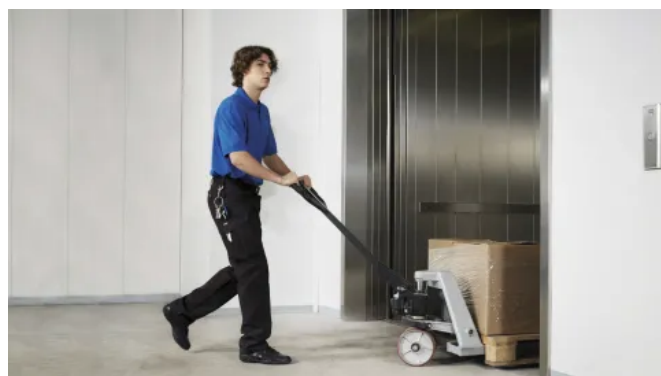
Regenerativer Antrieb

Mit dem regenerativen KONE EcoDisc®-Antrieb sparen KONE Aufzüge Strom durch Energierückgewinnung und sind damit 50 bis 70% effizienter als herkömmliche Aufzugsantriebe.

Beim Bremsen wandelt der KONE EcoDisc® mechanische Energie in Strom um, der z.B. für Beleuchtung genutzt werden kann. In mittelhohen Gebäuden lassen sich so 20 bis 40% des Energieverbrauchs eines Aufzugssystems zurückgewinnen – in höheren Gebäuden sogar mehr.

Merkmale des TranSys™ DX

- **Erweiterbar:** Offene Schnittstellen für die digitale Integration in bestehende oder zukünftige Systeme und den Anschluss von digitalen Diensten
- **Energieeffizient:** Hocheffizienter regenerativer EcoDisc®-Antrieb, langlebige LED-Beleuchtung und energiesparender Standby-Betrieb, energieeffizient A-Klasse nach ISO 25745
- **Produktiv:** Einfaches und effizientes Ein- und Ausladen durch weitöffnende Türen, digitale Funktionen, exakte Höhenregelung und hohe Belastungsklasse A (andere Belastungsklassen möglich)



Durch die im Aufzug integrierte Konnektivität lassen sich Güterfluss und Personenaufkommen intelligent verbinden.

Modell	KONE TranSys™ DX Lastenaufzug	KONE TranSys™ DX Bettenaufzug
	Lastentransport in Lagern, Industrieanlagen, Supermärkten oder Einkaufszentren	Transport von Liegendpatienten mit Begleitpersonal und medizinischen Geräten
Max. Förderhöhe	40 m / 12 Etagen	40 m / 12 Etagen
Max. Geschwindigkeit	1,6 m/s	1,6 m/s
Max. Tragkraft	5.000 kg / bis zu 53 Personen	5.000 kg / bis zu 53 Personen
Maschinenraum	Nein	
Offene Schnittstellen	Ja, serienmäßig	
Antrieb	Regenerativer KONE EcoDisc® Motor	
Ausstattungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> – Vielfältige und individuelle Designoptionen und -Kombinationen möglich – Innovative Oberflächenmaterialien: Anti-Fingerabdruck, Anti-Microkratzer, Anti-bakteriell – Große Auswahl an Beleuchtungs-, Signalisierungs-, Infotainment- und Steuerungssystemen 	
Planungsinformatiom	Planungsdaten KONE TranSys™ DX	

Mehr zu Betten- und Lastenaufzug KONE TranSys™ DX

Broschüre Digitale Aufzüge für Personen-, Lasten- und Bettentransport KONE TranSys™ DX

Aufzüge für den Personen-, Lasten- und Bettentransport TranSys™ DX

Aus der Serie Aufzüge für Neubau und Sanierung von KONE Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren

Kabinenausstattung

Design, Ausstattung und Material

KONE Aufzugskabinen sind prinzipiell PVC-frei und feuerfest ausgestattet, die Spiegel sind bleifrei und alle Materialien sind emissionsarm für eine gute Luftqualität.

Die Ausstattungsoptionen bieten eine individuelle Auswahl von Kabinendesigns, Materialien, Beleuchtung und Signalisierungen.

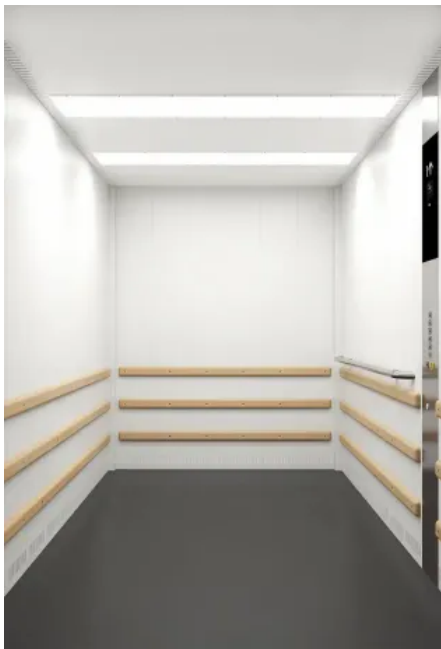
- **Innovative langlebige Materialien** wie Smart-Surface-Lamine, Anti-Flecken-, Anti-Fingerprint- und antibakterielle Beschichtungen
- **Eindrucksvolle Lichtkonzepte** mit situativer, diffuser, direkter und indirekter Beleuchtung
- **Infotainment-Lösungen** von einfachen Displays bis hin zu Magic Mirrors für Medieninhalte
- **Benutzerfreundliche Signalisationen** mit bedarfsgerechten Optionen für einfache Bedienung und Barrierefreiheit

Mehr zu **KONE Design, Ausstattung und Material**

Broschüre Ausstattung KONE TranSys™ DX



KONE DX Aufzüge sind verschiedene Kabinendesigns, Materialien, Beleuchtungs- und Signalisierungsoptionen erhältlich.



Kabinenausstattung KONE TranSys™ DX, Beispiel



Kabinenausstattung KONE TranSys™ DX, Beispiel



Kabinenausstattung KONE TranSys™ DX, Beispiel

Aufzüge für den Personen-, Lasten- und Bettentransport TranSys™ DX

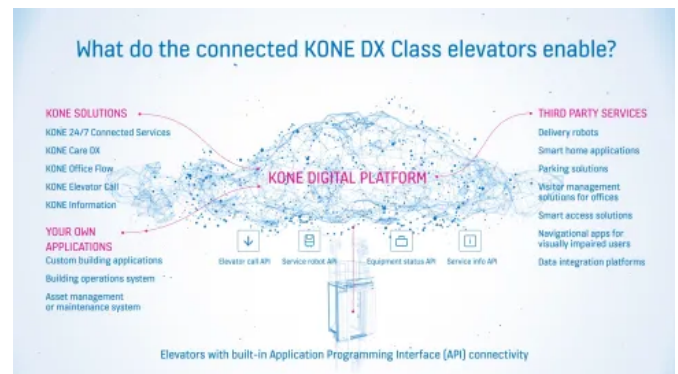
Aus der Serie Aufzüge für Neubau und Sanierung von KONE Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren

Konnektivität

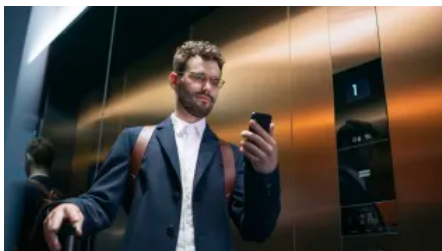
Zukunftssicherheit mit integrierter Konnektivität

Durch die werkseitig integrierte Konnektivität über offene Schnittstellen sind aufwendige Maßnahmen für die Gebäudedigitalisierung nicht nötig. KONE DX Aufzüge sind API Ready, um intelligente Gebäudelösungen und Services von KONE oder Drittanbietern anzuschließen oder über den Aufzug eigene Lösungen mit der digitalen KONE Plattform zu verbinden. So lassen sich beispielsweise Informationen auf integrierten Bildschirmen im Aufzug verteilen, der Aufzugruf per App nutzen, das KONE Partner-Ecosystem und weitere Technologien und Systeme über die offenen Schnittstellen anbinden.

Mehr zu Digital Services von KONE



KONE DX Aufzüge verfügen werkseitig über API-Schnittstellen, die mit der Cloud-Konnektivität die Nutzung digitaler Dienste und Lösungen ermöglichen.



Durch die offenen Schnittstellen können Nutzungsanforderungen individuell angepasst werden, z.B. mit Aufzugsruffunktionen oder dem digitalen Gebäudezugang.



Über das KONE Partner-Ecosystem lassen sich Services wie der Robotise Auslieferungsroboter oder die Blindsquare Gebäudenavigation für Sehbehinderte vernetzen.



KONE 24/7 Connected Services ermöglichen eine KI-basierte vorausschauende Wartung und identifizieren potenzielle Probleme, bevor sie Störungen verursachen.

KONE GmbH Aufzüge, Rolltreppen, Automatiktüren

Absender

Vahrenwalder Str. 317
30179 Hannover
Deutschland

Tel. 0800 8801188, Fax +49 511 2148220
service.de@kone.com, www.kone.de

Datum:

☐

Per Fax

☐

Per Brief

☐

Für meine Notizen

☐

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Aufzüge für Neubau und Sanierung“

Mitteilung: