

Schachtgerüst



Klar farbiges Glas Ocean 1 farbiges Glas Ocean 2

Weitere Glasfarben optional.

Optionen:

- Schachtgerüst in jeder RAL-Farbe lieferbar
- automatische Drehtüren, Türbreiten bis 1.000 mm
- Ruftasten an den Zugängen zur einfachen Benutzung durch Rollstuhlfahrer
- Handlauf, Braille-Beschriftung, akustische Ansage, Türgriffe aus Edelstahl oder Holz, LED-Beleuchtung am Bedienpaneel

Technische Daten und Merkmale:

- Förderhöhe: max. 15 m
- Geschwindigkeit: 0,15 m/s
- Etagen: 2 – 6
- Nennlast: 500 kg (400 kg bei KONE Motala™ 2000 Home)
- lichte Kabinenhöhe: Raumhöhe
- Steuerschrank: oberste Haltestelle
- Schachtgrube: 60 mm Tiefe, alternativ ohne Rampe
- Antrieb: 0,55 kW frequenz geregelter Getriebemotor
- Versorgungsspannung: 230 – 240 V / 10 A
- Schacht: selbsttragendes Gerüst, kein bauseitiger Aufzugsschacht nötig
- Alarm: akkubetriebene Alarmfunktion mit Notfall-Summer
- Optional: KONE Xion® mit 24-Stunden-Notrufanbindung zum KONE Service-Center
- Plattformaufzug baumustergeprüft

Abmessungen Schacht und Plattform			
	KONE Motala™ 2000 Home	KONE Motala™ 2000	KONE Motala™ 2000 XL
Gerüst außen	1150 x 950 mm *	1150 x 1560 mm *	1150 x 1760 mm *
Plattform	1020 x 870 mm	1020 x 1480 mm	1020 x 1680 mm
Gerüst außen	1250 x 950 mm *	1250 x 1560 mm *	1250 x 1760 mm *
Plattform	1120 x 870 mm	1120 x 1480 mm	1120 x 1680 mm
Gerüst außen	1350 x 950 mm *	1350 x 1560 mm *	1350 x 1760 mm *
Plattform	1220 x 870 mm	1220 x 1480 mm	1220 x 1680 mm

* Platzbedarf im Gebäude jeweils Schachtgerüst-Außenmaße + 30 mm



Wir setzen die Standards

- 1962 Schnellster Aufzug Europas mit 6,3 m/s (Donauturm, Wien)
- 1996 Erster Maschinenraumloser Aufzug (KONE MonoSpace®)
- 1999 Schnellster Aufzug der Welt KONE Alta™ mit 17 m/s (ca. 62 km/h)
- 2001 Erstes weltweit patentiertes Modul-Wartungsprogramm für Aufzüge
- 2005 Erster Aufzug ohne Maschinenraum und ohne Gegengewicht (KONE MaxiSpace®)
- 2006 Erster Rollsteig ohne Grube (KONE Innotrack™)
- 2006 Erster Solaraufzug (KONE SuperEco™)
- 2007 Energy Globe Award Nominierung
- 2008 Erster Good Design Award für Kabinendesign für ein Aufzugsunternehmen
- 2009 Good Design Award für Kabinendesign
- 2010 Erster Aufzug Österreichs mit Energieeffizienz A nach VDI 4707 (Donauturm, Wien)
- 2010 Weltweit erster Standard Wohnhaus-Aufzug mit Energieeffizienz A (VDI 4707) Nutzungskategorie 1
- 2010 Weltweit erster Standard Wohnhaus-Aufzug mit Energieeffizienz A (VDI 4707) Nutzungskategorie 2
- 2010 Weltweit erster Standard Wohnhaus-Aufzug mit Energieeffizienz A (VDI 4707) Nutzungskategorie 3
- 2011 Red Dot Award für Kabinen-Signalisation
- 2012 Schnellste Aufzüge Österreichs mit 8 m/s (DC-Tower, Wien)
- 2013 Product of the Year (World Architectural News) KONE MonoSpace® 500
- 2013 Erstes Aufzugssystem mit 1.000 m Förderhöhe (KONE UltraRope™)
- 2014 KONE NanoSpace™ – erster Aufzug mit Hybridantriebssystem für problemlosen Komplettersatz
- 2014 KONE ProSpace™ – raumeffizientester Aufzug der Welt mit integriertem Schacht für nachträglichen Einbau auf engstem Raum



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 reproduktionstechnisch bedingte Farbunterschiede zwischen Produkt und Abbildung. Alle Abbildungen sind verkleinert dargestellt.

KONE, KONE MonoSpace®, KONE EcoDisc®, KONE Eco-efficient™, KONE Customer Care Center™, KONE Care for Life™, KONE Alta™, KONE MaxiSpace®, KONE EcoMod™, KONE UltraRope™, KONE NanoSpace™ und KONE ProSpace™ sind eingetragene Markenzeichen der KONE Corporation. Copyright © 2014 KONE Corporation.

KONE AG
Aufzüge Rolltreppen
Lemböckgasse 61
1230 Wien
Telefon +43 (1) 86 367-0
Telefax +43 (1) 86 367-221

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

7409-HS2016



KONE Motala™ 2000

Plattformaufzug für den nachträglichen Einbau in bestehende Gebäude

KONE Motala™ 2000 – GANZ EINFACH ZU ETAGENÜBERGREIFENDER ZUGÄNGLICHKEIT

Ob öffentliche Gebäude, Mehrfamilienhäuser oder private Wohnhäuser - die etagenübergreifende Zugänglichkeit wird ein immer wichtigeres Thema. Demografischer Wandel, gestiegene Komfortbedürfnisse und nicht zuletzt gesetzliche Vorschriften zur verbesserten Zugänglichkeit für Menschen mit besonderen Bedürfnissen zwingen Eigentümer, ihre Gebäude besser zu erschließen. Mit KONE Motala™ 2000, dem kompakten Plattformaufzug*, erhalten Sie eine Lösung, die ohne große Investitionen, bauliche Veränderungen oder Baumaßnahmen, eine zukunftssträchtige Verbesserung darstellt.



Platz ist in (fast) jedem Gebäude

Der Plattformaufzug KONE Motala™ 2000 ist besonders geeignet für Privathäuser und öffentliche Gebäude mit geringer Besucherfrequenz. Mit ihm erreichen Sie ohne hohe Kosten und Bauaufwendungen bequem die oberen Stockwerke. Der Platzbedarf ist mit 1,15 m² äußerst gering. Das System ist schnell und einfach installiert.

Entwickelt für den nachträglichen Einbau

Die baulichen Voraussetzungen für den KONE Motala™ 2000 sind gering. So sind weder ein bauseitiger Schacht noch ein Maschinenraum erforderlich. Die Schachtgrube hat lediglich 60 mm Tiefe, wahlweise kann eine Rampe gesetzt werden. Dadurch eignet sich KONE Motala™ 2000 optimal zum nachträglichen Einbau in viele Gebäude. Der Schacht, in dem die bewegliche Plattform geführt wird, ist eine selbsttragende Konstruktion und kann je nach baulichen Gegebenheiten oder stilistischen Anforderungen, geschlossen oder verglast ausgeführt werden.

Sicher und einfach zu bedienen

Das Herzstück des KONE Motala™ 2000 ist der patentierte, wartungsfreie Kettenantrieb. Der frequenzgeregelter Antrieb sorgt für ruckfreies Anfahren und sanftes Halten. Mit dem Großflächentaster ist die KONE Motala™ 2000 Plattform sicher zu bedienen.

Betriebsfreundlich

KONE Motala™ 2000 ist besonders alltagstauglich und zeichnet sich durch geringen Stromverbrauch aus. Der dauergeschmierte Antriebsmechanismus reduziert den Wartungsaufwand auf ein Minimum.

Energieeffizient

Der Energieverbrauch ist um 50% geringer, als bei Standardaufzügen. Aufgrund der Antriebsleistung von nur 0,55 kW anstelle der üblichen 1,1 kW genügt eine Absicherung mit 10 A anstelle von 16 A. LED-Leuchten an der Schachtdecke und an der Plattform, die sich bei Nichtgebrauch des Aufzugs automatisch abschalten, reduzieren die Betriebskosten zusätzlich.

* Entspricht ÖNORM EN 81-41



Dank der vielfältigen Designmöglichkeiten passt sich der KONE Motala™ 2000 Plattformlift problemlos der Architektur Ihres Gebäudes an.



Diese sichere, komfortable und bedienerfreundliche Lösung garantiert höchste Bewegungsfreiheit sowohl für Familien mit Kleinkindern als auch für ältere Menschen.

Vorteile von KONE Motala™ 2000

- Konzipiert für den problemlosen, nachträglichen Einbau
- Benötigt keine Stützwand, keine Schachtgrube und keinen bauseitigen Schacht
- Platzsparende Bauweise durch selbsttragenden Schacht ohne Maschinenraum
- Schachtausmaße: Plattformgröße Breite + 80 mm, Tiefe + 130 mm
- Wenige Eingriffe in die Gebäudesubstanz
- Sicherheit und Komfort für Nutzer
- Geringer Stromverbrauch von 0,55 kWh, statt durchschnittlich 2,2 kWh
- Kleiner Anschlußwert von 10 A
- Ölfreier und wartungsarmer Antrieb
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten, passend zu Ihrem Gebäude



Der kompakte Schacht mit selbsttragender Konstruktion kann in einem Treppenauge ohne größere bauliche Veränderungen installiert werden.

Plattformen



Standard Eiche exklusiv Edelstahl exklusiv

Plattformböden

Vinyl



3040383 Grey 3040772 Yellow 3040780 Green 11522 Dark Oak 3116561 Pale Granite

Vinyl



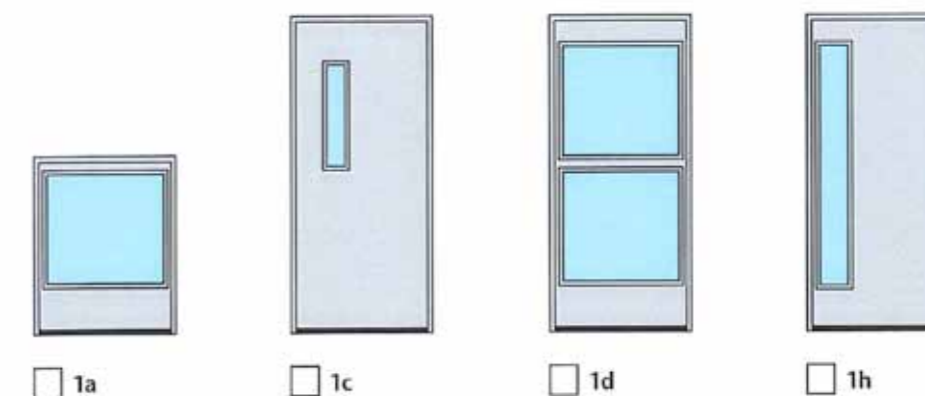
3116568 Dark Granite 11542 Classic Oak 11492 Cherry

Gummi



SC009 Grey Coin Pattern SC001 Black Coin Pattern

Schachttüren



Schachttüren aus Stahlblech (900 x 2000 mm) mit 4 verschiedenen Fensterauschnitten verfügbar. Optionale Höhe (1300 mm) für oberstes Stockwerk wählbar (1a), nur bis max. 3 m Absturzhöhe einsetzbar. Installation an drei Seiten des Schachts möglich; Links- oder Rechtsanschlag