



РЪКОВОДСТВО за планиране

KONE MonoSpace® 4 DX Core & Pro / 300 & 500 DX
Скорост 1,0 - 1,75 m/s
Товароподемност 320 - 1150 кг

www.kone.bg

Dedicated to
People Flow™

Конфигуриране на асансьорната шахта

Конфигурирайте своя асансьор, за да отговаря на Вашите уникални изисквания. Моля, свържете се с нас директно, ако имате проблем с размерите за глава или дъно на асансьорната шахта във вашия проект. Моля, имайте предвид каква функция трябва да изпълнява Вашия асансьор и се свържете с нас за всякакви специализирани приложения, за да се уверите, че на всички необходими изисквания е правилно отговорено.

Всички размери съответстват на EN 81-20/50 и са в мм, освен ако не е посочено друго. Всички показани цифри предполагат, че стената на асансьорната шахта е бетонна или тухлена с минимална стандартна дебелина и якост. Цялата информация е само за целите на планирането на проекта. Моля, свържете се с нас за потвърждение на размерите за Вашия конкретен проект.

Технически спецификации

	MonoSpace® 4 DX Core / MonoSpace 300 DX	MonoSpace® 4 DX Pro / MonoSpace 500 DX
Товароподемност (kg)	400*, 450*, 480*, 525*, 630, 800*, 1 000	320*, 400*, 450*, 480*, 525*, 630, 680*, 800*, 900*, 1 000, 1 150*
Скорост (m/s)	0.63, 1.0	1.0, 1.6*, 1.75*
Максимален брой етажи	14	21 (1 m/s), 24* (1.6 & 1.75 m/s)
Максимален ход	40	40 (1 m/s), 75* (1.6 & 1.75 m/s)
Тип кабина	Едностранна и проходна кабина	Едностранна и проходна кабина
Размери на кабината	Стандартен	Стандартен, гъвкав*
Височина на кабината (мм)	2 100, 2 200	2 100, 2 200, 2 300, 2 400
Отваряне на вратата	Телескопично	Телескопично, централно
Натоварване на вратите	Основно (KES 202)	Основно (KES 100, 202), Средно (KES 602), Високо (KES 800)
Максимален брой старта / час	180 / ED 35%	180 / ED 35%
Система за управление	Долно събирателно (DC), Двупосочно събирателно (FC), Хибрид - долно събирателно с двупосочно събирателно (DC-FC), Бутон за памет (MPB)	Долно събирателно (DC), Двупосочно събирателно (FC), Хибрид - долно събирателно с двупосочно събирателно (DC-FC), Бутон за паметта (MPB), Дестинейшън контрол (DCS)
Брой асансьори в група	2	4

* Предлага се само за MonoSpace 300, 500 DX, скоро и за MonoSpace® 4 DX.



Вертикални размери на шахтата

Етажно разстояние от под до под					
Едната страна [HF1]				Противоположна страна [HF2]	
KES 100	KES 202	KES 602	KES 800	v=1 m/s	v=1.6/1.75 m/s
min. HH+450	min. HH+465	min. HH+465	min. HH+600	min. 50 ¹⁾	min. 50 ¹⁾

1) Няколко опции могат да увеличат размера до мин. 300 мм

Скорост (m/s)	Минимален ход (m)	Максимален ход (m)	Височина на глава на шахтата [SH] ²⁾³⁾				Дъно [PH] ⁵⁾	
			Интегриран таван	Стандартен таван (дебелина 70 мм)	Окачен таван (дебелина 100 мм)	Окачен таван (с дебелина 150 мм)	Без клинов механизъм на противотежестите	С клинов механизъм на противотежестите ⁶⁾
0.63 - 1.0	HH + 550	40	CH + 1 220 CH + 500 (EN81-21) ⁴⁾	CH + 1 300 CH + 570 (EN81-21) ⁴⁾	CH + 1 330 CH + 650 (EN81-21) ⁴⁾	CH + 1 380 CH + 650 (EN81-21) ⁴⁾	1 100 650 (EN81-21) ⁴⁾	1 400
1.6 - 1.75	HH + 550	75	CH + 1 420	CH + 1 500	CH + 1 530	CH + 1 580	1 200	1 400

2) Интегриран таван: RL12

Стандартен таван: CL80, CL80V, CL81, CL82, CL96, CL96V, CL109, CL151, CL182 и CL195

Окачен таван (с дебелина 100 мм): CL196

Окачен таван (с дебелина 150 мм): CL80FFL и CL96FFL

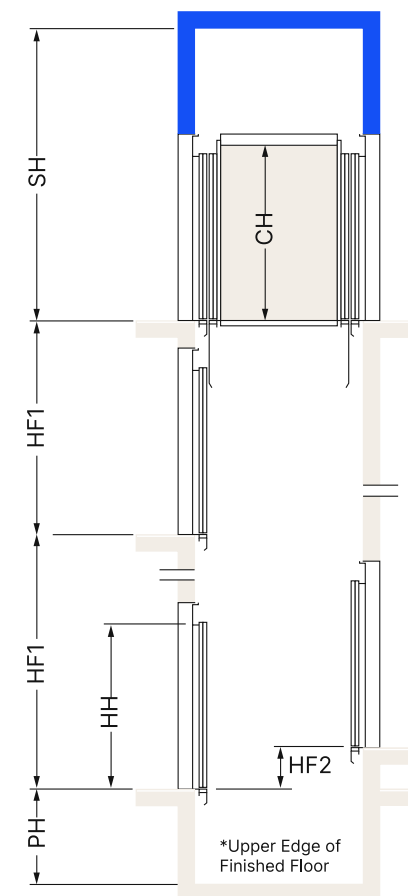
3) За някои конфигурации е необходима допълнителна височина от 400 мм височина на главата. Те са посочени в таблиците на следващите страници.

4) Моля, проверете националното си законодателство, ако има някаква процедура и е необходимо предварително одобрение за използване на размери съгласно EN81-21

5) При широчина на кабината под 800 мм минималната дълбочина на дъното = 1 250 мм. В случай на широчина на кабината под 1 050 мм, минималната дълбочина на дъното = 1 390 мм

6) Задължително в случай на достъпно пространство под шахтата

* Горен ръб на готовия под



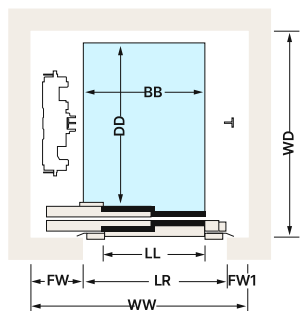
Легенда

CH	= Височина на кабината
SH	= Височина на главата
PH	= Дълбочина на дъното
HH	= Височина на вратата
HF2	= От под до под на противоположната страна
HF1	= От под до под от едната страна

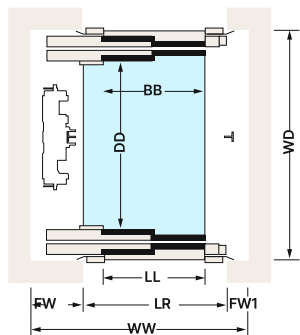
Конфигурация и размери

MonoSpace® 4 DX Core / 300 DX
KES202 Врати със странично отваряне

Кабина с входове едностранно



Кабина проходна



Забележка:
Асансьорите със стъклени врати изискват по-големи размери на шахтите.

¹⁾ Не се предлага за врата с цялостна облицовка на предните стени.

Асансьори за достъпност в съответствие с EN81-70:2021

Лица / Товароподемност [kg]	Ширина на кабината [BB]	Дълбочина на кабината [DD]	Ширина на вратата [LL]	Скорост м/сек.	Ширина на шахтата [WW]*	Дълбочина на шахтата [WD]*		Ширина на отвора за вратата [LR]	Предната стена на шахтата, от страната на машината - врата със стандартна рамка [FW]	Предната стена на шахтата, срещу машината - врата със стандартна рамка [FW1]	Височина на главата, отклоняваща се от таблицата [SH] vC / БЕЗ клинов механизъм на противотежестите
						Кабина с входове едностранно	Кабина проходна на 180 градуса				
4/400 ¹⁾	850	1200	700	1.0	1320	1535	1730	1000	295	25	- / -
	850	1200	750	1.0	1400	1535	1730	1050	325	25	- / -
5/400	950	1120	700	1.0	1420	1455	1650	1000	270	150	- / -
	950	1120	800	1.0	1450	1455	1650	1100	320	30	- / -
6/450	1000	1200	800	1.0	1470	1550	1730	1100	320	50	- / -
	1000	1200	900	1.0	1600	1550	1730	1200	370	30	+400 / +400
6/480	950	1300	800	1.0	1450	1635	1830	1100	320	30	- / -
	950	1300	900	1.0	1600	1635	1830	1200	370	30	+400 / +400
	1000	1300	800	1.0	1470	1635	1830	1100	320	50	- / -
	1000	1300	900	1.0	1600	1635	1830	1200	370	30	+400 / +400
	1000	1250	800	1.0	1470	1600	1780	1100	320	50	- / -
	1000	1250	900	1.0	1600	1600	1780	1200	370	30	+400 / +400
7/525	1050	1250	800	1.0	1520	1600	1780	1100	320	100	- / -
	1050	1250	900	1.0	1600	1600	1780	1200	370	30	- / +400
	1050	1300	800	1.0	1520	1635	1830	1100	320	100	- / -
	1050	1300	900	1.0	1600	1635	1830	1200	370	30	- / +400
8/630	1100	1400	800	1.0	1570	1750	1930	1100	320	150	- / -
8/630 ^{б)}	1100	1400	900	1.0	1600	1750	1930	1200	370	30	- / -
10/800	1200	1500	800	1.0	1720	1835	2030	1100	370	230	- / -
10/800 ^{б)}	1200	1500	900	1.0	1720	1835	2030	1200	370	130	- / -
13/1,000	1100	2100	800	1.0	1600	2435	2630	1100	350	150	- / +400
13/1,000 ^{б)}	1100	2100	900	1.0	1600	2435	2630	1200	370	30	- / -
	1100	2100	1000	1.0	1750	2435	2630	1300	420	30	+400 / +400
	1400	1600	900	1.0	1900	1950	2130	1200	450	250	- / +400
	1400	1600	1000	1.0	1900	1950	2130	1300	450	150	- / +400

Всички размери са в мм, освен ако не е посочено друго. Размерите на шахтата включват хоризонтално отклонение от +/- 25mm по цялата височина на шахтата. Цялата информация е само за целите на планирането на проекта. Може да се промени без предизвестие.

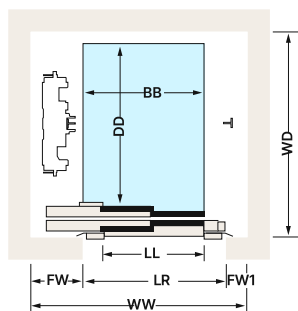
Ще се радваме да ви посъветваме лично за вашите планове. Можете да се свържете директно с Вашия консултант или да попълните формуляра на нашия уебсайт.

Конфигурация и размери

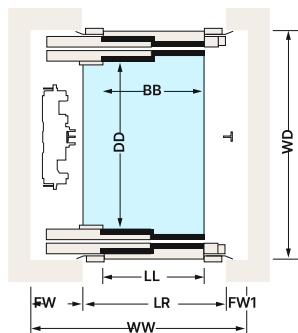
MonoSpace® 4 DX Pro / 500 DX
KES202 / KES602

Врати със странично отваряне

Кабина с входове едностранно



Кабина проходна



Забележка:
Асансьорите със стъклени врати изискват по-големи размери на шахтите.

¹⁾ Не се предлага за врата с цялостна облицовка на предните стени.

Асансьори за достъпност в съответствие с EN81-70:2021

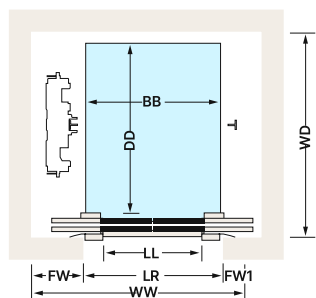
Ще се радваме да ви посъветваме лично за вашите планове. Можете да се свържете директно с Вашия консултант или да попълните формуляра на нашия уебсайт.

Лица / Товародемност [kg]	Ширина на кабината [BB]	Дълбочина на кабината [DD]	Ширина на вратата [LL]	Скорост м/сек.	Ширина на шахтата [WW]*	Дълбочина на шахтата [WD]*		Ширина на отвора за вратата [LR]	Предната стена на шахтата, от страната на машината - врата със стандартна рамка [FW]	Предната стена на шахтата, срещу машината - врата със стандартна рамка [FW1]	Височина на главата, отклоняваща се от таблицата [SH] vC / БЕЗ клинов механизъм на противотежестите
						Кабина с входове едностранно	Кабина проходна на 180 градуса				
4/400	800	1200	700	1.0	1300	1535	1730	1000	270	30	- / -
5/400	950	1100	700	1.0/1.6/1.75	1420	1435	1630	1000	270	150	- / -
	950	1100	800	1.0/1.6/1.75	1450	1435	1630	1100	320	30	- / -
6/450	1000	1200	800	1.0/1.6/1.75	1470	1550	1730	1100	320	50	- / -
	1000	1200	900	1.0/1.6/1.75	1600	1550	1730	1200	370	30	+400 / +400
6/480	950	1300	700	1.0/1.6/1.75	1420	1635	1830	1000	270	150	- / -
	950	1300	800	1.0/1.6/1.75	1450	1635	1830	1100	320	30	- / -
	950	1300	900	1.0/1.6/1.75	1600	1635	1830	1200	370	30	+400 / +400
	1000	1300	800	1.0/1.6/1.75	1470	1635	1830	1100	320	50	- / -
	1000	1300	900	1.0/1.6/1.75	1600	1635	1830	1200	370	30	+400 / +400
	1000	1250	800	1.0/1.6/1.75	1470	1600	1780	1100	320	50	- / -
	1000	1250	900	1.0/1.6/1.75	1600	1600	1780	1200	370	30	+400 / +400
7/525	1050	1250	800	1.0/1.6/1.75	1520	1600	1780	1100	320	100	- / -
	1050	1250	900	1.0/1.6/1.75	1600	1600	1780	1200	370	30	- / +400
	1050	1300	800	1.0/1.6/1.75	1520	1635	1830	1100	320	100	- / -
	1050	1300	900	1.0/1.6/1.75	1600	1635	1830	1200	370	30	- / +400
8/630	1100	1400	800	1.0/1.6/1.75	1570	1750	1930	1100	320	150	- / -
8/630 ^б	1100	1400	900	1.0/1.6/1.75	1600	1750	1930	1200	370	30	- / -
9/680 ^б	1130	1400	900	1.0/1.6/1.75	1600	1750	1930	1200	370	30	- / -
	1130	1400	1000	1.0/1.6/1.75	1750	1750	1930	1300	420	30	+400 / +400
	1200	1400	900	1.0/1.6/1.75	1670	1750	1930	1200	420	50	- / -
10/800 ¹⁾	1350	1400	800	1.0/1.6/1.75	1850	1750	1930	1100	500	250	- / +400
10/800 ^{б 1)}	1350	1400	900	1.0/1.6/1.75	1850	1750	1930	1200	500	150	- / +400
	1350	1400	1000	1.0/1.6/1.75	1850	1750	1930	1300	500	50	- / +400
12/900 ^б	1400	1500	900	1.0/1.6/1.75	1900	1835	2030	1200	450	250	- / +400
	1400	1500	1000	1.0/1.6/1.75	1900	1835	2030	1300	450	150	- / +400
13/1,000	1100	2100	800	1.0/1.6/1.75	1600	2435	2630	1100	350	150	- / +400
13/1,000 ^б	1100	2100	900	1.0/1.6/1.75	1600	2435	2630	1200	370	30	- / -
	1100	2100	1000	1.0/1.6/1.75	1750	2435	2630	1300	420	30	+400 / +400
	1300	1700	900	1.0/1.6/1.75	1800	2035	2230	1200	450	150	- / +400
	1300	1700	1000	1.0/1.6/1.75	1800	2035	2230	1300	450	50	- / +400
	1400	1600	900	1.0/1.6/1.75	1900	1950	2130	1200	450	250	- / +400
	1400	1600	1000	1.0/1.6/1.75	1900	1950	2130	1300	450	150	- / +400
14/1,150 ¹⁾	1450	1550	900	1.0/1.6/1.75	1950	1885	2080	1200	500	250	- / +400
	1450	1550	1000	1.0/1.6/1.75	1950	1885	2080	1300	500	150	- / +400
	1450	1550	1000	1.0/1.6/1.75	1950	1885	2080	1300	500	150	- / +400
15/1,150 ^б	1200	2100	900	1.0/1.6/1.75	1700	2435	2630	1200	450	50	- / +400
	1200	2100	1000	1.0/1.6/1.75	1750	2435	2630	1300	420	30	- / +400
	1200	2100	1100	1.0/1.6/1.75	1900	2435	2630	1400	470	30	+400 / +400
	1400	1850	900	1.0/1.6/1.75	1900	2185	2380	1200	450	250	- / +400
	1400	1850	1000	1.0/1.6/1.75	1900	2185	2380	1300	450	150	- / +400
	1400	1850	1100	1.0/1.6/1.75	1900	2185	2380	1400	470	30	- / -

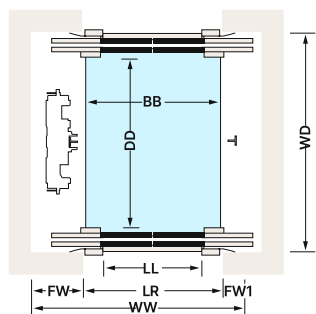
Конфигурация и размери

MonoSpace® 4 DX Pro / 500 DX
KES202 / KES602 Centrální otevírání

Кабина с входове едностранно



Кабина проходна



Забележка:
Асансьорите със стъклени врати изискват по-големи размери на шахтите.

¹⁾ Не се предлага за врата с цялостна облицовка на предните стени.

Асансьори за достъпност в съответствие с EN81-70:2021

Лица / Товароподемност [kg]	Ширина на кабината [BB]	Дълбочина на кабината [DD]	Ширина на вратата [LL]	Скорост м/сек.	Ширина на шахтата [WW]*	Дълбочина на шахтата [WD]*		Ширина на отвора за вратата [LR]	Предната стена на шахтата, от страната на машината - врата със стандартна рамка [FW]	Предната стена на шахтата, срещу машината - врата със стандартна рамка [FW1]	Височина на главата, отклоняваща се от таблицата [SH] vC / БЕЗ клинов механизъм на противотежестите
						Кабина с входове едностранно	Кабина проходна на 180 градуса				
8/630 ¹⁾	1100	1400	800	1.0/1.6/1.75	1740	1690	1810	1100	320	320	- / -
8/630 ъ	1100	1400	900	1.0/1.6/1.75	1940	1690	1810	1200	370	370	+400 / +400
	1100	1400	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1690	1810	1300	420	420	+400 / +400
10/800 ¹⁾	1350	1400	800	1.0/1.6/1.75	1840	1690	1810	1100	370	370	- / -
10/800 ъ	1350	1400	900	1.0/1.6/1.75	1940	1690	1810	1200	370	370	- / -
12/900	1400	1500	800	1.0/1.6/1.75	1900	1775	1910	1100	400	400	- / -
12/900 ъ	1400	1500	900	1.0/1.6/1.75	1940	1775	1910	1200	370	370	- / -
13/1,000 ъ	1100	2100	900	1.0/1.6/1.75	1940	2375	2510	1200	370	370	+400 / +400
	1100	2100	1000	1.0/1.6/1.75	2140	2375	2510	1300	420	420	+400 / +400
	1300	1700	900	1.0/1.6/1.75	1940	1975	2110	1200	370	370	- / -
	1300	1700	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1975	2110	1300	420	420	+400 / +400
	1300	1700	1100	1.0/1.6/1.75	2340	1975	2110	1400	470	470	+400 / +400
	1400	1600	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1890	2010	1300	420	420	+400 / +400
	1400	1600	1100	1.0/1.6/1.75	2340	1890	2010	1400	470	470	+400 / +400
	1450	1550	900	1.0/1.6/1.75	1940	1835	1960	1200	370	370	- / -
15/1,150 ъ	1450	1550	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1835	1960	1300	420	420	- / -
	1600	1400	900	1.0/1.6/1.75	2100	1690	1810	1200	450	450	- / -
	1600	1400	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1690	1810	1300	420	420	- / -
	1600	1400	1100	1.0/1.6/1.75	2340	1690	1810	1400	470	470	+400 / +400
	1200	2100	900	1.0/1.6/1.75	1940	2375	2510	1200	370	370	+400 / +400
	1200	2100	1000	1.0/1.6/1.75	2140	2375	2510	1300	420	420	+400 / +400
	1200	2100	1100	1.0/1.6/1.75	2340	2375	2510	1400	470	470	+400 / +400
	1400	1850	900	1.0/1.6/1.75	1940	2125	2260	1200	370	370	- / -
1400	1850	1000	1.0/1.6/1.75	2140	2125	2260	1300	420	420	+400 / +400	
1400	1850	1100	1.0/1.6/1.75	2340	2125	2260	1400	470	470	+400 / +400	

Всички размери са в мм, освен ако не е посочено друго. Размерите на шахтата включват хоризонтално отклонение от +/- 25mm по цялата височина на шахтата. Цялата информация е само за целите на планирането на проекта. Може да се промени без предизвестие.

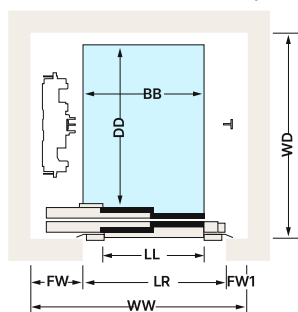
Ще се радваме да ви посъветваме лично за вашите планове. Можете да се свържете директно с Вашия консултант или да попълните формуляра на нашия уебсайт.

Конфигурация и размери

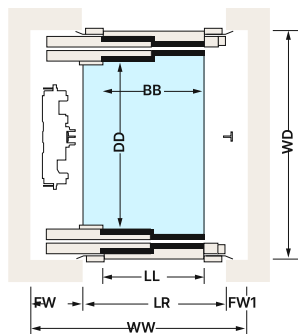
MonoSpace® 4 DX Pro / 500 DX KES800* Врати със странично отваряне

* Не се предлага за врата с цялостна облицовка на предните стени.

Кабина с входове едностранно



Кабина проходна



♿ Асансьори за достъпност в съответствие с EN81-70:2021

Ще се радваме да ви посъветваме лично за вашите планове. Можете да се свържете директно с Вашия консултант или да попълните формуляра на нашия уебсайт.

Лица / Тонажност [kg]	Ширина на кабината [BB]	Дълбочина на кабината [DD]	Ширина на вратата [LL]	Скорост м/сек.	Ширина на шахтата [WW]*	Дълбочина на шахтата [WD]*		Ширина на отвора за вратата [LR]	Предната стена на шахтата, от страната на машината - врата със стандартна рамка [FW]	Предната стена на шахтата, срещу машината - врата със стандартна рамка [FW1]	Височина на главата, отклоняваща се от таблицата [SH] vC / БЕЗ клинов механизъм на противотежестите
						Кабина с входове едностранно	Кабина проходна на 180 градуса				
4/400	800	1200	700	1	1300	1575	1810	1000	270	30	- / -
5/400	950	1100	700	1.0/1.6/1.75	1420	1475	1710	1000	270	150	- / -
	950	1100	800	1.0/1.6/1.75	1450	1475	1710	1100	320	30	- / -
6/450	1000	1200	800	1.0/1.6/1.75	1470	1575	1810	1100	320	50	- / -
	1000	1200	900	1.0/1.6/1.75	1600	1575	1810	1200	370	30	+400 / +400
6/480	950	1300	700	1.0/1.6/1.75	1420	1675	1910	1000	270	150	- / -
	950	1300	800	1.0/1.6/1.75	1450	1675	1910	1100	320	30	- / -
	950	1300	900	1.0/1.6/1.75	1600	1675	1910	1200	370	30	+400 / +400
	1000	1300	800	1.0/1.6/1.75	1470	1675	1910	1100	320	50	- / -
	1000	1300	900	1.0/1.6/1.75	1600	1675	1910	1200	370	30	+400 / +400
	1000	1250	800	1.0/1.6/1.75	1470	1640	1860	1100	320	50	- / -
7/525	1000	1250	900	1.0/1.6/1.75	1600	1640	1860	1200	370	30	+400 / +400
	1050	1250	800	1.0/1.6/1.75	1520	1640	1860	1100	320	100	- / -
	1050	1250	900	1.0/1.6/1.75	1600	1640	1860	1200	370	30	- / +400
	1050	1300	800	1.0/1.6/1.75	1520	1675	1910	1100	320	100	- / -
8/630	1100	1400	800	1.0/1.6/1.75	1570	1790	2010	1100	320	150	- / -
	1100	1400	900	1.0/1.6/1.75	1600	1790	2010	1200	370	30	- / -
9/680 ♿	1130	1400	900	1.0/1.6/1.75	1600	1790	2010	1200	370	30	- / -
	1130	1400	1000	1.0/1.6/1.75	1750	1790	2010	1300	420	30	+400 / +400
	1200	1400	900	1.0/1.6/1.75	1670	1790	2010	1200	420	50	- / -
10/800	1350	1400	800	1.0/1.6/1.75	1850	1790	2010	1100	500	250	- / +400
10/800 ♿	1350	1400	900	1.0/1.6/1.75	1850	1790	2010	1200	500	150	- / +400
	1350	1400	1000	1.0/1.6/1.75	1850	1790	2010	1300	500	50	- / +400
12/900 ♿	1400	1500	900	1.0/1.6/1.75	1900	1875	2110	1200	450	250	- / +400
	1400	1500	1000	1.0/1.6/1.75	1900	1875	2110	1300	450	150	- / +400
13/1,000	1100	2100	800	1.0/1.6/1.75	1600	2475	2710	1100	350	150	- / +400
13/1,000 ♿	1100	2100	900	1.0/1.6/1.75	1650	2475	2710	1200	370	30	- / -
	1100	2100	1000	1.0/1.6/1.75	1750	2475	2710	1300	420	30	+400 / +400
	1300	1700	900	1.0/1.6/1.75	1800	2075	2310	1200	450	150	- / +400
	1300	1700	1000	1.0/1.6/1.75	1800	2075	2310	1300	450	50	- / +400
	1400	1600	900	1.0/1.6/1.75	1900	1990	2210	450	250	1200	- / +400
	1400	1600	1000	1.0/1.6/1.75	1900	1990	2210	450	150	1300	- / +400
	1450	1550	900	1.0/1.6/1.75	1950	1925	2160	500	250	1200	- / +400
	1450	1550	1000	1.0/1.6/1.75	1950	1925	2160	500	150	1300	- / +400
15/1,150 ♿	1200	2100	900	1.0/1.6/1.75	1700	2475	2710	1200	450	50	- / +400
	1200	2100	1000	1.0/1.6/1.75	1750	2475	2710	1300	420	30	- / +400
	1200	2100	1100	1.0/1.6/1.75	1900	2475	2710	1400	470	30	+400 / +400
	1400	1850	900	1.0/1.6/1.75	1900	2225	2460	1200	450	250	- / +400
	1400	1850	1000	1.0/1.6/1.75	1900	2225	2460	1300	450	150	- / +400
	1400	1850	1100	1.0/1.6/1.75	1900	2225	2460	1400	470	30	- / -

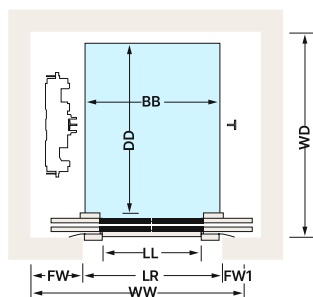
Всички размери са в мм, освен ако не е посочено друго. Размерите на шахтата включват хоризонтално отклонение от +/- 25mm по цялата височина на шахтата. Цялата информация е само за целите на планирането на проекта. Може да се промени без предизвестие.

Конфигурация и размери

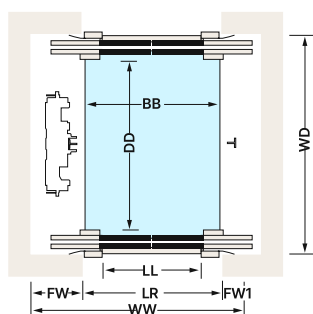
MonoSpace® 4 DX Pro / 500 DX KES800* Centrální otevírání

* Не се предлага за врата с цялостна облицовка на предните стени.

Кабина с входове едностранно



Кабина проходна



Лица / Товаропдемност [kg]	Ширина на кабината [BB]	Дълбочина на кабината [DD]	Ширина на вратата [LL]	Скорост м/сек.	Ширина на шахтата [WW]*	Дълбочина на шахтата [WD]*		Ширина на отвора за вратата [LR]	Предната стена на шахтата, от страната на машината - врата със стандартна рамка [FW]	Предната стена на шахтата, срещу машината - врата със стандартна рамка [FW1]	Височина на главата, отклоняваща се от таблицата [SH] vC / БЕЗ клинов механизъм на противотежестите
						Кабина с входове едностранно	Кабина проходна на 180 градуса				
8/630	1100	1400	800	1.0/1.6/1.75	1740	1690	1810	1100	325	325	- / -
8/630 ☺	1100	1400	900	1.0/1.6/1.75	1940	1690	1810	1200	375	375	+400 / +400
	1100	1400	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1690	1810	1300	425	425	+400 / +400
10/800	1350	1400	800	1.0/1.6/1.75	1840	1690	1810	1100	370	370	- / -
10/800 ☺	1350	1400	900	1.0/1.6/1.75	1940	1690	1810	1200	375	375	- / -
12/900	1400	1500	800	1.0/1.6/1.75	1900	1775	1910	1100	390	410	- / -
12/900 ☺	1400	1500	900	1.0/1.6/1.75	1940	1775	1910	1200	375	375	- / -
13/1,000 ☺	1100	2100	900	1.0/1.6/1.75	1940	2375	2510	1200	375	375	+400 / +400
	1100	2100	1000	1.0/1.6/1.75	2140	2375	2510	1300	425	425	+400 / +400
	1300	1700	900	1.0/1.6/1.75	1940	1975	2110	1200	375	375	- / -
	1300	1700	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1975	2110	1300	425	425	+400 / +400
	1300	1700	1100	1.0/1.6/1.75	2340	1975	2110	1400	475	475	+400 / +400
	1400	1600	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1890	2010	1300	425	425	+400 / +400
	1400	1600	1100	1.0/1.6/1.75	2340	1890	2010	1400	475	475	+400 / +400
	1450	1550	900	1.0/1.6/1.75	1940	1835	1960	1200	375	375	- / -
15/1,150 ☺	1450	1550	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1835	1960	1300	425	425	- / -
	1600	1400	900	1.0/1.6/1.75	2100	1690	1810	1200	450	450	- / -
	1600	1400	1000	1.0/1.6/1.75	2140	1690	1810	1300	425	425	- / -
	1600	1400	1100	1.0/1.6/1.75	2340	1690	1810	1400	475	475	+400 / +400
	1200	2100	900	1.0/1.6/1.75	1940	2375	2510	1200	375	375	+400 / +400
	1200	2100	1000	1.0/1.6/1.75	2140	2375	2510	1300	425	425	+400 / +400
	1200	2100	1100	1.0/1.6/1.75	2340	2375	2510	1400	475	475	+400 / +400
	1400	1850	900	1.0/1.6/1.75	1940	2125	2260	1200	375	375	- / -
1400	1850	1000	1.0/1.6/1.75	2140	2125	2260	1300	425	425	+400 / +400	
1400	1850	1100	1.0/1.6/1.75	2340	2125	2260	1400	475	475	+400 / +400	

Всички размери са в мм, освен ако не е посочено друго. Размерите на шахтата включват хоризонтално отклонение от +/- 25mm по цялата височина на шахтата. Цялата информация е само за целите на планирането на проекта. Може да се промени без предизвестие.

☺ Асансьори за достъпност в съответствие с EN81-70:2021

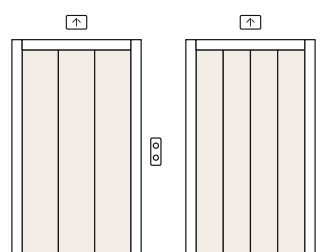
Ще се радваме да ви посъветваме лично за вашите планове. Можете да се свържете директно с Вашия консултант или да попълните формуляра на нашия уебсайт.

Видове врати и табло за поддръжка

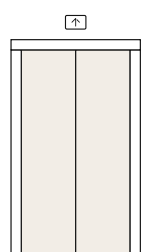
Изборът на асансьорни врати играе решаваща роля както за ефективността, така и за естетиката. Предлагаме системи за врати, съобразени с различни нужди и предпочитания.

Това ръководство за планиране включва размерите на шахтите за най-често срещаните размери на кабините с KES 202, KES 602 и KES 800. Ако имате предвид конкретни размери на кабината за Вашия проект, не се колебайте да се свържете с нас.

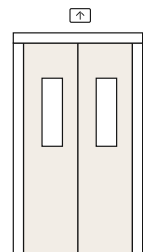
Вид на вратата	Натовареност на вратата
KES 100	До 200 000 старта годишно, подходящи за тесни шахти
KES 202	До 200 000 старта годишно
KES 602	До 400 000 старта годишно
KES 800	До 800 000 старта годишно



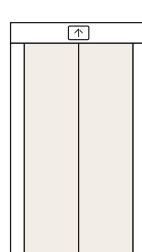
KES 100 с ширина на рамката 100mm



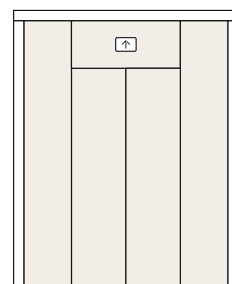
KES 202, 602 и 800 с тясна рамка (ширина 50 мм по цялата дължина)



KES 800 с прозорец за пожарникарски асансьори



KES 202, 602 и 800 със стандартна рамка (120 мм от страни и 150 мм отгоре)

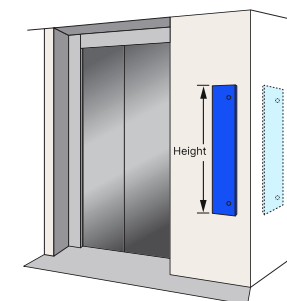


KES 202, 602 врата с цялостна облицовка на предните стени

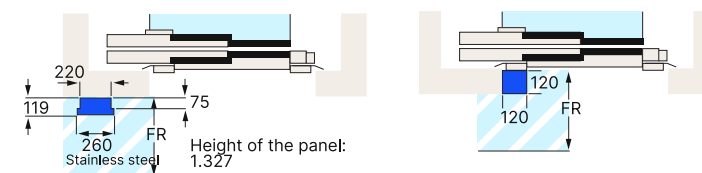
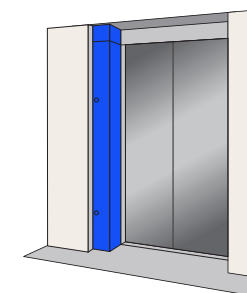
Технически спецификации

Отваряне на вратата	Странично / централно отваряне
Височина на вратата [mm]	2 000, 2 100, 2 200, 2 300
Ширина на вратата [mm]	600, 700, 800, 900, 1 000, 1 100
Диапазон на огнеустойчивост EN 81-58	E120, EW60, EI30, EI60, EI120
Рецес на вратата (вносяне/изнасяне от шахтата)	До 80 мм за намалена дълбочина на шахтата (само при телескопични врати)
Височина на отваряне на вратата [HR] (mm)	Тясна рамка: НН+80 Стандартна рамка: НН+180 Врата с цялостна стенна облицовка: до 3 000 мм

Табло за поддръжка, монтирано на стената



Табло за поддръжка, монтирано на врата



Технически спецификации

- Разполагане на най-горния етаж. Опция: да се премести нагоре в машинно/надолу по етажите до 18m под най-горния етаж
- Винаги се намира от страната на машината
- Минимум 700 мм, необходими за поддръжка, и 1 200 мм в зони за обществено ползване
- Табло за монтиране на вратата се предлага само за врата с цялостна облицовка на предните стени и врата със стандартна рамка с минимална ширина 120 мм
- Предлага се и табло за монтаж на стена на страничната стена на шахтата

Консултирайте се с местния търговски представител на KONE. Ще се радваме да ви посъветваме лично. Всички размери са в мм, освен ако не е посочено друго. Цялата информация е само за целите на планирането на проекта. Може да се промени без предизвестие.

Успешно планиране с KONE

Независимо дали проектът Ви включва ново строителство, преустройство или модернизация, можете да бъдете сигурни в успеха си с нас като Ваши партньори. Ние не само Ви съветваме при намирането и прилагането на решения, но и Ви помагаме с нашите експертни познания за стандартите, безопасността и устойчивостта, както и за осигуряване на бъдещето.

Планирането

**УСТОЙЧИВОСТ - СИГУРНОСТ
В БЪДЕЩЕТО - ИНДИВИДУАЛНОСТ**
Можем да работим с Вас, като анализираме изискванията на сградата и Вашите нужди, за да намерим най-доброто възможно решение. Вземаме предвид стандартите и разпоредбите, енергийната ефективност, технологиите, цифровизацията, комфорта и Вашите идеи за дизайн и оборудване.

Конструкция

БЕЗОПАСНОСТ - ВРЕМЕ - РАЗХОДИ
Нашите сертифицирани процеси и критерии за качество на всеки етап от инсталацията затвърждават, че можете да сте сигурни в изпълнението на Вашите планове. Нашият уникален метод на монтаж в шахтата спестява време и пари и намалява необходимостта от съгласуване с други специалисти.

ПОДДРЪЖКА

**ВЪЗМОЖНОСТ
- ДОСТЪПНОСТ - ОПИТ**
Можем да съдействаме за пускането в експлоатация и поддръжката на системите. Нашите услуги са с модулна структура и могат да се анализират с цифров вид изходни данни. Гарантираме безопасността, експертността и сме на разположение 24 часа в денонощието / 365 дни в годината.

KONE Studio

Получете всички необходими технически данни в един лесен за използване инструмент, включително CAD и BIM модели за изтегляне, както и подробни спецификации на асансьорите.





KONE предлага иновативни и екологично ефективни решения за асансьори, ескалатори, автоматични врати и системи, които ги интегрират в съвременните интелигентни сгради. Подкрепяме клиентите си на всеки етап от пътя: от проектирането, производството и монтажа до поддръжката и модернизацията.

KONE е световен лидер в управлението на безпроблемното движение на хора и стоки в сградите. Това ни прави надежден партньор през целия жизнен цикъл на сградите. Ние сме бързи, гъвкави и имаме заслужена репутация на технологичен лидер с такива иновации като KONE 24/7 Connected Services и KONE UltraRope®.

В KONE работят над 63 000 отдадени експерти, които ви обслужват на глобално и местно ниво.

KONE България

ул. Околовръстен път 87, ет. 2
1407 гр. София
България

Телефон: + 359 969 70 70
konebg@kone.com

www.kone.bg

Тази публикация е само с обща информационна цел и си запазваме правото по всяко време да променяме дизайна и спецификациите на продукта. Нито едно становище, съдържащо се в тази публикация, не трябва да се тълкува като гаранция или условие, изрично или подразбиращо се, за даден продукт, неговата годност за конкретна цел, продаваемост, качество или представяне на условията на договор за покупка. Възможно е да има малки разлики между отпечатаните и действителните цветове.

KONE MonoSpace® DX, KONE EcoDisc® и People Flow® са регистрирани търговски марки на KONE Corporation.

Copyright © 2025 KONE Corporation.

03/2025

**Dedicated to
People Flow™**