

Dedicated to People Flow™



MACHINEKAMERLOZE GOEDEREN- EN SERVICELIFT

KONE TranSys™

Versie 18.1.1
Uitvoering volgens NEN-EN 81-20



VOOR EENVOUDIG VERVOER VAN GOEDEREN EN ZWARE LADINGEN

Om goederen en zware ladingen te kunnen vervoeren, heeft u een lift nodig die specifiek voor dit doel is ontworpen:

- een snelle en duurzame lift die tegen een stootje kan;
- een vloeiende rit om kwetsbare ladingen te beschermen;
- een hoge mate van stopnauwkeurigheid om eenvoudig te laden en lossen;
- deuren die over de volle breedte kunnen openen om de ruimte in de cabine optimaal te kunnen benutten;
- keuze uit verschillende signalisatie- en interieurontwerpen om de lift fraai te combineren met het interieur van uw gebouw.

De krachtige KONE TranSys™-goederenlift is bijzonder geschikt voor een groot aantal zware, verticale transporttaken in een groot aantal gebouwen, zoals supermarkten, winkelcentra, luchthavens, warenhuizen, ziekenhuizen, hotels, fabrieken en kantoren.

Deze lift is volledig aanpasbaar aan uw specificaties en combineert snelheid en kracht met een ontwerp van de allerhoogste kwaliteit.

MEER HEFVERMOGEN MET MINDER ENERGIE

EEN KRACHTIGE LIFT VOOR LADINGEN TOT 5.000 KG

De KONE TranSys™-goederenlift is gebaseerd op de machinekamerloze KONE MonoSpace®. Deze lift maakt gebruik van de uiterst betrouwbare en energiezuinige KONE EcoDisc®-aandrijving voor uitzonderlijke kracht en prestaties.



De goede energie prestaties van de KONE oplossingen worden aangetoond met de ISO 25745 classificatie. De ISO 25745 normen erkennen labels van klasse A tot en met G voor de meest energie-efficiënte liften.

* De ISO25745 classificatie is liftgerelateerd en kan daarom per specifieke lift anders zijn.



UITSTEKENDE PRESTATIES EN VERMOGEN

UITZONDERLIJK RUIMTEBESPAREND

De KONE TranSys™-goederenlift heeft geen machinekamer, wat de volgende voordelen oplevert:

- De lift kan eenvoudiger in het gebouw worden geplaatst.
- De constructie van het gebouw kost minder tijd en geld.
- Het installeren van de lift verloopt efficiënter en veiliger.
- De bespaarde ruimte in het gebouw (tot wel 30 m³) kan op een andere winstgevende manier worden benut.

BETROUWBARE EN HOGE PRESTATIES

De KONE TranSys™-goederenlift levert een betrouwbare werking, een uitstekende verkeersafhandeling en een soepele rit tot 1,6 meter per seconde, die het resultaat is van de lage rotatiesnelheid van de motor. De KONE EcoDisc®-aandrijving zorgt voor een lage wrijvingskracht, waardoor de kans op slijtage afneemt en de betrouwbaarheid en duurzaamheid van de machine toenemen.





EENVOUDIG LADEN EN LOSSEN

De KONE TranSys™-goederenlift wordt aangedreven door de gearless KONE EcoDisc®-aandrijving en beschikt daarmee over een geruisloze en vloeiende liftwerking om kwetsbare ladingen te beschermen en een stopnauwkeurigheid tot ± 5 mm om het laden en lossen te vereenvoudigen.

GROTE LAADCAPACITEIT

De KONE TranSys™ is beschikbaar in verschillende cabinegroottes om goederen en andere zware vrachten te vervoeren. Met zijn maximale laadvermogen van 5.000 kg voldoet deze lift aan vrijwel iedere vervoersvraag binnen een groot aantal soorten gebouwen.

Belangrijke specificaties	
Hefvermogen	1.000 – 5.000 kg/13 - 66 personen
Snelheid	0,5 – 1,6 m/s
Max. hefvermogen	40 m tot 4.000 kg, 23m tot 5.000 kg
Aantal verdiepingen	12, ook bij doorgaand toegankelijke cabines (TTC)
Personen	13 - 66
Max. aantal liften in groep	Max. 4
Hefmachine	KONE EcoDisc®
Deuren	Centraal openend Eénzijdig telescopisch openend
Deurhoogte	Max. 2400 mm
Voldoet aan	NEN-EN 81-20:2014 Optioneel NEN-EN 81-70, NEN-EN 81-71, NEN-EN 81-72 en NEN-EN 81-73

DUURZAAM ONTWERP



De liftcabines van de KONE TranSys™ zijn opgewassen tegen hun taak. De cabine is afgewerkt met roestvaststaal of staal. Daarnaast wordt de lift beschermd tegen beschadigingen door bufferrails en uitgerust met een directe TL-verlichting. Optioneel kan een doorgaand toegankelijke lift worden voorzien van een tweede cabinetableau.

Dankzij een brede keuze aan materialen voor de wanden, vloeren en verdiepingsdeuren kunt u de lift naadloos laten aansluiten bij de rest van het interieur.



De KONE TranSys™ kan worden uitgevoerd als valdaalbestendige lift volgens de NEN-EN 81-71 klasse 1. Het is zelfs mogelijk om aan de zwaarste klasse 2 te voldoen. Het is ook mogelijk om de KONE Transys uit te voeren als brandweerlift volgens de NEN-EN 81-72.

EXTRA BREDE DEUREN

De KONE TranSys™ kan worden voorzien van deuren (centraal openend) die openen over de gehele breedte van de cabine wat het laden van goederen vergemakkelijkt.

EEN MULTIFUNCTIONELE LIFT

Deze snelle en krachtige lift kan tevens worden ingezet als personenlift in winkelcentra en luchthavens, waar grote liftcabines met hoge snelheden zorgen voor een continue, gestroomlijnde verplaatsing van mensenstromen.

KONE VEHICLE™-LIFT

De KONE TranSys™-goederenlift is zelfs met enkele aanpassingen geschikt voor het transporteren van voertuigen vanuit ondergrondse parkeerplaatsen of vanaf parkeerdekken waar ruimte schaars en kostbaar is.

Tot de hoofdkenmerken van deze lift behoren:

- machinekamerloze technologie die extra ruimte op parkeerdekken vrijmaakt;
- sneller transport vergeleken met hydraulische liften;
- energiebesparing dankzij de heftechnologie zonder tandwielaandrijving;
- gepatenteerde lichtgewicht vloer. Deze bespaart ca. 2.000 kg in een standaard cabine met een vloeroppervlakte van 3.000 x 6.000 mm vergeleken met een conventionele vloer;
- deuren openen over de gehele breedte van de cabine;
- eenvoudige liftoproep vanaf de verdieping;
- KONE 3D-detectie opent de liftdeuren wanneer personen de lift naderen en houdt deze deuren geopend wanneer passagiers instappen of de lift verlaten.



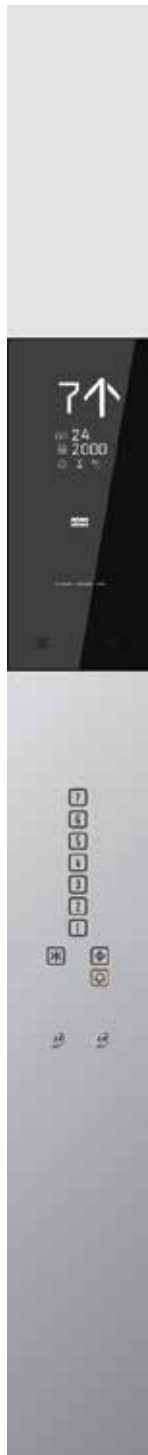
KONE TRANSYS ALS PASSAGIERSLIFT

Deze snelle maar krachtige lift kan ook worden gebruikt als passagierslift in winkelcentra en luchthavens waar grote liftcabines en snelheid bijdragen aan ononderbroken People Flow door het gebouw.

KONE TRANSYS™ SIGNALERING

U kunt kiezen uit duurzame en gebruiksvriendelijke series signaleringen

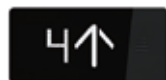
KSS 280



KSC 276
Volledige hoogte



KSH 280



KSI 286



KSL 280



KSL 284



KSL 286
Simplex

BEDIENINGSPANEEL (COP):

Frontplaat uitvoering:
Geborsteld roestvaststaal met zwart polycarbonaat

Display:
LCD (segments)

KSD61/62/63



KSC D63



KSI D41



KSI D42



KSI D42



KSI D43



KSL D20



KSL D40

BEDIENINGSPANEEL (COP):

Frontplaat uitvoering:
Geborsteld roestvaststaal

Display:
Scrolling dot-matrix



reddot design award
winner 2012

KSS 670-SERIE (OPTIONEEL)



KSI 673



KSA 673



KSH 670



KSI 573



KSA 573



KSH 570



KSL 570
(opbouw)

KSL 670

BEDIENINGSPANEEL (COP):

Frontplaat uitvoering:
Roestvaststaal, Asturias
Satin (F)

Display:
KSC 673: Scrolling dot matrix

KSC 673
(optie)

KSS 140-SERIE (OPTIONEEL)



KSI 143



KSH 140



KSL140

Vandalismebestendige
signalisatie (conform NEN-EN 81-71)

BEDIENINGSPANEEL (COP):

Frontplaat uitvoering:
Roestvaststaal, Asturias
Satin (F) of Scottisch Quad (K)

Display:
KSC 143: Scrolling dot matrix

KSC 143 *
(optie)

* Verkrijgbaar als gedeeltelijke cabinehoogte
en volledige cabinehoogte (optie)

Plafonds



LF1/LF1V **

Verlichting: T5 TL-buizen
 Afwerking:
 Gelakt staal, wit (RAL 9010)
 Asturias Satin (F), geborsteld
 roestvaststaal (optie)



CL80

Verlichting: LED-spotverlichting, rond
 Afwerking:
 Cloud White (P50) gelakt staal of
 Asturias Satin (F), geborsteld
 roestvaststaal



CL88

Verlichting: LED-spotverlichting, rond
 Afwerking:
 Cloud White (P50), gelakt staal of
 Asturias Satin (F), geborsteld
 roestvaststaal (optie)



CL94/ CL94V**

Verlichting: T5 TL-buizen
 Afwerking:
 Cloud White (P50), gelakt staal of
 Asturias Satin (F), geborsteld
 roestvaststaal (optie)



CL95

Verlichting: T5 TL-buizen
 Frame afwerking:
 Asturias Satin (F), geborsteld roestvaststaal
 Middenpaneel: Cloud White (P50), gelakt staal

* Bij een hefvermogen vanaf 2500kg is alleen plafond LF1 mogelijk

** Bij de vandaalbestendige uitvoering van plafond LF94V is alleen Asturias Satin (F), geborsteld roestvaststaal mogelijk

Wandafwerking

Gelakt staal (basis)



P51
 Misty Gray



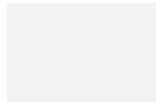
P52
 Sunny Yellow



P53
 Dawn Red

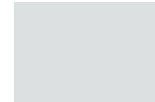


P54
 Sky Blue



P56
 Tele Gray

Staal



Z
 Zincor, onafgewerkt
 staal

Geborsteld roestvaststaal (optie)



F/F1 *
 Asturias Satin



A
 Acid proof

Roestvaststaal met motief (optie)



K *
 Scottish Quad



TS1 *
 Flemish Linen



SS4
 Aqua Weave

* Geschikt voor vandalisbestendige uitvoering (conform NEN-EN 81-71, klasse 1)

Vloerafwerking

Rubber (basis)



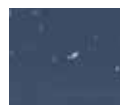
RC6
 Dallas Black



RC21
 Denver Gray



RC23
 Coral red



RC24
 Dusk Blue

Vinyl



VF25
 Flakey Gray

Multiplex



FFP
 Film Faced
 Plywood

Metalen plaat (optie)



AL
 Aluminum



SS
 Roestvaststaal



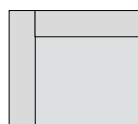
ST
 Staal met
 ruitmotief



Z
 Ruw oppervlak voor
 lokale afwerking

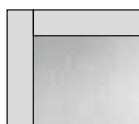
KES 600 / KES 800 Deurafwerkingen

Staal

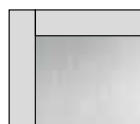


Z
 Zincor,
 onafgewerkt staal

Geborsteld roestvaststaal

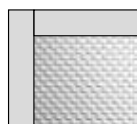


F/F1
 Asturias Satin



A
 Acid Proof

Roestvaststaal met motief (optie)

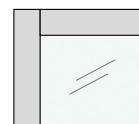


K
 Scottish Quad



TS1
 Flemish Linen

Glas (optie)



TW1
 Glass

Cabineuren:
 Asturias Satin (F) basis

Schachtdeuren:
 Zincor (Z) basis

Leuningen (optie)



HR64
 Rond, gebogen uiteinden
 Vandaalbestendige uitvoering
 (NEN-EN 81-71 Cat. 1)
 Afwerking: Asturias Satin (F),
 geborsteld roestvaststaal



HR94
 Rond, gebogen uiteinden
 Vandaalbestendige uitvoering
 (NEN-EN 81-71 Cat. 2)
 Afwerking: Asturias Satin (F),
 geborsteld roestvaststaal



HR64 en HR94
 Rond, met doorlopende
 hoekmodule



HR64 en HR94
 (NEN-EN 81-70)
 Rond, met gebogen
 uiteinden



HR64 en HR94
 (NEN-EN 81-70) met
 doorlopende hoekmodules
 en gebogen uiteinden

Stootlijsten (optie)



BR1
 Flemish Linen (TS1)
 roestvaststaal met motief



PR5
 Wood Oak/Beech



PR6
 Geborsteld roestvaststaal

Spiegel (optie)



Uitvoering: helder
 glas, over gedeeltelijke
 cabinehoogte en
 volledige breedte

Planning data

Cabine met dagstukken (doorgangsbreedte deur < cabinebreedte)

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, zijwaarts telescopisch openend (2 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	17	1275	1200	2300	1100	2030	2715	1250	230	550	1400	155	475
1.0	17	1275	1200	2300	1100	2030	2715	1250	230	550	1400	155	475
0.5	21	1600	1400	2400	1300	2330	2815	1450	230	650	1600	155	575
1.0	21	1600	1400	2400	1300	2330	2815	1450	230	650	1600	155	575
0.5	26	2000	1500	2700	1300	2390	3115	1450	290	650	1600	215	575
1.0	26	2000	1500	2700	1300	2390	3115	1450	290	650	1600	215	575
0.5	33	2500	1800	2700	1300	2590	3115	1450	445	695	1600	370	620
0.5	33	2500	1800	2700	1400	2655	3115	1550	400	705	1700	325	630
1.0	33	2500	1800	2700	1300	2970	3115	1450	665	855	1600	590	780
1.0	33	2500	1800	2700	1400	2970	3115	1550	615	805	1700	540	730
1.6	33	2500	1800	2700	1300	2970	3115	1450	665	855	1600	590	780
1.6	33	2500	1800	2700	1400	2970	3115	1550	615	805	1700	540	730

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, centraal telescopisch openend (4 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0,5	21	1600	1400	2400	1300	2290	2855	1450	355	485	1600	277	410	
1.0	21	1600	1400	2400	1300	2290	2855	1450	355	485	1600	277	410	
0,5	26	2000	1500	2700	1300	2350	3155	1450	355	545	1600	277	470	
1.0	26	2000	1500	2700	1300	2350	3155	1450	355	545	1600	277	470	
0,5	33	2500	1800	2650	1700	2775	3105	1850	430	495	2000	355	420	
1.0	33	2500	1800	2650	1700	2775	3105	1850	430	495	2000	355	420	MX14
1.0	33	2500	1800	2650	1700	2970	3105	1850	465	655	2000	390	580	MX20
1,6	33	2500	1800	2650	1700	2970	3105	1850	465	655	2000	390	580	
0,5	40	3000	2000	2700	1800	3170	3155	1950	515	705	2100	440	630	
1.0	40	3000	2000	2700	1800	3170	3155	1950	515	705	2100	440	630	
1,6	40	3000	2000	2700	1800	3170	3155	1950	515	705	2100	440	630	
0,5	46	3500	2100	3000	1800	3220	3455	1950	565	705	2100	490	630	
1.0	46	3500	2100	3000	1800	3220	3455	1950	565	705	2100	490	630	
0,5	53	4000	2100	3400	1800	3220	3855	1950	565	705	2100	490	630	
1.0	53	4000	2100	3400	1800	3220	3855	1950	565	705	2100	490	630	
0,5	60	4500	2500	3100	2200	3620	3555	2350	565	705	2500	490	630	
1.0	60	4500	2500	3100	2200	3620	3555	2350	565	705	2500	490	630	
0,5	66	5000	2500	3500	2200	3620	3955	2350	565	705	2500	490	630	
1.0	66	5000	2500	3500	2200	3620	3955	2350	565	705	2500	490	630	

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, centraal telescopisch openend (4 deurvleugels) KONE Vehicle™

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0,5	40	3000	2500	5500	2200	2350	565	705	3620	5955	2500	490	630
1.0	40	3000	2500	5500	2200	2350	565	705	3620	5955	2500	490	630
0,5	53	4000	3000	6000	2700	2850	675	705	4230	6455	3000	600	630
1.0	53	4000	3000	6000	2700	2850	675	705	4230	6455	3000	600	630

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, centraal telescopisch openend (6 deurvleugels) KONE Vehicle™

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	40	3000	2500	5500	2200	3620	6055	2350	565	705	2500	490	630
1.0	40	3000	2500	5500	2200	3620	6055	2350	565	705	2500	490	630
0.5	53	4000	3000	6000	2700	4120	6555	2850	565	705	3000	490	630
1.0	53	4000	3000	6000	2700	4120	6555	2850	565	705	3000	490	630

Cabine met dagstukken (doorgangsbreedte deur < cabinebreedte)

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, zijwaarts telescopisch openend (2 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0.5	17	1275	1200	2250	1100	2030	2870	1250	230	550	1400	155	475	
1.0	17	1275	1200	2250	1100	2030	2870	1250	230	550	1400	155	475	
0.5	21	1600	1400	2300	1300	2330	2920	1450	230	650	1600	155	575	
1.0	21	1600	1400	2300	1300	2330	2920	1450	230	650	1600	155	575	
0.5	26	2000	1500	2600	1300	2390	3115	1450	290	650	1600	215	575	
1.0	26	2000	1500	2600	1300	2390	3115	1450	290	650	1600	215	575	
0.5	33	2500	1800	2600	1300	2590	3220	1450	445	695	1600	370	620	
0.5	33	2500	1800	2600	1400	2655	3115	1550	370	705	1700	325	630	
1.0	33	2500	1800	2600	1300	2590	3220	1450	445	695	1600	370	620	MX14
1.0	33	2500	1800	2600	1400	2655	3115	1550	370	705	1700	325	630	MX20
1.0	33	2500	1800	2600	1300	2970	3220	1450	665	855	1600	590	780	MX14
1.0	33	2500	1800	2600	1400	2970	3220	1550	615	805	1700	540	730	MX20
1.6	33	2500	1800	2600	1300	2970	3220	1450	665	855	1600	590	780	
1.6	33	2500	1800	2600	1400	2970	3220	1550	615	805	1700	540	730	

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (4 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0.5	21	1600	1400	2300	1300	2290	2855	1450	355	485	1600	280	410	
1.0	21	1600	1400	2300	1300	2290	2855	1450	355	485	1600	280	410	
0.5	26	2000	1500	2600	1300	2350	3155	1450	355	545	1600	280	470	
1.0	26	2000	1500	2600	1300	2350	3155	1450	355	545	1600	280	470	
0.5	33	2500	1800	2550	1700	2775	3250	1850	430	495	2000	355	420	
1.0	33	2500	1800	2550	1700	2970	3250	1850	465	655	2000	390	580	
1.6	33	2500	1800	2550	1700	2970	3250	1850	465	655	2000	390	580	
0.5	40	3000	2000	2700	1800	3170	3400	1950	515	705	2100	440	630	
1.0	40	3000	2000	2700	1800	3170	3400	1950	515	705	2100	440	630	
1.6	40	3000	2000	2700	1800	3170	3400	1950	515	705	2100	440	630	
0.5	46	3500	2100	2950	1800	3220	3650	1950	565	705	2100	490	630	
1.0	46	3500	2100	2950	1800	3220	3650	1950	565	705	2100	490	630	
0.5	53	4000	2100	3300	1800	3220	4000	1950	565	705	2100	490	630	
1.0	53	4000	2100	3300	1800	3220	4000	1950	565	705	2100	490	630	
0.5	60	4500	2450	3100	2100	3570	3800	2250	590	730	2400	515	655	
1.0	60	4500	2450	3100	2100	3570	3800	2250	590	730	2400	515	655	
0.5	66	5000	2400	3500	2100	3520	4200	2250	565	705	2400	490	630	
1.0	66	5000	2400	3500	2100	3520	4200	2250	565	705	2400	490	630	

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (4 deurvleugels) KONE Vehicle™

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0.5	40	3000	2500	5500	2200	2350	565	705	3620	6200	2500	490	630	
1.0	40	3000	2500	5500	2200	2350	565	705	3620	6200	2500	490	630	
0.5	53	4000	3000	6000	2700	2850	675	705	4320	6700	3000	600	630	
1.0	53	4000	3000	6000	2700	2850	675	705	4230	6700	3000	600	630	

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (6 deurvleugels) KONE Vehicle™

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0.5	40	3000	2500	5500	2200	3620	6400	2350	565	705	2500	490	630	
1.0	40	3000	2500	5500	2200	3620	6400	2350	565	705	2500	490	630	
0.5	53	4000	3000	6000	2700	4120	6900	2850	565	705	3000	490	630	
1.0	53	4000	3000	6000	2700	4120	6900	2850	565	705	3000	490	630	

Cabine zonder dagstukken (doorgangsbreedte deur = cabinebreedte)

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, zijwaarts telescopisch openend (2 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	13	1000	1300	1750	1300	2280	2245	1450	180	650	1600	105	575
1.0	13	1000	1300	1750	1300	2280	2220	1450	180	650	1600	105	575
0.5	21	1600	1400	2400	1400	2470	2780	1550	220	700	1700	145	625
1.0	21	1600	1400	2400	1400	2470	2780	1550	220	700	1700	145	625
0.5	24	1800	1400	2550	1400	2470	2930	1550	220	700	1700	145	625
1.0	24	1800	1400	2550	1400	2470	2930	1550	220	700	1700	145	625

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, centraal telescopisch openend (4 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0.5	13	1000	1300	1750	1300	2215	2245	1450	330	435	1600	255	360	
1.0	13	1000	1300	1750	1300	2215	2220	1450	330	435	1600	255	360	
0.5	21	1600	1400	2400	1400	2340	2780	1550	355	435	1700	280	360	
1.0	21	1600	1400	2400	1400	2340	2780	1550	355	435	1700	280	360	
0.5	24	1800	1400	2550	1400	2340	2930	1550	355	435	1700	280	370	
1.0	24	1800	1400	2550	1400	2340	2930	1550	355	435	1700	280	370	
0.5	26	2000	1500	2700	1500	2475	3080	1650	380	445	1800	305	370	
1.0	26	2000	1500	2700	1500	2475	3080	1650	380	445	1800	305	370	
0.5	33	2500	1800	2700	1800	2850	3080	1950	450	450	2100	375	375	
1.0	33	2500	1800	2700	1800	2850	3080	1950	450	450	2100	375	375	MX14
1.0	33	2500	1800	2700	1800	3005	3080	1950	450	605	2100	375	530	MX20
1.6	33	2500	1800	2700	1800	3005	3080	1950	450	605	2100	375	530	
0.5	40	3000	2000	2750	2000	3255	3130	2150	500	605	2300	425	530	
1.0	40	3000	2000	2750	2000	3255	3130	2150	500	605	2300	425	530	
1.6	40	3000	2000	2750	2000	3255	3130	2150	500	605	2300	425	530	
0.5	46	3500	2100	3000	2100	3330	3380	2250	525	555	2400	450	480	
1.0	46	3500	2100	3000	2100	3330	3380	2250	525	555	2400	450	480	
0.5	53	4000	2100	3400	2100	3330	3780	2250	525	555	2400	450	480	
1.0	53	4000	2100	3400	2100	3330	3780	2250	525	555	2400	450	480	

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Eenzijdig toegankelijk, centraal telescopisch openend (6 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	60	4500	2500	3100	2500	3700	3580	2650	495	555	2800	420	480
1.0	60	4500	2500	3100	2500	3700	3580	2650	495	555	2800	420	480
0.5	66	5000	2500	3500	2500	3700	3980	2650	495	555	2800	420	480
1.0	66	5000	2500	3500	2500	3700	3980	2650	495	555	2800	420	480

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (6 deurvleugels) KONE Vehicle™

Snelheid m/s	Personen	Hefvermogen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	40	3000	2500	5575	2500	3700	6055	2650	495	555	2800	420	480
1.0	40	3000	2500	5575	2500	3700	6055	2650	495	555	2800	420	480
0.5	53	4000	3000	6075	3000	4285	6555	3150	580	555	3300	505	480
1.0	53	4000	3000	6075	3000	4285	6555	3150	580	555	3300	505	480

Cabine zonder dagstukken (doorgangsbreedte deur = cabinebreedte)

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, zijwaarts telescopisch openend (2 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	13	1000	1100	2100	1100	1980	2650	1250	180	550	1400	105	475
1.0	13	1000	1100	2100	1100	1980	2650	1250	180	550	1400	105	475
0.5	21	1600	1400	2400	1400	2470	2950	1550	220	700	1700	145	625
1.0	21	1600	1400	2400	1400	2470	2950	1550	220	700	1700	145	625
0.5	24	1800	1400	2550	1400	2470	3100	1550	220	700	1700	145	625
1.0	24	1800	1400	2550	1400	2470	3100	1550	220	700	1700	145	625

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (4 deurvleugels)

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame			
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm	
0.5	21	1600	1400	2400	1400	2340	2950	1550	355	435	1700	280	360	
1.0	21	1600	1400	2400	1400	2340	2950	1550	355	435	1700	280	360	
0.5	24	1800	1400	2550	1400	2340	2950	1550	355	435	1700	280	370	
1.0	24	1800	1400	2550	1400	2340	2950	1550	355	435	1700	280	370	
0.5	26	2000	1500	2700	1500	2475	3250	1650	380	445	1800	305	370	
1.0	26	2000	1500	2700	1500	2475	3250	1650	380	445	1800	305	370	
0.5	33	2500	1800	2700	1800	2850	3250	1950	450	450	2100	375	375	
1.0	33	2500	1800	2700	1800	2850	3250	1950	450	450	2100	375	375	MX14
1.0	33	2500	1800	2700	1800	3005	3250	1950	450	605	2100	375	530	MX20
1.6	33	2500	1800	2700	1800	3005	3250	1950	450	605	2100	375	530	
0.5	40	3000	2000	2750	2000	3255	3300	2150	500	605	2300	425	530	
1.0	40	3000	2000	2750	2000	3255	3300	2150	500	605	2300	425	530	
1.6	40	3000	2000	2750	2000	3255	3300	2150	500	605	2300	425	530	
0.5	46	3500	2100	3000	2100	3330	3550	2250	525	555	2400	450	480	
1.0	46	3500	2100	3000	2100	3330	3550	2250	525	555	2400	450	480	
0.5	53	4000	2100	3400	2100	3330	3950	2250	525	555	2400	450	480	
1.0	53	4000	2100	3400	2100	3330	3950	2250	525	555	2400	450	480	

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (6 deurvleugels)

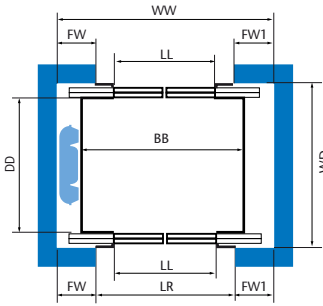
Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	60	4500	2400	3300	2400	3585	4050	2550	480	555	2700	405	480
1.0	60	4500	2400	3300	2400	3585	4050	2550	480	555	2700	405	480
0.5	66	5000	2400	3650	2400	3585	4400	2550	480	555	2700	405	480
1.0	66	5000	2400	3650	2400	3585	4400	2550	480	555	2700	405	480

Uitvoering volgens NEN-EN 81-20

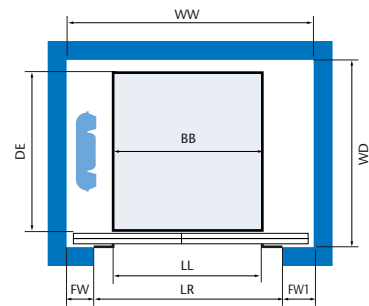
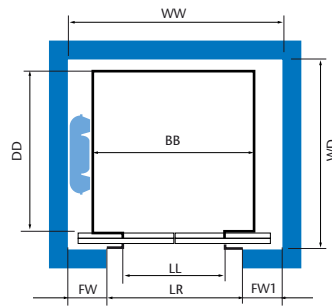
Doorgaand toegankelijk, centraal telescopisch openend (6 deurvleugels) KONE VehicleTM

Snelheid m/s	Personen	Hefvermo- gen kg	BB mm	DD mm	LL mm	WW mm	WD mm	Deur met smal frame			Deur met frame		
								LR mm	FW1 mm	FW mm	LR mm	FW1 mm	FW mm
0.5	53	4000	3000	6150	3000	4285	6900	3150	580	555	3300	505	480
1.0	53	4000	3000	6150	3000	4285	6900	3150	580	555	3300	505	480

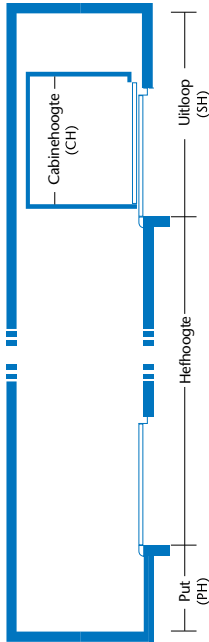
Cabine met dagstukken
(doorgangsbreedte deur < cabinebreedte)



Cabine zonder dagstukken
(doorgangsbreedte deur = cabinebreedte)



Uitvoering volgens NEN-EN 81-20



Verticale schachtafmetingen			
Snelheid m/s	Personen / hefvermogen kg	Min. uitloop (SH) mm	Min. put (PH) mm
0.5 - 1.0	13 / 1000	CH + 1900	1250
0.5 - 1.0	17 / 1275	CH + 1900	1250
0.5 - 1.0	21 / 1600	CH + 1900	1250
0.5 - 1.0	26 / 2000	CH + 1900	1250
0.5 - 1.0	33 / 2500	4300	1600
1.6	33 / 2500	4400	2000
0.5 - 1.0	40 / 3000	4300	1600
1.6	40 / 3000	4400	2000
0.5 - 1.0	46 / 3500	4300	1750
0.5 - 1.0	53 / 4000	4300	1750
0.5 - 1.0	60 / 4500	4400	2100
0.5 - 1.0	66 / 5000	4400	2100
Autoliften		4600	2100

- MAX PH = 2500
- Q ≤ 2000 kg PH = PH + 500 mm bij vang op tegengewicht
- Q = 2500 kg PH = 2150 mm bij vang op tegengewicht
- Q > 2500 kg vang op tegengewicht case-by-case te bepalen

* Maatvoering volgens NEN-EN 81-21 op aanvraag

Uitbreidingen besturing

Systeemkenmerken	Beschikbaarheid
KONE Remote Monitoring met GSM-verbinding	●
NEN-EN 81-71, vandalismebestendige liften, categorie 1	○
NEN-EN 81-73, gedrag van liften in geval van brand	○
KONE E-link	○
Automatische evacuatie naar dichtstbijzijnde verdieping (EBD A)	○
Opties voor Eco-efficiëntie	
Regenererende aandrijving (terugvoeden elektriciteit)	○*
LED- of TL-verlichting in de cabine	●
Stand-by-modus cabineverlichting (OCL A)	●
Stand-by-mode cabineventilatie (OCV A)	○
Dimmen van signalisatie	●
Stand-by-mode aandrijving	○*
Opties voor toegankelijkheid	
Toegankelijkheid van liften (NEN-EN 81-70)	○
Sensorlijst	●
Optische passagierdetectie (3D)	○
Gesproken verdiepingsaanduiding	○
Verlengde deuropentijd	○
Opties voor beveiliging	
Blokkering van cabineoproep (LOC)	○
Voorkeursooproep in cabine (PRC)	○

* Vraag uw KONE contactpersoon naar de mogelijkheden

Optioneel ○ Ingebouwd ●



Liften en Roltrappen
Geveelliftinstallaties
Deursystemen

Postbus 24005
2490 AA Den Haag
Tel +31 (0)70 31 71 000
Fax +31 (0)70 31 71 400
nederland@kone.com

Bezoekadres:
Rijn 10, 2491 BG Den Haag

KONE biedt innovatieve en milieuvriendelijke oplossingen voor liften, roltrappen en deursystemen. We ondersteunen onze klanten tijdens het gehele proces; van het ontwerp, de productie en de installatie tot het onderhoud en de modernisering. KONE is een wereldleider op het gebied van het soepel verplaatsen van personen en goederen in en om gebouwen.

Onze toewijding aan onze klanten is merkbaar in al onze oplossingen. Daarom zijn wij een betrouwbare partner tijdens de gehele levensduur van het gebouw. Wij gaan graag een stap verder dan gebruikelijk is. KONE is snel en flexibel, en heeft zijn reputatie als technologieleider verworven met innovaties als KONE MonoSpace®, KONE MaxiSpace®, KONE UniDrive®, KONE UltraRope™ en KONE InnoTrack™. U kunt deze innovaties zelf beleven in bijvoorbeeld de Markthal in Rotterdam, luchthaven Schiphol in Amsterdam of het New Babylon gebouwencomplex in Den Haag.

Bij KONE zijn meer dan 40.000 toegewijde experts werkzaam die u wereldwijd en lokaal in meer dan 50 landen van dienst zijn.

KONE CORPORATION
WWW.KONE.NL



Founding Partner of the

Dutch Green Building Council

www.dgbc.nl