



# Planungsdaten

KONE MonoSpace® 500 DX und  
KONE MonoSpace® 4 DX Pro  
Geschwindigkeit 1,0–1,75 m/s  
Nennlast 320–1.150 kg

Dedicated to  
People Flow™



## Konfigurieren Sie Ihren Aufzugsschacht

Konfigurieren Sie Ihren Aufzug so, dass er Ihren individuellen Anforderungen entspricht. Bitte wenden Sie sich direkt an uns, wenn Sie Probleme mit der Schachtkopfhöhe oder der Schachttiefe Ihres Projekts haben.

Alle Abmessungen entsprechen der EN 81-20/50 und sind in mm angegeben, sofern nicht anders vermerkt. Bei allen Angaben wird davon ausgegangen, dass die Aufzugsschachtwand entweder aus Beton oder Mauerwerk mit einer Mindeststärke und -festigkeit besteht. Alle Angaben dienen lediglich der Projektplanung. Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung, um verifizierte Abmessungen für Ihr spezifisches Projekt zu erhalten.

### Technische Daten

	MonoSpace 500 DX / MonoSpace 4 DX Pro	MonoSpace 500 DX (EN 81-21)
Nennlast (kg)	320*/400/450/480/525/630/680/800/900/1.000/1.150*	480 / 525 / 630 / 680 / 800 / 900 / 1.000 / 1.150
Geschwindigkeit (m/s)	1/1,6*/1,75	1,0
Max. Haltestellen	21 (1 m/s) / 24 (1,6 & 1,75 m/s)	16
Max. Förderhöhe (m)	40 (1 m/s) / 75 (1,6 & 1,75 m/s)	40 (480 / 525 kg) / 30 (630 / 1.000 / 1.150 kg) / 20 (680 kg)
Kabinentyp	Einseitig / Durchladung	Einseitig / Durchladung
Kabinenabmessungen	Standard / Flexibel *	Standard / Flexibel
Kabinenhöhe (mm)	2.100 / 2.200 / 2.300 / 2.400	2.100 / 2.200
Türöffnung	Seitlich / Zentral öffnend	Seitlich / Zentral öffnend
Türtyp	KES100*/KES202/KES602/KES800	KES202
Max. Fahrten / Stunde	180 / ED 35 %	180 / ED 35 %
Gruppengröße	4	4

\* derzeit nur als MonoSpace® 500 DX verfügbar

## Schachthöhenschnitt

Haltestellenabstand				
übereinander [HF1]			gegenüber [HF2]	
KES 202	KES 602	KES 800	v=1 m/s	v=1,6/1,75 m/s
min. HH+520	min. HH+520	min. HH+670	min. 50 <sup>1)</sup>	min. 50 <sup>1)</sup>

1) Einige Optionen können die Abmessungen auf min. 300 erhöhen

## MonoSpace® 500 DX und 4 DX Pro mit Schachtkopf & Schachtgrube nach EN 81-20

CH Kabinenhöhe	HH Türhöhe	PH Schachtgrube <sup>2)</sup>		SH Schachtkopf <sup>3) 4)</sup>	
		v = 1,0 m/s	v = 1,6/1,75 m/s	v = 1,0 m/s	v = 1,6/1,75 m/s
2.100	2.000	mind. 1.050 <sup>5)</sup> max. 1.550	mind. 1.100 <sup>6)</sup> max. 1.550	mind. 3.400 max. 4.500	mind. 3.430 max. 4.500
2.200	2.100	mind. 1.050 <sup>5)</sup> max. 1.550	mind. 1.100 <sup>6)</sup> max. 1.550	mind. 3.500 max. 4.500	mind. 3.530 max. 4.500
2.300	2.200	mind. 1.050 <sup>5)</sup> max. 1.550	mind. 1.100 <sup>6)</sup> max. 1.550	mind. 3.600 max. 4.500	mind. 3.630 max. 4.500
2.400	2.300	mind. 1.050 <sup>5)</sup> max. 1.550	mind. 1.100 <sup>6)</sup> max. 1.550	mind. 3.700 max. 4.500	mind. 3.730 max. 4.500

2) Die Angaben für die Schachtgrube beziehen sich auf die Ausführung ohne betretbare Räume unter dem Schacht.

Bei betretbaren Räumen unter dem Schacht sind mind. 1.400 mm erforderlich.

3) Unterschiedliche Deckenausführungen haben Auswirkungen auf die Schachtkopfhöhen. Die angegebenen Maße können mit einem Großteil der Deckenausführungen erreicht werden. Decken mit integrierten Leitern benötigen eine um 80 mm höhere Schachtkopfhöhe.

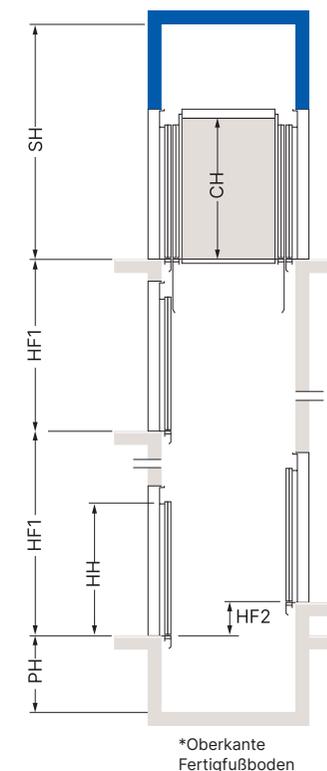
4) Bitte entnehmen Sie den folgenden Tabellen, bei welcher Vermaßung aufgrund des 1.100 mm hohen Kabinendachgeländers 400 mm zusätzlich für den Schachtkopf eingeplant werden müssen.

5) Bei KB unter 800 mm = PH mind. 1.250 mm.

6) Bei KB unter 1.050 mm = PH mind. 1.390 mm.

### Legende

CH = Kabinenhöhe  
SH = Schachtkopf  
PH = Schachtgrube  
HH = Türhöhe



## MonoSpace® 500 DX mit verkürztem Schachtkopf nach EN 81-21\* MonoSpace® 500 DX mit verkürzter Schachtgrube nach EN 81-21\*

CH Kabinenhöhe	HH Türhöhe	SH Schachtkopf
2.100	2.000	mind. 2.500
2.200	2.100	mind. 2.600

CH Kabinenhöhe	HH Türhöhe	PH Schachtgrube
2.100	2.000	mind. 650
2.200	2.100	mind. 650

Kombination kurzer Schachtkopf und verkürzte Schachtgrube ist möglich, jedoch nicht mit den oben genannten Minimalwerten.

Konformität mit EN 81-20/50 und EN 81-21. Alle Angaben in mm, wenn nicht anders angegeben. Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung. Wir beraten Sie gerne persönlich. Änderungen vorbehalten.

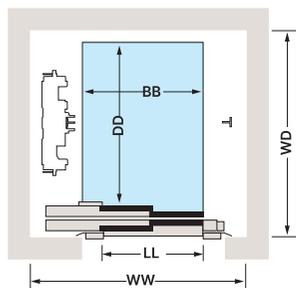
\* Die Ausführung nach „EN81-21 – Neue Personen- und Lastenaufzüge in bestehenden Gebäuden“ legt Sicherheitsregeln fest, bei denen in manchen Fällen aufgrund von baulichen Einschränkungen einige Anforderungen der EN 81-20 nicht erfüllt werden können.

Bitte beachten Sie die spezifischen landes- bzw. bundesgesetzlichen Regelungen über die Anwendung dieser Norm, für Österreich speziell § 6a der Aufzüge-Sicherheitsverordnung 2015 (ASV).

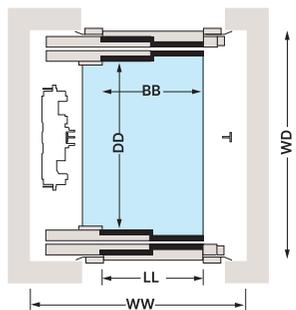
## Schachtgrundriss

MonoSpace® 500 DX  
MonoSpace® 4 DX Pro  
KES202 / KES602  
seitlich öffnende Türen

Türen einseitig



Türen gegenüber



Personen / Nennlast [kg]	Kabinen- breite [BB]	Kabinentiefe [DD]	Türbreite [LL]	Geschwindigkeit [m/s]	Schachtbreite [WW]	Schachttiefe [WD]		Schachtkopfhöhe abweichend von Seite 2 mit/ohne Fangvorrichtung am Gegengewicht
						Türen einseitig	Türen gegenüber	
4/400	800	1.200	700	1,0	1.300	1.550	1.730	-/-
5/400	950	1.100	800	1,0/1,6/1,75	1.450	1.440	1.630	-/-
6/450	1.000	1.200	800	1,0/1,6/1,75	1.470	1.550	1.730	-/-
6/480	950	1.300	800	1,0/1,6/1,75	1.450	1.640	1.830	-/-
	950	1.300	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.640	1.830	+400/+400
	1.000	1.300	800	1,0/1,6/1,75	1.470	1.640	1.830	-/-
	1.000	1.300	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.640	1.830	+400/+400
	1.000	1.250	800	1,0/1,6/1,75	1.470	1.600	1.780	-/-
7/525	1.000	1.250	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.600	1.780	+400/+400
	1.050	1.250	800	1,0/1,6/1,75	1.520	1.600	1.780	-/-
	1.050	1.250	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.600	1.780	-/+400
7/525	1.050	1.300	800	1,0/1,6/1,75	1.520	1.640	1.830	-/-
	1.050	1.300	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.640	1.830	-/+400
	1.050	1.300	1.000	1,0/1,6/1,75	1.670	1.750	1.930	-/+400
8/630 ð	1.100	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.750	1.930	-/-
9/680 ð	1.130	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.750	1.930	-/-
	1.130	1.400	1.000	1,0/1,6/1,75	1.750	1.750	1.930	+400/+400
	1.200	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.670	1.750	1.930	-/-
10/800 ð	1.350	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.850	1.750	1.930	-/+400
	1.350	1.400	1.000	1,0/1,6/1,75	1.850	1.750	1.930	-/+400
12/900 ð	1.400	1.500	900	1,0/1,6/1,75	1.900	1.840	2.030	-/+400
	1.400	1.500	1.000	1,0/1,6/1,75	1.900	1.840	2.030	-/+400
13/1.000 ð	1.100	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.600	2.440	2.630	-/-
	1.100	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	1.750	2.440	2.630	+400/+400
	1.300	1.700	900	1,0/1,6/1,75	1.800	2.040	2.230	-/+400
	1.300	1.700	1.000	1,0/1,6/1,75	1.800	2.040	2.230	-/+400
	1.400	1.600	900	1,0/1,6/1,75	1.900	1.950	2.130	-/+400
	1.400	1.600	1.000	1,0/1,6/1,75	1.900	1.950	2.130	-/+400
	1.450	1.550	900	1,0/1,6/1,75	1.950	1.890	2.080	-/+400
	1.450	1.550	1.000	1,0/1,6/1,75	1.950	1.890	2.080	-/+400
15/1.150 ð	1.200	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.700	2.440	2.630	-/+400
	1.200	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	1.750	2.440	2.630	-/+400
	1.200	2.100	1.100	1,0/1,6/1,75	1.900	2.440	2.630	+400/+400
	1.400	1.850	900	1,0/1,6/1,75	1.900	2.190	2.380	-/+400
	1.400	1.850	1.000	1,0/1,6/1,75	1.900	2.190	2.380	-/+400
	1.400	1.850	1.100	1,0/1,6/1,75	1.900	2.190	2.380	-/-

ð Barrierefreie Aufzüge gemäß den geltenden Bestimmungen nach EN 81-70.

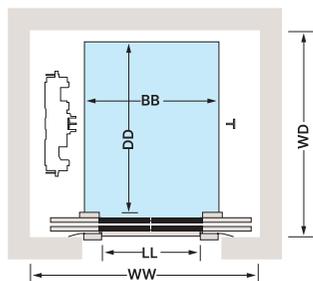
Wir beraten Sie bei Ihrer Planung gerne persönlich. Kontaktieren Sie direkt Ihre Beraterin bzw. Ihren Berater oder füllen Sie das Formular auf unserer Website aus.

Konformität mit EN 81-20/50 und EN 81-21. Alle Angaben in mm, wenn nicht anders angegeben. Neben diesen festen Basis-Abmessungen sind variable Kabinenmaße bei allen Typen auch mit anderen Türbreiten möglich. Aufzüge nach EN81-72, EN81-71 Klasse 1, Glastüren benötigen größere Schachtabmessungen. Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung. Wir beraten Sie gerne persönlich. Änderungen vorbehalten.

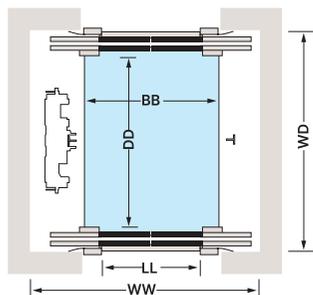
## Schachtgrundriss

MonoSpace® 500 DX  
 MonoSpace® 4 DX Pro  
 KES202 / KES602  
 zentral öffnende Türen

Türen einseitig



Türen gegenüber



Personen / Nennlast [kg]	Kabinen- breite [BB]	Kabinentiefe [DD]	Türbreite [LL]	Geschwindigkeit [m/s]	Schachtbreite [WW]	Schachttiefe [WD]		Schachtkopfhöhe abweichend von Seite 2 mit/ohne Fangvorrichtung am Gegengewicht
						Türen einseitig	Türen gegenüber	
8/630 ⚠	1.100	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.690	1.810	+400/+400
	1.100	1.400	1000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.690	1.810	+400/+400
10/800 ⚠	1.350	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.690	1.810	-/-
12/900 ⚠	1.400	1.500	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.780	1.910	-/-
13/1.000 ⚠	1.100	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.940	2.380	2.510	+400/+400
	1.100	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	2.380	2.510	+400/+400
	1.300	1.700	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.980	2.110	-/-
	1.300	1.700	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.980	2.110	+400/+400
	1.300	1.700	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	1.980	2.110	+400/+400
	1.400	1.600	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.890	2.010	+400/+400
	1.400	1.600	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	1.890	2.010	+400/+400
	1.450	1.550	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.840	1.960	-/-
	1.450	1.550	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.840	1.960	-/-
	1.600	1.400	900	1,0/1,6/1,75	2.100	1.690	1.810	-/-
15/1.150 ⚠	1.200	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.940	2.380	2.510	+400/+400
	1.200	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	2.380	2.510	+400/+400
	1.200	2.100	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	2.380	2.510	+400/+400
	1.400	1.850	900	1,0/1,6/1,75	1.940	2.130	2.260	-/-
	1.400	1.850	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	2.130	2.260	+400/+400
	1.400	1.850	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	2.130	2.260	+400/+400
	1.400	1.850	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	2.130	2.260	+400/+400
	1.400	1.850	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	2.130	2.260	+400/+400

♿ Barrierefreie Aufzüge gemäß den geltenden Bestimmungen nach EN 81-70.

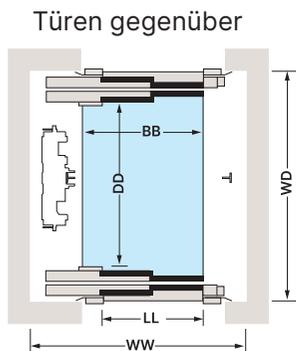
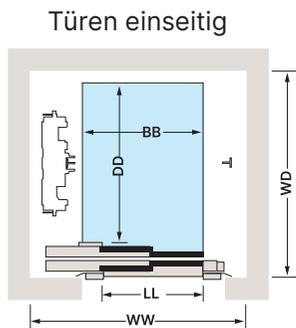
Wir beraten Sie bei Ihrer Planung gerne persönlich. Kontaktieren Sie direkt Ihre Beraterin bzw. Ihren Berater oder füllen Sie das Formular auf unserer Website aus.

Konformität mit EN 81-20/50 und EN 81-21. Alle Angaben in mm, wenn nicht anders angegeben. Neben diesen festen Basis-Abmessungen sind variable Kabinenmaße bei allen Typen auch mit anderen Türbreiten möglich. Aufzüge nach EN81-72, EN81-71 Klasse 1, Glastüren benötigen größere Schachtabmessungen. Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung. Wir beraten Sie gerne persönlich. Änderungen vorbehalten.

# Schachtgrundriss

MonoSpace® 500 DX  
 MonoSpace® 4 DX Pro  
 KES800\* seitlich öffnende Türen

\* Nicht mit Portalüren verfügbar



Personen / Nennlast [kg]	Kabinenbreite [BB]	Kabinentiefe [DD]	Türbreite [LL]	Geschwindigkeit [m/s]	Schachtbreite [WW]	Schachttiefe [WD]		Schachtkopfhöhe abweichend von Seite 2 mit/ohne Fangvorrichtung am Gegengewicht
						Türen einseitig	Türen gegenüber	
4/400	800	1.200	700	1	1.300	1.580	1.810	-/-
5/400	950	1.100	700	1,0/1,6/1,75	1.420	1.480	1.710	-/-
	950	1.100	800	1,0/1,6/1,75	1.450	1.480	1.710	-/-
6/450	1.000	1.200	800	1,0/1,6/1,75	1.470	1.580	1.810	-/-
6/480	950	1.300	800	1,0/1,6/1,75	1.450	1.680	1.910	-/-
	950	1.300	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.680	1.910	+400/+400
	1.000	1.300	800	1,0/1,6/1,75	1.470	1.680	1.910	-/-
	1.000	1.300	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.680	1.910	+400/+400
	1.000	1.250	800	1,0/1,6/1,75	1.470	1.640	1.860	-/-
7/525	1.000	1.250	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.640	1.860	+400/+400
	1.050	1.250	800	1,0/1,6/1,75	1.520	1.640	1.860	-/-
	1.050	1.250	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.640	1.860	-/+400
	1.050	1.300	800	1,0/1,6/1,75	1.520	1.680	1.910	-/-
8/630 ÷	1.050	1.300	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.680	1.910	-/+400
	1.100	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.790	2.010	-/-
	1.130	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.600	1.790	2.010	-/-
9/680 ÷	1.130	1.400	1.000	1,0/1,6/1,75	1.750	1.790	2.010	+400/+400
	1.200	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.670	1.790	2.010	-/-
	1.350	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.850	1.790	2.010	-/+400
10/800 ÷	1.350	1.400	1.000	1,0/1,6/1,75	1.850	1.790	2.010	-/+400
	1.400	1.500	900	1,0/1,6/1,75	1.900	1.880	2.110	-/+400
12/900 ÷	1.400	1.500	1.000	1,0/1,6/1,75	1.900	1.880	2.110	-/+400
	1.400	1.500	900	1,0/1,6/1,75	1.900	1.880	2.110	-/+400
13/1.000 ÷	1.100	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.600	2.480	2.710	-/-
	1.100	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	1.750	2.480	2.710	+400/+400
	1.300	1.700	900	1,0/1,6/1,75	1.800	2.080	2.310	-/+400
	1.300	1.700	1.000	1,0/1,6/1,75	1.800	2.080	2.310	-/+400
	1.400	1.600	900	1,0/1,6/1,75	1.900	1.990	2.210	-/+400
	1.400	1.600	1.000	1,0/1,6/1,75	1.900	1.990	2.210	-/+400
	1.450	1.550	900	1,0/1,6/1,75	1.950	1.930	2.160	-/+400
15/1.150 ÷	1.450	1.550	1.000	1,0/1,6/1,75	1.950	1.930	2.160	-/+400
	1.200	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.700	2.480	2.710	-/+400
	1.200	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	1.750	2.480	2.710	-/+400
	1.200	2.100	1.100	1,0/1,6/1,75	1.900	2.480	2.710	+400/+400
	1.400	1.850	900	1,0/1,6/1,75	1.900	2.230	2.460	-/+400
	1.400	1.850	1.000	1,0/1,6/1,75	1.900	2.230	2.460	-/+400
	1.400	1.850	1.100	1,0/1,6/1,75	1.900	2.230	2.460	-/-

♿ Barrierefreie Aufzüge gemäß den geltenden Bestimmungen nach EN 81-70.

Wir beraten Sie bei Ihrer Planung gerne persönlich. Kontaktieren Sie direkt Ihre Beraterin bzw. Ihren Berater oder füllen Sie das Formular auf unserer Website aus.

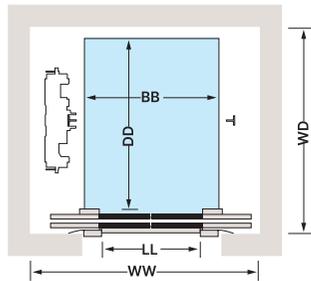
Konformität mit EN 81-20/50 und EN 81-21. Alle Angaben in mm, wenn nicht anders angegeben. Neben diesen festen Basis-Abmessungen sind variable Kabinenmaße bei allen Typen auch mit anderen Türbreiten möglich. Aufzüge nach EN81-72, EN81-71 Klasse 1, Glasüren benötigen größere Schachtabmessungen. Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung. Wir beraten Sie gerne persönlich. Änderungen vorbehalten.

## Schachtgrundriss

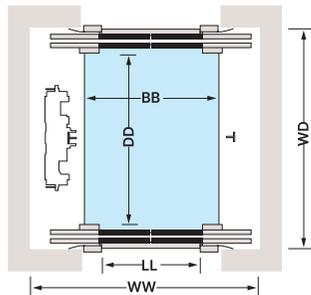
MonoSpace® 500 DX  
 MonoSpace® 4 DX Pro  
 KES800\* zentral öffnende Türen

\* Nicht mit Portal Türen verfügbar

Türen einseitig



Türen gegenüber



Personen / Nennlast [kg]	Kabinen- breite [BB]	Kabinentiefe [DD]	Türbreite [LL]	Geschwindigkeit [m/s]	Schachtbreite [WW]	Schachttiefe [WD]		Schachtkopfhöhe abweichend von Seite 2 mit/ohne Fangvorrichtung am Gegengewicht
						Türen einseitig	Türen gegenüber	
8/630 ÷	1.100	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.690	1.810	+400/+400
	1.100	1.400	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.690	1.810	+400/+400
10/800 ÷	1.350	1.400	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.690	1.810	-/-
12/900 ÷	1.400	1.500	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.775	1.910	-/-
13/1.000 ÷	1.100	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.940	2.375	2.510	+400/+400
	1.100	2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	2.375	2.510	+400/+400
	1.300	1.700	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.975	2.110	-/-
	1.300	1.700	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.975	2.110	+400/+400
	1.300	1.700	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	1.975	2.110	+400/+400
	1.400	1.600	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.890	2.010	+400/+400
	1.400	1.600	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	1.890	2.010	+400/+400
	1.450	1.550	900	1,0/1,6/1,75	1.940	1.835	1.960	-/-
	1.450	1.550	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.835	1.960	-/-
	1.600	1.400	900	1,0/1,6/1,75	2.100	1.690	1.810	-/-
	1.600	1.400	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	1.690	1.810	+400/+400
	15/1.150 ÷	1.200	2.100	900	1,0/1,6/1,75	1.940	2.375	2.510
1.200		2.100	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	2.375	2.510	+400/+400
1.200		2.100	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	2.375	2.510	+400/+400
1.400		1.850	900	1,0/1,6/1,75	1.940	2.125	2.260	-/-
1.400		1.850	1.000	1,0/1,6/1,75	2.140	2.125	2.260	+400/+400
1.400		1.850	1.100	1,0/1,6/1,75	2.340	2.125	2.260	+400/+400

♿ Barrierefreie Aufzüge gemäß den geltenden Bestimmungen nach EN 81-70.

Wir beraten Sie bei Ihrer Planung gerne persönlich. Kontaktieren Sie direkt Ihre Beraterin bzw. Ihren Berater oder füllen Sie das Formular auf unserer Website aus.

Konformität mit EN 81-20/50 und EN 81-21. Alle Angaben in mm, wenn nicht anders angegeben. Neben diesen festen Basis-Abmessungen sind variable Kabinenmaße bei allen Typen auch mit anderen Türbreiten möglich. Aufzüge nach EN81-72, EN81-71 Klasse 1, Glastüren benötigen größere Schachtabmessungen. Sämtliche Angaben dienen nur zur Projektierung. Wir beraten Sie gerne persönlich. Änderungen vorbehalten.

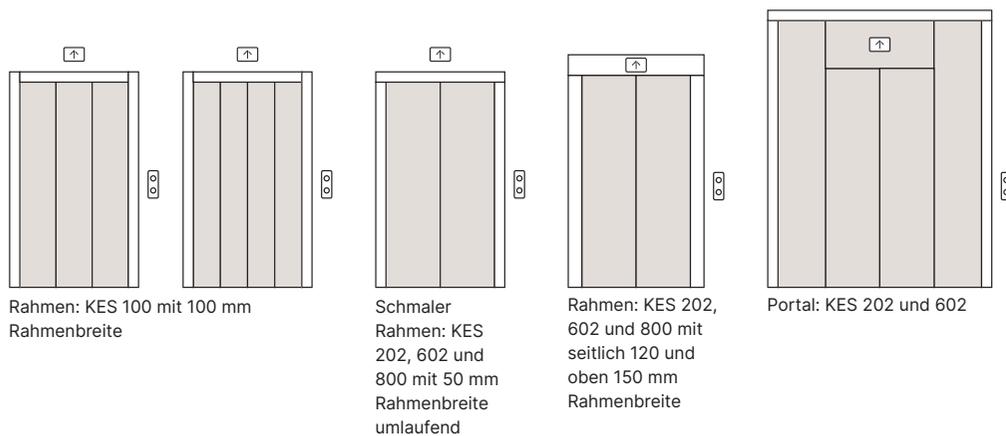
## Türen und Wartungstableaus

Wir bieten Türsysteme an, die auf die verschiedenen Bedürfnisse zugeschnitten sind.

Diese Planungshilfe enthält Schachtabmessungen für die gängigsten Fahrkorbabmessungen. Wenn Sie für Ihr Projekt spezielle Fahrkorbabmessungen benötigen, können Sie uns gerne kontaktieren.

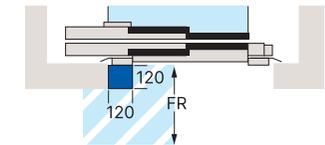
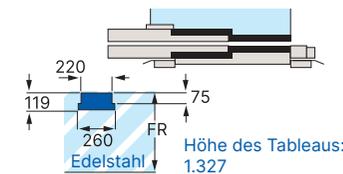
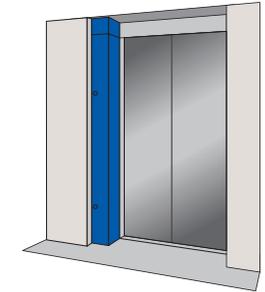
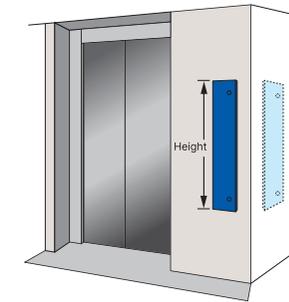
Türtyp	Türzyklen
KES 100	Bis zu 200.000 / Jahr, geeignet für enge Schächte
KES 202	Bis zu 200.000 / Jahr
KES 602	Bis zu 400.000 / Jahr
KES 800	Über 400.000 / Jahr

Technische Daten	
Türöffnung	Seitlich / Zentral öffnend
Türhöhe [mm]	2.000 / 2.100 / 2.200 / 2.300
Türbreite [mm]	600 / 700 / 800 / 900 / 1.000 / 1.100



### Wandmontiertes Wartungstableau

### An der Tür montiertes Wartungstableau



## Ausführung

- Platzierung in der obersten Etage. Option: Kann bis zu 18 m unter die oberste Etage verlegt werden
- Immer auf der Motorseite angeordnet
- Mindestens 700 mm (FR) für Wartungsarbeiten und 1.200 mm (FR) in öffentlich genutzten Bereichen erforderlich
- Türausführung nur bei Rahmenbreiten von mind. 120 mm möglich
- Wandausführung auch an der Schachtseitenwand möglich

Wenden Sie sich an Ihren KONE Vertriebsmitarbeiter vor Ort. Wir beraten Sie gerne persönlich. Alle Maße sind in mm, sofern nicht anders angegeben. Alle Angaben dienen ausschließlich der Projektierung. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

# Maßnahmen zur Verringerung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks über den Lebenszyklus des Aufzugs



## Vom Design bis zur Lieferung

### Design

- Verbesserte Haltbarkeit für eine längere Lebensdauer

### Materialien und Beschaffung

- Verbesserte Materialeffizienz
- Materialien, die gesunde Räume fördern

### Herstellung

- Erste klimaneutrale Produktionseinheiten der Branche, die zu 100 % mit Strom aus erneuerbaren Energien betrieben werden
- Optimierte und wiederverwendete Verpackungen, wo es möglich ist

### Logistik

- Optimierte Routen und Verladung



## Tägliche Nutzung

### Nutzungsphase des Aufzugs

- Reduzierter Energieverbrauch während der Nutzung
- CO<sub>2</sub>-optimierte Wartung

### Wiederverwendung oder Recycling

- Ein zweites Leben durch Modernisierung: Nachrüstbare, energieeffiziente Aufzüge mit längerer Lebensdauer
- Kreislaufwirtschaft in der Modernisierung: Recycling und Wiederverwendung sowie Beibehaltung von Materialien und Komponenten (z. B. Türen und Führungsschienen)

# Online planen und designen mit KONE Studio

Informieren Sie sich online über verschiedene Aufzugsoptionen und -konfigurationen, bevor Sie ein neues Projekt in Angriff nehmen. Entscheiden Sie sich für das richtige Design, verwenden Sie die richtigen Abmessungen und holen Sie sich genaue Planungsdaten.



## Visualisierungen in 3D

Finden Sie den Stil, den Sie sich wünschen, mit unserem einfachen, benutzerfreundlichen und kostenlosen Online-Design-Tool.



## Genauere Gebäudedaten verwenden

Planen Sie optimal mit genauen und stets aktuellen Produktdaten.



## Planungen speichern

Planen Sie Ihre benutzerdefinierten Entwürfe und nehmen Sie bei Bedarf später Änderungen vor.



## CAD, BIM und PDF Zeichnungen

Laden Sie sich Ihre Planung als CAD, BIM oder PDF herunter.

IHR PARTNER WÄHREND DER BAUPHASE

# Schneller und sicherer bauen

Wir können Ihnen helfen, den Bauprozess zu beschleunigen und die Baukosten zu senken – mit unserer Montagemethode und unseren produktivitätssteigernden Lösungen für die Nutzung des Aufzugs schon während der Bauzeit.

## Bauaufzüge und -lösungen

Niedrigere Baukosten, mehr Sicherheit auf der Baustelle und eine schnellere Fertigstellung des Gebäudes sind mit unseren Lösungen möglich.

## KONE JumpLift™

Mitwachsende Bauaufzugslösung, die den gebauten Aufzugsschacht des Gebäudes während der Bauzeit nutzt und so zu einer schnelleren Fertigstellung des Gebäudes führt.

## KONE 24/7 Connect

Potenzielle Probleme erkennen und beheben, bevor sie entstehen – das bietet unsere vorrausschauende Wartung KONE 24/7 Connect. So maximieren Sie die Betriebszeit, damit Sie jeden Tag mehr erreichen können.



## KONE in Deutschland

**KONE GmbH**  
Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren

Vahrenwalder Strasse 317  
30179 Hannover  
Deutschland

[www.kone.de](http://www.kone.de)

24H-NOTRUF: +49 (0)800 8801188

## KONE in Österreich

**KONE AG**  
Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren

Lemböckgasse 61  
1230 Wien  
Österreich

[www.kone.at](http://www.kone.at)

24H-NOTRUF: +43 (0)800 228800

## KONE in der Schweiz

**KONE (Schweiz) AG**  
Aufzüge · Rolltreppen

Ruchstückstrasse 21  
8306 Brüttisellen  
Schweiz

[www.kone.ch](http://www.kone.ch)

24H-NOTRUF: +41 (0)800 551600

Diese Publikation dient allgemeinen Informationszwecken. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit Design oder Spezifikationen von Produkten zu ändern. Die Aussagen in dieser Publikation sind unverbindlich; es 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 MonoSpace®, KONE EcoDisc®, KONE Care®, KONE People Flow®, KONE UltraRope® und KONE NanoSpace™ sind eingetragene Markenzeichen der KONE Corporation. Copyright © KONE Corporation.

Wir bewegen jeden Tag mehr als 1 Mrd. Menschen weltweit! Denn das ist unsere Mission: den Fluss des urbanen Lebens stetig zu verbessern. Unsere Vision: den Nutzern unserer Aufzüge, Rolltreppen und automatischen Türen das beste People Flow-Erlebnis zu bieten. Dabei setzen wir auf digitale, vernetzte Lösungen, die den reibungslosen Fluss von Menschen und Gütern in Gebäuden so sicher und komfortabel machen wie nie zuvor. Einzigartig ist unsere cloudbasierte digitale Plattform, über deren Schnittstelle wir Produkte, Applikationen und Dienstleistungen von KONE, von KONE Partnern und Dritten miteinander verbinden. So schaffen wir intelligente Lösungen für die moderne Stadt, die sich flexibel den wandelnden Wünschen unserer Nutzer und Kunden anpassen. Unser Engagement für Kunden ist in allen KONE Lösungen präsent. Dies macht uns zu einem zuverlässigen und innovativen Partner über den gesamten Lebenszyklus des Gebäudes. Heute und in Zukunft.

## Folgen Sie uns:



[www.linkedin.com/company/kone](http://www.linkedin.com/company/kone)



[www.youtube.com/user/KONEPeopleFlow](http://www.youtube.com/user/KONEPeopleFlow)



[www.facebook.com/konedach](http://www.facebook.com/konedach)

NBS-MS500M4DXPro-PLAN-DCH-2509

**Dedicated to  
People Flow™**