

Dedicated to People Flow™



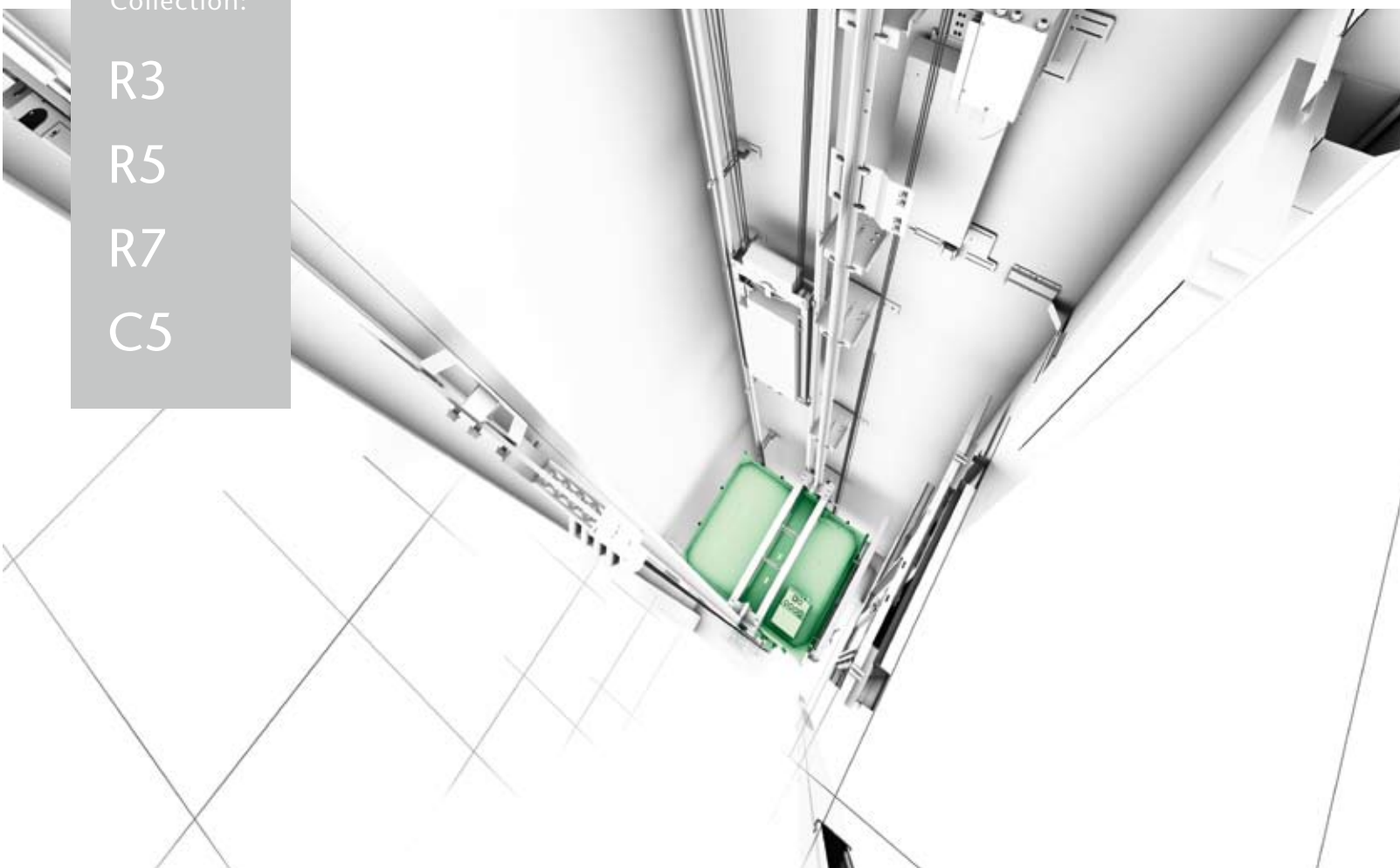
Kompatibel
mit Design
Collection:

R3

R5

R7

C5



PLANUNGSHILFE 1,0 - 1,6 m/s, 320 - 1.000 kg

KONE MonoSpace®

KONE MonoSpace

Schachthöhenschnitt

Bis 1.000 kg, bis 1,6 m/s, max. 55 m Förderhöhe

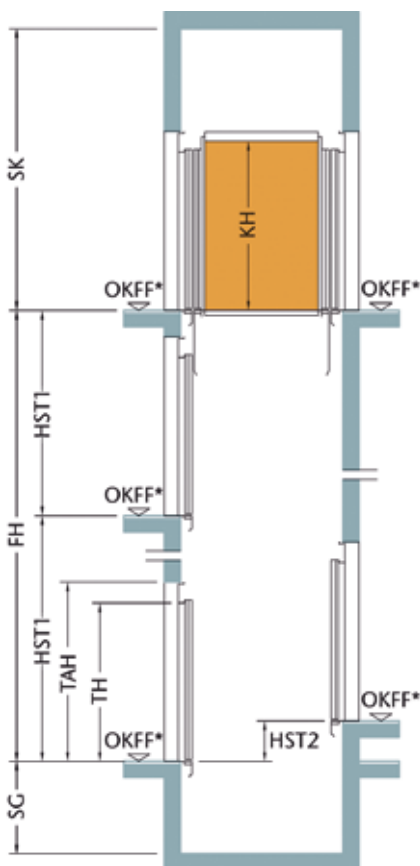
Einzelaufzüge und Gruppen
bis 4 Aufzüge, Türen einseitig
oder gegenüber angeordnet

- **Nennlast**
4 – 13 Personen
320 – 1.000 kg
- **Geschwindigkeit (v)**
1,0 m/s
1,6 m/s für KB \geq 900
- **Haltestellen**
Max. 16

- **Förderhöhe (FH)**
Max. 55 m
- **Türen**
Zweiteilige Schiebetüren
in Rahmenausführung
(150 mm) zentral oder
seitlich öffnend

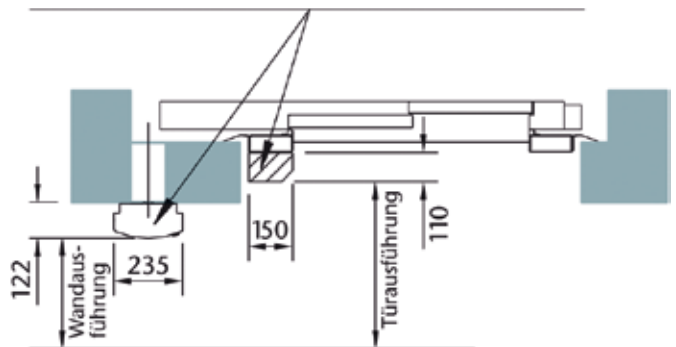
- Türen in Nische zur
Reduktion der Schachttiefe
- Spezielle Kunden-
anforderungen auf Anfrage

- Weitere Ausführungen**
- Portaltüren



*Oberkante
Fertigfußboden

Wartungs-/Notbefreiungstableau als Wand- oder
Türausführung auf der Motorseite in der obersten
Haltestelle, wahlweise eine Etage tiefer



Freier Raum für Wartung min. 700 mm
– bei Pulikumsverkehr 1.200 mm

HST2	v = 1,0 m/s	v = 1,6 m/s
min. Haltestellenabstand	400 mm	460 mm

KH Kabinehöhe	TH Türhöhe	TAH Türausparungshöhe	SK Schachtkopfhöhe		HST Haltestellenabstand	SG Schachtgrubentiefe*	
Alle Angaben in mm							
			v = 1,0 m/s	v = 1,6 m/s		v = 1,0 m/s	v = 1,6 m/s
2.100	2.000	2.225	KH + 1.300	KH + 1.570	min. 2.550	min. 1.100	min. 1.350
2.200	2.000	2.225	KH + 1.300	KH + 1.570	min. 2.550	min. 1.100	min. 1.350
2.200	2.100	2.325	KH + 1.300	KH + 1.570	min. 2.650	min. 1.100	min. 1.350

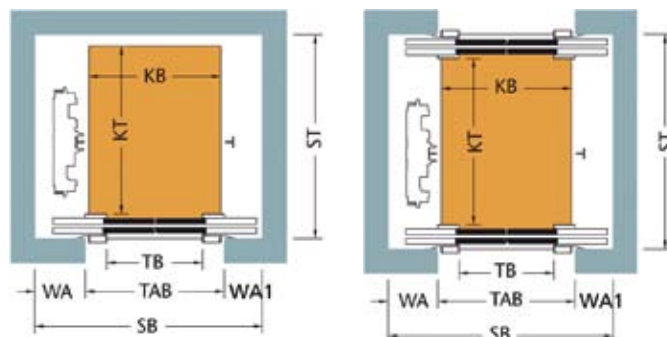
* 1.400 mit Fangvorrichtung am Gegengewicht nur bei 1,0 m/s

Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung.
Die Angaben für die Schachtgrube beziehen sich auf Ausführungen ohne betretbare Räume direkt unter dem Schacht.
Änderungen vorbehalten. Stand 01/09.

KONE MonoSpace

Schachtgrundriss

Bis 1.000 kg, bis 1,6 m/s, max. 55 m Förderhöhe, zentral öffnende Türen



Personen/ Nennlast (kg)**	KB Kabinen- breite	KT Kabinen- tiefe	TB Türbreite	Geschwin- digkeit (m/s)	SB* Schacht- breite	ST* Schachttiefe		TAB Türaus- sparungs- breite	WA Wandvor- sprung An- triebsseite	WA1 Wandvor- sprung ge- genüber
						Türen einseitig	Türen gegenüber			
						Alle Angaben in mm				
♿ 8/630	1.100	1.400	800	1,0/1,6	1.800	1.700	1.810	1.160	320	320
			900	1,0/1,6	2.000	1.700	1.810	1.260	370	370
♿ 10/800	1.350	1.400	800	1,0/1,6	1.900	1.800	–	1.160	370	370
			900	1,0/1,6	2.000	1.800	–	1.260	370	370
♿ 12/900	1.400	1.500	800	1,0/1,6	2.000	1.850	1.910	1.160	420	420
			900	1,0/1,6	2.000	1.850	1.910	1.260	370	370
♿13/1.000	1.100	2.100	800	1,0/1,6	1.800	2.400	2.510	1.160	320	320
			900	1,0/1,6	2.000	2.400	2.510	1.260	370	370
			1.000	1,0/1,6	2.200	2.400	2.510	1.360	420	420
	1.600	1.400	900	1,0/1,6	2.150	1.850	–	1.260	445	445
			1.000	1,0/1,6	2.200	1.850	–	1.360	420	420
			1.100	1,0/1,6	2.400	1.850	–	1.460	470	470

Neben diesen festen Standard-Maßen sind variable Kabinenabmessungen bei allen Typen auch mit anderen Türbreiten möglich.

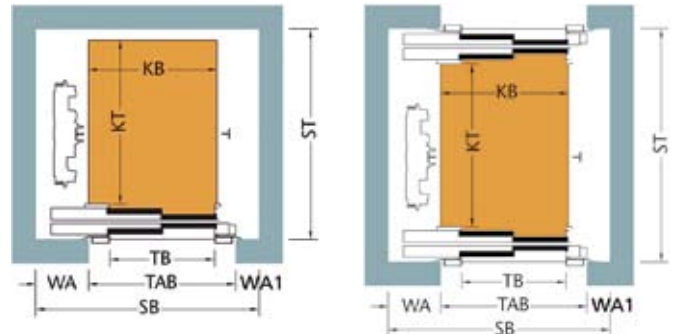
♿ Barrierefreies Bauen gemäß den geltenden Bestimmungen nach EN 81-70 (nach deutschen Vorschriften ab 900 mm Türbreite).
Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung.

* Feuerwehraufzüge nach EN 81-72 haben teilweise größere Schachtabmessungen.
Wir beraten Sie gerne.

KONE MonoSpace

Schachtgrundriss

Bis 1.000 kg, bis 1,6 m/s, max. 55 m Förderhöhe, seitlich öffnende Türen



Personen/ Nennlast (kg)	KB Kabinen- breite	KT Kabinen- tiefe	TB Türbreite	Geschwin- digkeit (m/s)	SB* Schacht- breite	ST* Schachttiefe		TAB Türaus- sparungs- breite	WA Wandvor- sprung Antriebs- seite	WA1 Wandvor- sprung ge- genüber
						Türen einseitig	Türen gegenüber			
						Alle Angaben in mm				
4/320	750	1.100	700	1,0/1,6	1.350	1.500	–	1.060	270	20
	900	1.000	700	1,0/1,6	1.400	1.400	–	1.060	300	40
5/400	800	1.200	700	1,0	1.350	1.600	1.810	1.060	270	20
	950	1.100	700	1,0/1,6	1.450	1.500	1.710	1.060	305	85
800			1,0/1,6	1.500	1.500	1.710	1.160	320	20	
6/450	1.000	1.200	800	1,0/1,6	1.500	1.600	1.810	1.160	320	20
			900	1,0/1,6	1.650	1.600	1.810	1.260	370	20
6/480	1.000	1.250	800	1,0/1,6	1.500	1.650	1.860	1.160	320	20
			900	1,0/1,6	1.650	1.650	1.860	1.260	370	20
	950	1.300	800	1,0/1,6	1.500	1.700	1.910	1.160	320	20
			900	1,0/1,6	1.650	1.700	1.910	1.260	370	20
8/630	1.100	1.400	800	1,0/1,6	1.600	1.800	2.010	1.160	320	120
			900	1,0/1,6	1.650	1.800	2.010	1.260	370	20
12/900	1.400	1.500	900	1,0/1,6	2.000	1.950	2.110	1.260	370	370
13/1.000	1.100	2.100	800	1,0	1.600	2.500	2.710	1.160	320	120
				1,6	1.650	2.500	2.710	1.160	370	120
			900	1,0/1,6	1.650	2.500	2.710	1.260	370	20
				1.000	1,0/1,6	1.800	2.500	–	1.360	420

Neben diesen festen Standard-Maßen sind variable Kabinenabmessungen bei allen Typen auch mit anderen Türbreiten möglich.

♿ Barrierefreies Bauen gemäß den geltenden Bestimmungen nach EN 81-70 (nach deutschen Vorschriften ab 900 mm Türbreite). Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung.

* Feuerwehraufzüge nach EN 81-72 haben teilweise größere Schachtmaße. Wir beraten Sie gerne.

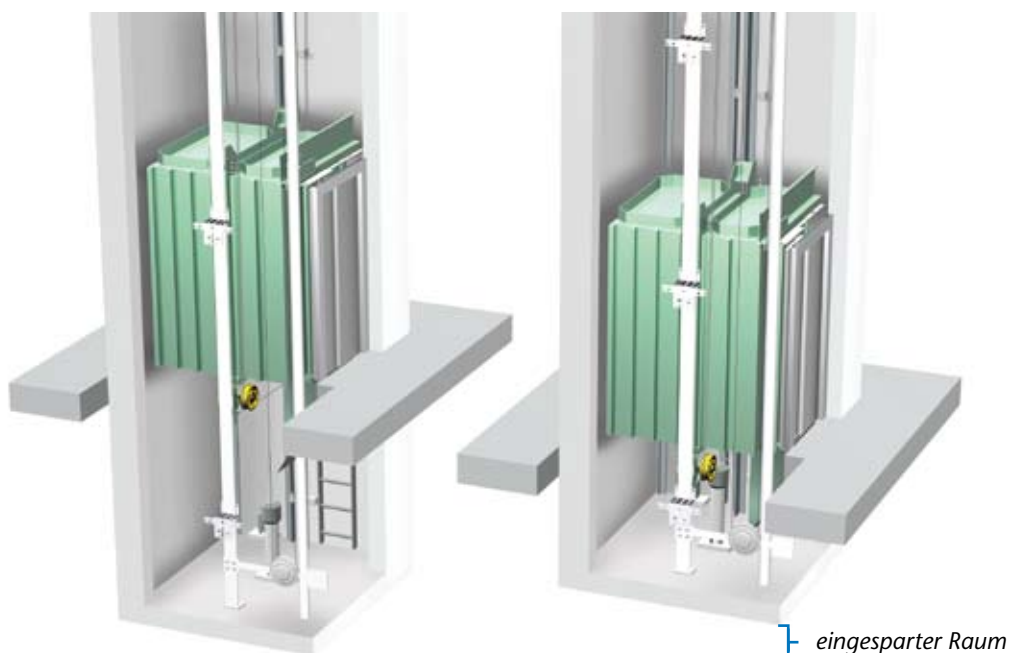
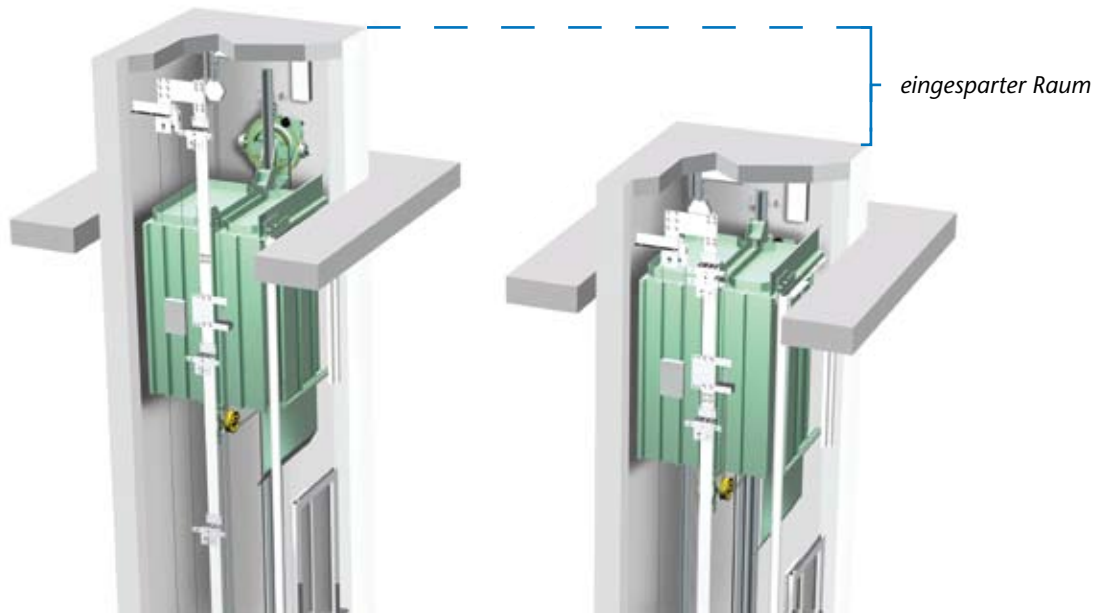
Änderungen vorbehalten. Stand 01/09.

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 = 1.0m/s	Vorher	Jetzt
Schachtgrube (mm)	1.150	1.100
Schachtkopf (mm) bei KH = 2.100	3.500	3.400
Geschwindigkeit = 1.6m/s	Vorher	Jetzt
Schachtgrube (mm)	1.550	1.350
Schachtkopf (mm) bei KH = 2.100	3.750	3.670



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 (Schweiz) AG
Ruchstückstrasse 21
Postfach 131
8306 Brüttisellen

Telefon 044 - 838 38 38
Telefax 044 - 838 38 88

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