

Dedicated to People Flow™

KONE

KONE MonoSpace®

KONE R-Serie

AUFZÜGE FÜR WOHNGEBÄUDE



Für hohe Ansprüche

Die neue KONE R-Serie setzt die Standards:

- Die ökologisch effizientesten Aufzulösungen
- Optimierte Raumeffizienz für die maschinenraumlose Aufzugsplattform KONE MonoSpace®
- Preisgekrönte und breit gefächerte, attraktive KONE Design Collection mit Komplettlösungen für die Kabinenausstattung
- Zusätzliche Optionen zur Optimierung der Benutzerfreundlichkeit

Highlights

Ökoeffizient von oben bis unten

KONE hebt das Konzept der Ökoeffizienz auf ein völlig neues Niveau. Das Ergebnis sind niedrigere Lebenszykluskosten für den Aufzug und geringere Auswirkungen auf die Umwelt – über die ganze Lebensdauer. Mehr dazu auf den Seiten 6 - 8.

Kompakter denn je

Größere Kabinen, kleinere Schächte - dies erhöht den Komfort für die Passagiere, bietet Architekten größere Gestaltungsfreiheit und spart Baukosten für Planer und Bauträger. Mehr dazu auf Seite 9.

Mehr Alternativen beim Design

Die KONE Design Collection für das Kabineninterieur ist jetzt erweitert - mit neuer, mehrfarbiger Signalisation und energiesparender LED-Spot-Beleuchtung für die Decken. Nun ist es einfacher als je zuvor, die Innenausstattung an jeden beliebigen Gebäudestil anzupassen. Mehr dazu auf den Seiten 10 - 17.





Drei Schritte zur richtigen Lösung – Drei Premium Aufzüge

Mit den drei Aufzugslösungen unserer KONE MonoSpace® R-Serie erleichtern wir Ihnen die Planung und die Auswahl von Aufzügen für Wohngebäude. In drei Schritten führen wir Sie zur richtigen Aufzugslösung für einfache Wohnanlagen ebenso wie für Lofts in der City.

Definieren Sie Ihren Aufzug einfach und schnell: von der technischen Spezifikation über die Kabinenausstattung bis hin zu den erforderlichen Optionen zur Anpassung an die Nutzerbedürfnisse.

Noch leichter geht es mit der Online-Planungshilfe.

Spezifikation	R3 einfach und gut	R5 attraktiv und mehr	R7 überraschend edel
Geschwindigkeit (m/s)	1.0	1.0 und 1.6	1.0 und 1.6
Nennlast (kg)	320 - 1.000	320 - 1.000	320 - 1.000
Max. Anzahl der Haltestellen	16	16	16
Max. Förderhöhe (m)	35	55	55
Max. Gruppengröße	1	2	3
Steuerung	Abwärts-Sammelsteuerung	Abwärts-Sammelsteuerung	Auf- und Abwärts-Sammelsteuerung
Max. Anfahrvorgänge / Jahr	200.000	200.000	200.000

Drei Schritte zur richtigen Lösung

Schritt 1

Auswahl der technischen Aufzugsplattform und des Leistungsbereichs entsprechend dem Personenverkehr in Ihrem Gebäude.



Schritt 2

Auswahl der Kabinenausstattung aus der KONE Design Collection, die das ideale Ambiente für Ihr Gebäude schafft.



Schritt 3

Auswahl der Zusatzoptionen und Zubehörkomponenten zur Feinabstimmung – und zur Anpassung an die Bedürfnisse der Benutzer.

Auftrieb braucht keinen Maschinenraum

Alle Aufzüge der KONE R-Serie bauen auf KONE MonoSpace® auf - der maschinenraumlosen Aufzugsplattform von KONE, die seit mehr als zehn Jahren führend in der Branche ist. Weltweit sind mehr als 250.000 Einheiten mit unübertroffener Zuverlässigkeit im Einsatz. Das Konzept wurde nun verfeinert - mit den neuesten Entwicklungen bei der Energie- und Raumeffizienz.

Schritt 1

Ökoeffizienz auf neuen Höhen

Wie viel können Sie sparen?

Ein KONE MonoSpace® Aufzug der R-Serie mit KONE EcoDisc® Antrieb verbraucht 50 Prozent weniger Energie als ein Seilaufzug mit zwei Geschwindigkeiten und bis zu 70 Prozent weniger als ein hydraulischer Aufzug. Der Antrieb ist

jedoch nur eine von vielen Komponenten, die den Energieverbrauch eines Aufzuges reduzieren können. KONE hat alle Funktionen und Optionen genau analysiert, um den Energieverbrauch so weit zu verringern wie noch nie zuvor in diesem Segment.

Regenerativer Antrieb

Eine beladene Aufzugskabine besitzt bei der Abwärtsfahrt potenzielle Energie. Diese Energie gewinnt der regenerative Antrieb zurück. So sparen Sie bis zu 20 Prozent des gesamten Energieverbrauchs ein – bei einem typischen KONE MonoSpace® Aufzug für acht Personen.

Ökoeffiziente Kabinenbeleuchtung

Hätten Sie das gedacht? Die Kabinenbeleuchtung trägt bis zu 40 Prozent zum Energieverbrauch eines Aufzuges bei. Statt Halogenspots setzt KONE daher ökoeffiziente, langlebige LED-Spots und moderne Leuchtstoffröhren ein – für maximale Effizienz und natürliche Farbsättigung. LED-Spots halten bis zu zehnmal länger als herkömmliche Halogenbirnen und verbrauchen bis zu 80 Prozent weniger Energie.

Umweltfreundliches Antriebssystem

Gegen den KONE EcoDisc® Antrieb sehen Hydraulik- und Getriebekonstruktionen alt aus. Mit diesem hoch effizienten Antriebssystem führt der KONE MonoSpace® energietechnisch die Branche an.

Stand-by-Betrieb spart zusätzlich Energie

Ein Aufzug verbraucht auch dann Energie, wenn er gar nicht fährt – über die Beleuchtung, Signalisation und Belüftung. Bei gering ausgelasteten Aufzügen in Wohngebäuden ist da ein wesentlicher Anteil an den jährlichen Energiekosten. Das muss nicht sein. Die KONE R-Serie bietet Möglichkeiten, diesen Verbrauch zu reduzieren:

1. Automatische Lichtabschaltung, wenn die Kabine stillsteht: Die Beleuchtung schaltet sich erst wieder ein, wenn der Aufzug erneut gerufen wird.
2. Automatische Steuerung der Gangbeleuchtung zum automatischen Einschalten auf dem Zielstockwerk.
3. Der Antrieb wird in Stillstandszeiten in den Stand-by-Modus gesetzt.
4. Die Anzeigen der Signalisation werden in Stillstandszeiten gedimmt.
5. Der Lüfter in der Kabine wird abgeschaltet, solange der Aufzug nicht in Gebrauch ist.

Ökologisch und effizient zugleich

Hohe Ökoeffizienz ist Trumpf bei der KONE R-Serie. Recyclingfähige Materialien halten die Auswirkungen auf die Umwelt möglichst gering. Optionale halogenfreie Kabel lassen im Brandfall so gut wie keine gefährlichen Dämpfe entstehen. Für alle Aufzüge der KONE R-Serie liegen Umwelt-Produkt-Deklarationen (EPD) vor – auf Basis von Lebenszyklusanalysen gemäß ISO 14040.

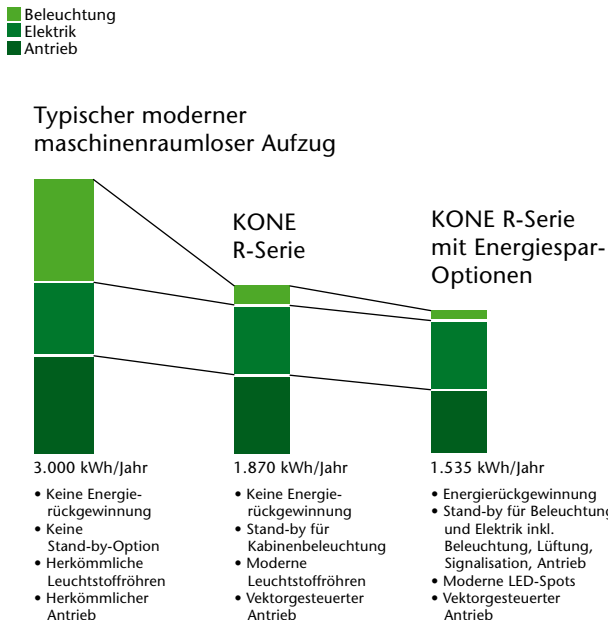
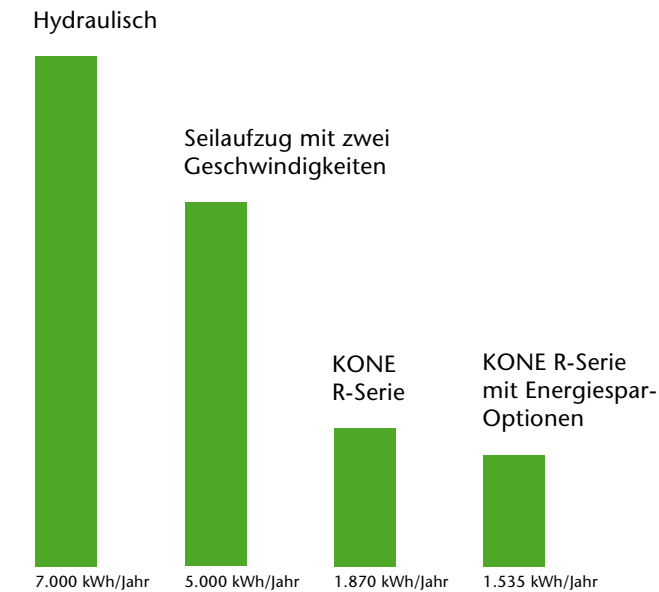


KONE EcoDisk® jetzt mit Energierückgewinnung
 Der KONE EcoDisk® kombiniert jetzt einen hoch effizienten vektor-gesteuerten Antrieb optional mit Generatorfunktion. Damit gewinnt er elektrische Energie zurück - beim Abbremsen: Die Bremsenergie wird nicht in Wärme umgewandelt, sondern als Elektrizität ins Netz zurückgespeist.

So gut kann energieeffiziente Beleuchtung aussehen
 In den Kabinendecken vieler Aufzüge der KONE R-Serie kommen LED-Spots zum Einsatz. Diese Technologie zeichnet sich durch hohe Energieeffizienz aus und bietet gleichzeitig viele Alternativen für eine attraktive Deckengestaltung. Auch moderne Leuchtstofflampen sparen oft mehr als 50 Prozent Energie im Vergleich zu ihren Vorgängern.

Durchschnittlicher Energieverbrauch*

Noch mehr Energiespar-Potenzial
 Der Energieaufwand für Beleuchtung und Antrieb kann durch Verwendung von LED-Spots und regenerativen Antriebsoptionen reduziert werden.



* Berechnungsgrundlage: Aufzugsgeschwindigkeit 1,0 m/s (0,63 bei Hydraulik), 630 kg Nennlast (8 Personen) und 200.000 Anfahrvorgänge/Jahr

Innere Werte für die Umwelt

Die Ökoeffizienz der KONE R-Serie führen wir noch weiter - und fassen alle relevanten Optionen in einem Paket zusammen: Kombiniert drücken Sie den Energieverbrauch bei einem typischen Wohnhausaufzug auf bis zu 1.535 kWh jährlich.

Der letzte Schritt bei der Auswahl des ökoeffizientesten Aufzugs ist die Entscheidung darüber, wie die Kabinen gestaltet werden. KONE bietet Ihnen hier eine Reihe von nachhaltigen und umweltverträglichen Kabinenausstattungen, die mit angenehmer, warmer Optik, sanfter Beleuchtung und erdigen Farben von der Natur inspiriert sind.

Eco-Effizienz-Zubehör und Optionen	R3, R5, R7
Energiespar-Leuchtstofflampen/LED-Spots	●
Kabinenbeleuchtung Stand-by (OCL A)	●
Kabinenbelüftung Stand-by (OCV A)	○
Stand-by-Modus für Antrieb	●
Dimmung der Signalisation im Stand-by-Betrieb	●
Steuerung der Gangbeleuchtung (CIC)	○
Regenerativer Antrieb*	○
Stromversorgung für Kabinenbeleuchtung über Solarzelle**	○
KONE Nature Inspired Car Design*	○

* Genaue Informationen erhalten Sie von Ihrem KONE Berater

** Solarzelle durch Drittanbieter bereitzustellen

● Eingebaut

○ Option verfügbar



KONE Nature Inspired Design Sunset E021



KONE Nature Inspired Design Sunrise E011

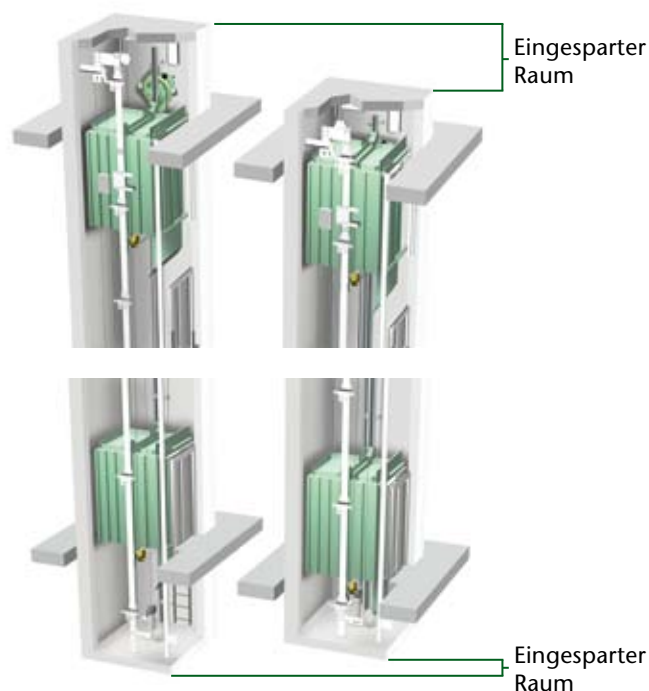


KONE Nature Inspired Design Twilight E031

Wenn jeder Millimeter zählt

Größere Kabine, kürzerer Schacht

Der Schacht für den KONE MonoSpace® nimmt noch weniger Platz in Anspruch als früher. Die mechanischen Komponenten sind jetzt so konzipiert, dass Schachtgrube und Schachtkopf noch kompakter sein dürfen. Der Schacht lässt sich im Gebäude dadurch leichter und kostengünstiger einbauen.



Geschwindigkeit = 1.0 m/s	Vorher	Jetzt
Schachtgrube (mm)	1.150	1.100
Schachtkopf (mm) bei KH = 2.100	3.500	3.400

Geschwindigkeit = 1.6 m/s	Vorher	Jetzt
Schachtgrube (mm)	1.350	1.350
Schachtkopf (mm) bei KH = 2.100	3.750	3.670

Schachtdimensionen WW x WD mm	Kabinenkapazität		Kapazität Gewinn
	Standard Personen/Zuladung (kg)	KONE XL Car™ Personen/Zuladung (kg)	
1350 x 1500	4 / 320 ↑↑↑↑	5 / 400 ↑↑↑↑+↑	+ 1 Person
1400 x 1400	4 / 320 ↑↑↑↑	5 / 400 ↑↑↑↑+↑	+ 1 Person
1350 x 1600	5 / 400 ↑↑↑↑↑	6 / 480 ↑↑↑↑↑+↑	+ 1 Person
1500 x 1500	5 / 400 ↑↑↑↑↑	6 / 480 ↑↑↑↑↑+↑	+ 1 Person
1650 x 1600	6 / 450 ↑↑↑↑↑↑	8 / 630 ↑↑↑↑↑↑+↑	+ 2 Personen
1650 x 1700	6 / 480 ↑↑↑↑↑↑	9 / 800 ↑↑↑↑↑↑+↑↑↑	+ 3 Personen
1650 x 1650	6 / 480 ↑↑↑↑↑↑	9 / 800 ↑↑↑↑↑↑+↑↑↑	+ 3 Personen
1800 x 1700	8 / 630 ↑↑↑↑↑↑↑↑	10 / 800 ↑↑↑↑↑↑↑↑+↑↑	+ 2 Personen
2000 x 1700	8 / 630 ↑↑↑↑↑↑↑↑	13 / 1000 ↑↑↑↑↑↑↑↑+↑↑↑↑↑	+ 5 Personen
1900 x 1800	10 / 800 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑	12 / 900 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑+↑↑	+ 2 Personen
2000 x 1800	10 / 800 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑	13 / 1000 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑+↑↑↑	+ 3 Personen
2000 x 1850	12 / 900 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑	13 / 1000 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑+↑	+ 1 Person
2000 x 1910	12 / 900 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑	13 / 1000 ↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑↑+↑	+ 1 Person

Die Tabelle zeigt nicht alle Möglichkeiten. Die Maßangaben dienen als Beispiele. Für genauere Planungsinformationen kontaktieren Sie bitte Ihren KONE-Berater.

KONE Design Collection - Details machen den Unterschied



Ausgezeichnetes Design für ein neues Aufzugserlebnis

Für jedes Gebäude und jedes Budget bietet KONE die optimale Lösung: die Kabinenausstattungen des KONE Designteams machen Aufzugfahrten jederzeit zum Erlebnis. Das KONE Design umfasst angenehme Beleuchtungslösungen, ein Kabinentableau mit durchdachten Details, vielfältige Materialien und Farben für das Kabineninterieur, Zubehör an den richtigen Stellen und ökoeffiziente Lösungen.

Materialien und Komponenten zusammenstellen ist eine Sache. Die andere ist, ein Ganzes zu schaffen, dessen Teile harmonisch zusammenwirken – genau das ist das Ziel. Die Kabinenausstattungen der KONE Design Collection fügen sich in jede Architektur ein – mit ihrer energieeffizienten Beleuchtung, dem innovativen Kabinentableau und neuen Materialkombinationen. Beleuchtungsgrad, Barrierefreiheit, Dauerhaftigkeit und Umweltverträglichkeit der Materialien sind geprüft.

Der Fokus liegt dabei auf der Beleuchtung und auf den Komponenten, mit denen der Benutzer direkt in Berührung kommt. Die KONE Design Signalisation ist in unterschiedlichen Farben und Mustern erhältlich. So lässt sich das Kabineninterieur auf jedes Umfeld abstimmen. Das Endergebnis ist ein rundum positives Aufzugserlebnis.



GOOD
DESIGN

KONE wurde als erstes Aufzugsunternehmen mit dem GOOD DESIGN Award für sein Four Seasons-Design ausgezeichnet.



Die KONE Design Signalisation umfasst eine große Auswahl von Farben und Mustern. Damit stimmen Sie das Farbschema des Gebäudes und der Kabine aufeinander ab. Die robuste Rahmenstruktur aus Polycarbonat und Aluminium ist stoßfest und langlebig.

Schnelle Auswahl – Grenzenlose Möglichkeiten

Wählen Sie Ihre Ausstattung schnell und komfortabel – mit der KONE Design Collection für das Kabineninterieur. Von Experten gestaltet, erfüllt sie höchste visuelle, funktionelle und betriebliche Anforderungen. Die KONE Design Collection bietet Ihnen eine breite Palette von Farben, Mustern und Stimmungen für jeden Geschmack und für jeden Stil.

Die Kabineneinrichtungen der KONE Design Collection entsprechen den Bestimmungen der europäischen Norm EN 81-70 zur sicheren Benutzung von Aufzügen durch Personen mit Behinderungen.

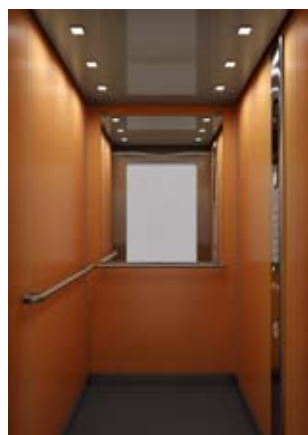
R5



R5 SPRING 0051



R5 SUMMER 0061



R5 AUTUMN 0071



R5 WINTER 0081

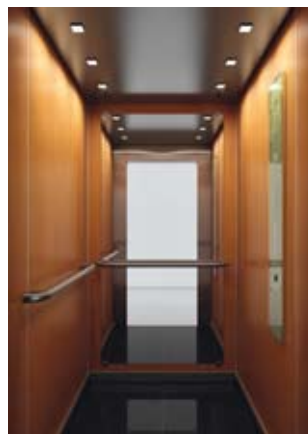
R7



R7 SPRING 0131



R7 SUMMER 0141



R7 AUTUMN 0151



R7 WINTER 0161

R3



R3 SPRING 0001



R3 SUMMER 0021



R3 AUTUMN 0031



R3 WINTER 0041



R5 SPRING 0091



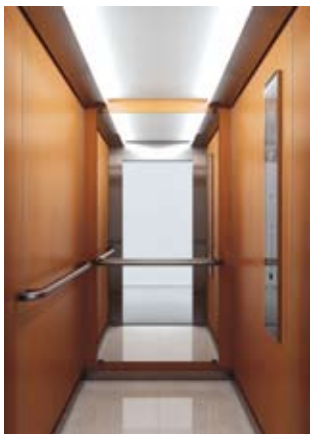
R5 SUMMER 0101



R5 AUTUMN 0111



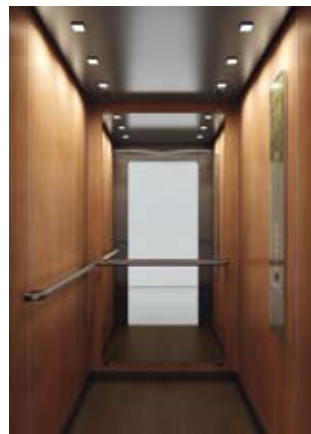
R5 WINTER 0121



R7 SPRING 0171



R7 SUMMER 0181



R7 AUTUMN 0191



R7 WINTER 0201

R3

Funktional und gut –
Die Basisversion, auf die Sie sich verlassen können.

KONE MonoSpace® R3
Nennlast: 320 - 1.000 kg
Geschwindigkeit: 1.0 m/s
Max. Förderhöhe: 35 m
Max. Haltestellen: 16

R3 SPRING 0001

DECKE
Typ: LF94
Material: Alpina Weiß, Platal
Deckenbeleuchtung:
T5 Leuchtstoffröhren

WÄNDE
Silicon Grey (R2), Platal
Glasspiegel: Teilhöhe

BODEN
Dayton Grey (RC9), Gummi

KABINEN-STEUERUNGSPANEL
KSC 421
Abdeckplatte:
Edelstahl geschliffen (F)

HANDLAUF
HR53 Edelstahl geschliffen (F),
abgerundete Enden



Auch verfügbar mit gegenüberliegenden Türen.
Alle Designpakete der R-Serie können der Norm EN 81-70 angepasst werden.

Attraktiv und mehr –
Ihr nächster Schritt in Ästhetik und Leistung

R5



KONE MonoSpace® R5
Nennlast: 320 - 1.000 kg
Geschwindigkeit:
1.0 m/s und 1.6 m/s
Max. Förderhöhe: 55 m
Max. Haltestellen: 16
Max. Gruppengröße: 2

R5 SUMMER 0101

DECKE
Typ: LF94
Material: Silicon Grey (R2), Platal
Beleuchtung:
T5 Leuchtstoffröhren

WÄNDE
Seitenwände und
Rückwand:
Saginaw Merisier (L2), Laminat
Front: Edelstahl geschliffen (F)
Glasspiegel: Volle Höhe

BODEN
Diorite Black (SF2), Stein

KABINEN-STEUERUNGSPANEL
KSS 470 (KSS D20 optional)
Abdeckplatte:
Edelstahl geschliffen (F)

HANDLAUF
HR53 Edelstahl geschliffen (F),
abgerundete Enden

ABSCHLUSSLEISTEN
Edelstahl geschliffen (F)

Auch verfügbar mit gegenüberliegenden Türen.
Alle Designpakete der R-Serie können der Norm EN 81-70 angepasst werden.

R7

Stilsicher und edel –
Das Aufzugserlebnis mit dem gewissen Etwas

KONE MonoSpace® R7
Nennlast: 320 - 1.000 kg
Geschwindigkeit:
1.0 m/s und 1.6 m/s
Max. Förderhöhe: 55 m
Max. Haltestellen: 16
Max. Gruppengröße: 3

R7 WINTER 0161

DECKE
Typ: LF98
Material:
Edelstahl geschliffen (F)
Deckenbeleuchtung:
LED-Spots

WÄNDE
Seitenwände:
Edelstahl geschliffen (F)
Rückwand:
Edelstahl spiegelpoliert (H)
Front: Edelstahl geschliffen (F)

BODEN
Diorite Black (SF2), Stein

KABINEN-STEUERUNGSPANEL
KSS D20
Muster: Raster
Farbe: Sapphire Blue

HANDLAUF
HR 51TR Edelstahl geschliffen (F),
durchlaufend,
abgerundete Enden

ABSCHLUSSLEISTEN
Edelstahl geschliffen (F)



Auch verfügbar mit gegenüberliegenden Türen.
Alle Designpakete der R-Serie können der Norm EN 81-70 angepasst werden.

Mix & Match

Wenn Sie unter den Kabinenausstattungen der KONE Design Collection nicht genau das finden, was Sie suchen: Ersetzen Sie einfach einzelne Elemente durch Alternativen aus unserem Sortiment. Suchen Sie sich die Decken, Wände, Türen, Spiegel und weiteres Zubehör ganz nach Ihren Vorstellungen aus. Tausende von Kombinationen sind möglich.



KONE Deco™



KONE Deco™

ist ein kreatives Designkonzept, mit dem Sie die visuelle Anmutung des Aufzugs so oft ändern können, wie Sie möchten – mit austauschbaren Elementen für die Innenausstattung der Aufzugskabinen, für Türen und Foyers. Für das Design verwenden Sie eigene Fotos oder Bilder aus den KONE Deco Motiven, die auch Entwürfe des bekannten finnischen Design Unternehmens Marimekko® beinhalten.

Optionen der KONE R-Serie

Wir erleichtern Ihnen die Auswahl: die beliebtesten Optionen zur Steigerung der Ökoeffizienz, Zugänglichkeit und Sicherheit bieten wir als Pakete an. Mehr zum Ökoeffizienz-Paket erfahren Sie auf Seite 8.

Gute Fahrt mit Sicherheit

Erhöhen Sie die persönliche Sicherheit der Fahrgäste und Hausbewohner. Unsere Sicherheitsfunktionen sperren Kabinen- und Stockwerkrufe. So verhindern Sie eine unberechtigte Nutzung und den Zugang zu gesperrten Stockwerken.

Zugang für jeden

Spezielle Funktionen stellen sicher, dass der Aufzug die Anforderungen der EN 81-70 erfüllt. Diese Norm regelt die Zugänglichkeit und Benutzerfreundlichkeit des Aufzugs, insbesondere für Personen mit besonderen Bedürfnissen. Der Lichtvorhang ist eine Sicherheitsvorrichtung, die das Schließen der Aufzugstüren sofort stoppt und die Türen wieder öffnet.



Schritt 3



Zubehör und Optionen der KONE R-Serie

Generelle Optionen	R3	R5	R7
KONE Xion® Notrufsystem	●	●	●
EN81-71 Ausstattung als vandalenresidenter Aufzug (Kategorie 1)		○*	○*
EN81-72 Ausstattung als Feuerwehraufzug		○*	○*
EN81-73 Ausstattung – Verhalten des Aufzuges im Brandfall	○	○	○
Automatische Notbefreiung in die nächste Haltestelle (EBD A)	○	○	○
Vorzeitiges Türöffnen beim Einfahren in die Etage (ADO)	○	○	○
Nachregulierung (ACL)	●	●	●
Ignorieren der Aussenrufe bei voller Kabine (BLF)	●	●	●
Türe-Schließen-Knopf (DBC)	○	○	●
Notstromeвакуierung (EDP)	○	○	○
Brandfalleвакуierung (FID)	○	○	○
Zwangsschliessen bei blockierter Tür (NUD)		○	○
Außer-Betrieb-Schalter (OSS)		○	○
Parken in vordefinierter Haltestelle (PAD)			○
Sofortige Türschliessung bei neuem Kabinenkommando (QCC)	○	○	○

Design Optionen	R3	R5	R7
KONE Design Collection (Anzahl der verfügbaren Designs)	4	8	8
Mix & Match Kabinen Materialien	○	○	○
KONE Nature Inspired Design		○	○
Glastüren		○	○
Glasrückwand		○*	○*
KONE Deco			○
KONE Design Signalisation		○	●

Eco-Effizienz-Optionen (Umwelt-Paket)	R3	R5	R7
Energiespar-Leuchtstofflampen / LED Beleuchtung	●	●	●
Kabinenbeleuchtung Stand-by (OCL A)	●	●	●
Kabinenbelüftung Stand-by (OCV A)	○	○	○
Stand-byModus für Antrieb	●	●	●
Dimmung der Signalisation im Stand-by-Betrieb	●	●	●
Steuerung der Gangbeleuchtung (CIC)	○*	○*	○*
Regenerativer Antrieb*	○	○	○
Stromversorgung für Kabinenbeleuchtung über Solarzellen**	○	○	○
KONE Nature Inspired Car Design	○	○	○

Zutritts-Optionen	R3	R5	R7
EN81-70 Zugänglichkeit von Aufzügen für Personen einschließlich Personen mit Behinderungen	○	○	○
Kabinenausstattung entsprechend EN81-70	○	○	○
Lichtvorhang (COL)	●	●	●
Sprachansagemodul (ACU)	○	○	○
Taster für verlängerte Türe-Offen-Zeit (DOE B)		○	○
Horizontales Steuerungspanel	○	○	○
Braille-Schrift auf Kabinen-Steuerungspanel	○	○	○
Türe-Auf-Knopf (DOB)	●	●	●
KONE Polaris™ Zielwahlsteuerung (DCS)			○*

Sicherheits-Optionen	R3	R5	R7
Schlüsselsperre für Haltestellen (LOC)	○	○	○
Zwangshalt in Haupthaltestellen (CSM)			○
Schlüsselschalter für Vorzugsfahrt (PRC)		○	○
Schlüsselschalter für Ladestellen (LOL)	○	○	○

● Standard

○ Optional verfügbar

* Genaue Informationen erhalten Sie von Ihrem KONE Berater.



Schnell, sicher, problemlos

Aus den Augen, aus dem Weg

Die KONE MonoSpace® Konstruktion ohne Maschinenraum spart nicht nur Baukosten, sie macht auch die Montage schneller und effizienter. Professionelles Projektmanagement, vorbereitende Bauplatzüberwachung, Just-in-Time-Anlieferung und die patentierte Montage-methode garantiert kürzeste Einbauzeiten und Sie haben freie Bahn für einen reibungslosen Baubetrieb. Die Optimierung des Montageprozesses für Sie ist uns besonders wichtig.

Einbau ohne Kräne oder Gerüste

Die Montageeffizienz stellt unsere einzigartige gerüstfreie Montagemethode sicher. Sie bringt Zeitersparnis, Sicherheit und Flexibilität – und kommt ohne Kran und Gerüste aus. Die speziell zusammengestellten Werkzeug-Sätze werden einfach mit dem Aufzug auf die Baustelle geliefert. Auch andere Gewerke können praktisch ungehindert fortfahren, weil der Großteil der Arbeiten im Schacht stattfindet.

Für Messungen und Einstellarbeiten setzen wir modernste Präzisions-Werkzeuge ein. Damit stellen wir höchsten Fahrkomfort und größtmögliche Laufruhe des Aufzugs sicher.

Effizientes Projektmanagement

Ein KONE Projektleiter übernimmt die Koordination des gesamten Montageprozesses von Anfang bis Ende. Und er stellt den pünktlichen Abschluss im Budgetrahmen sicher.

Unterbrechungsfreie Montage

Reibungsloser, unterbrechungsfreier Betrieb für beide Seiten – das ist immer das Ziel. Um es zu erreichen, hat KONE seine „Grundvoraussetzungen vor Ort“ – bestimmte Vorgaben, die am Einbauort vor Beginn der Montage erfüllt sein müssen. Diese Vereinbarung und eine entsprechende Checkliste zur bauseitigen Vorbereitung des Einbauorts gewährleisten eine unterbrechungsfreie Montage.

Gerüstlose Montagen

- Minimale Berührungspunkte mit anderen Gewerken
- Schachtbeleuchtung ist enthalten
- Keine erhöhte Belastung durch Aufzugstechnik am Schachtkopf im Vergleich zu herkömmlichen Aufzügen
- Reduzierte Anforderungen an die Stromversorgung







KONE bietet innovative und ökoeffiziente Lösungen – für Aufzüge, Rolltreppen und automatische Türen. Wir unterstützen unsere Kunden bei jedem Projektschritt: von Design, Herstellung und Installation bis hin zu Wartung und Modernisierung. Wir helfen unseren Kunden, die Personen- und Waren-Ströme durch ihre Gebäude reibungslos zu gestalten.

Unsere Kundenorientierung zeigt sich in allen KONE Lösungen. Ein ganzes Gebäudeleben lang sind wir ein zuverlässiger Partner. Wir fordern die gängigen Standards der Branche heraus. Wir sind schnell, engagiert, flexibel und haben durch Innovationen wie KONE MonoSpace®, KONE MaxiSpace® und KONE InnoTrack™ die Reputation als Technologieführer erworben. Sie erleben diese Innovationen in architektonischen Wahrzeichen wie dem Trump Tower in Chicago, dem 30 St Mary Axe Building in London, dem Schiphol Airport in Amsterdam und dem Beijing National Grand Theatre oder dem Olympiastadion in China.

KONE beschäftigt mehr als 30.000 engagierte Experten, um weltweit in Ihrer Nähe zu sein.

Dieser Katalog dient allgemeinen Informationszwecken und wir behalten uns das Recht vor, jederzeit das Design oder die Spezifikation von Produkten zu ändern. Die Aussagen in diesem Katalog sind unverbindlich. Mit diesem Katalog werden weder ausdrücklich noch schriftlich Garantien abgegeben oder Eigenschaftszusagen gemacht, es werden keine Aussagen über die Gebrauchstauglichkeit für bestimmte Zwecke gemacht. Es bestehen Farbunterschiede zwischen Produkt und Abbildung.

KONE, KONE Ecodisc®, KONE Eco-efficient™, KONE Customer Care Center™, KONE Care for Life™, KONE MaxiSpace® und KONE EcoMod™ sind eingetragene Markenzeichen der KONE Corporation.
Copyright © 2008 KONE Corporation.

KONE Aktiengesellschaft
Aufzüge Rolltreppen
Forchheimergasse 34
1230 Wien
Telefon (1) 86 367-0
Telefax (1) 86 367-221

KONE im Internet:
www.kone.at
E-Mail an KONE: office.at@kone.com