

Лифты KONE Arvo™ 625
Решение на основе KONE MonoSpace®

Лифты KONE Arvo™ 725
Решение на основе KONE MiniSpace®



Лифты среднего подъема для общественных зданий

- Подходит для широкого круга общественных зданий и различных транспортных систем
- Широкий выбор размеров кабины
- Гибкость отделки и сигнализации
- Весьма привлекательный дизайн
- Реальная надежность
- Плавный, бесшумный ход

KONE Arvo 625

- Отсутствие машинного помещения
- Скорость: до 1.6 м/с
- Максимальное количество остановок: 24
- Максимальная высота подъема: 70 м
- Максимальная грузоподъемность:
2000 кг при 1.0 м/с
1600 кг при 1.6 м/с

KONE Arvo 725

- Машинное помещение минимальных размеров
- Скорость: до 3.5 м/с
- Максимальное количество остановок: 56
- Максимальная высота подъема: 180 м
- Максимальная грузоподъемность:
3200 кг при 2.0 м/с
1600 кг при 3.5 м/с



Интерьер лифта

СТЕН

Ламинат

Karelia Birch (L1)

Saginaw Merisier (L2)

Corsica Cherry (L3)

London Grey (L4)

Arizona Yellow (L5)

Arctic Green (L6)

Tokyo Aluminium (L7) (боковые стены)
Norsk Aluminium (L8) (задняя стена)
(L100)

Norsk Aluminium (L8)

Scandinavia Maple (L9)

Tuscany Pear (L10)

Нержавеющая сталь

Asturias Satin (F)

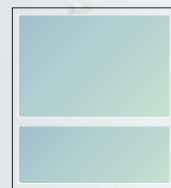
Arctic Mesh (D)

Tahoe Leather (G)

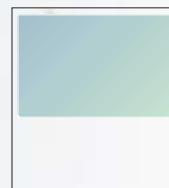
Flemish Linen (M)

Scottish Quad (K)

Стекло



На всю ширину/
на всю высоту



На всю ширину/
частичная высота



Частичная ширина/
на всю высоту



Частичная ширина/
частичная высота

Металл с покрытием

Ontario Green (V14)

Monterrey Silver (R1)

Silicon Grey (R2)

Dubai Vanilla (R3)

Натуральный шпон

Yellowstone Beech (BEECH)

Malmo Birch (BIRCH)

Washington Cherry (CHERRY)

Malaysia Mahogany (MAHOGANY)

Широкий выбор материалов стен и пола. Возможны также оцинкованные стены (Z), которые можно красить по желанию заказчика.

Возможны лифты с панорамными кабинами. В торговых центрах они дают потребителям более доступный обзор окружающей среды.

За более подробной информацией обращайтесь в фирму KONE.

Интерьер лифта

ПОЛ И ПОТОЛОК

Освещение возможно с различными комбинациями материала стен и пола и разнообразием материалов и отделки, как шлифованная и полированная нержавеющая сталь. Как вариант возможен люк. За более подробной информацией обращайтесь в фирму KONE.

Резина

Chicago Grey (RC1)

Bavaria Green (RC2)

Detroit Grey (RC5)

Камень

Baveno Rosa (SF1)

Diorite Black (SF2)

Granada Ruby (SF3)

Ламинат повторной переработки

Florence Blue (LR1)

Ламинат под дерево

Savoia Walnut (LW1)

Дерево

America Cillegio (RW1)

Steel

Стальная пластина в клетку (ST)

Нержавеющая сталь (SS)

Алюминий (AL)

К вашим услугам широкий выбор материалов для пола или обращайтесь в KONE, чтобы получить дополнительную информацию.

Coeli Convexa (LF64)



Нержавеющая сталь, покрытая белой краской (RAL9010), Asturias Satin (F) нержавеющая сталь с галогенными точечными светильниками и люминесцентными лампами.

Iris Tranquilla (LF56)

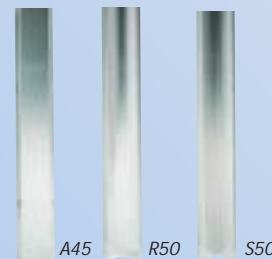


Нержавеющая сталь, покрытая белой краской (RAL9010), Asturias Satin (F) или Murano Mirror (H) нержавеющая сталь с галогенными точечными светильниками.

Sidera Splendida (LF51)



Нержавеющая сталь, покрытая белой краской (RAL9010), Asturias Satin (F) или Murano Mirror (H) нержавеющая сталь с люминесцентными лампами.



Уголки могут быть оцинкованные (Z) или из нержавеющей стали Asturias Satin (F).

Helix Serenita (LF53)



Нержавеющая сталь, покрытая белой краской (RAL9010), Asturias Satin (F) нержавеющая сталь с компактными люминесцентными лампами.

Arcus Lucens (LF68)



Нержавеющая сталь, покрытая белой краской (RAL9010), Asturias Satin (F) нержавеющая сталь с галогенными точечными светильниками.

Alba Serena (LF77)



Нержавеющая сталь, покрытая белой краской (RAL9010), Asturias Satin (F) нержавеющая сталь с люминесцентными лампами.



Возможны плинтусы из нержавеющей стали Asturias Satin (F) или Murano Mirror (H).

Интерьер лифта

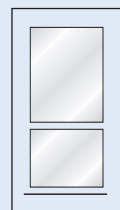
КНОПОЧНЫЕ ПОСТЫ УПРАВЛЕНИЯ КАБИНОЙ, ЗЕРКАЛА, ПОРУЧНИ, ПРОЧЕЕ

KSC 470 KSC 520 KSC 620

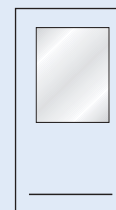
Кнопочный пост управления кабины включает в себя все средства связи, необходимые пользователю:

- Кнопки приказа
- Кнопки и ключи со специальными функциями (напр., аварийная сигнализация, открывание дверей)
- Аварийное освещение
- Индикатор положения на этаже
- Информативные сообщения (напр., блокировка приказа, приоритетные приказы, лифт в пожарном режиме)
- Обеспечение дистанционным контролем и двусторонней связью с сервисным центром KONE.

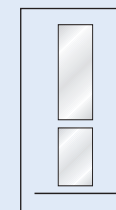
Зеркала зрительно увеличивают размер кабины, делают ее более комфортабельной и помогают пользователям инвалидных кресел заметить преграды при выходе из лифта. Возможны зеркала светлые или затемненные с профилями из алюминия или шлифованной нержавеющей стали.



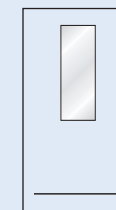
Полная ширина/
частичная высота



Полная ширина/
на всю высоту



Частичная ширина/
частичная высота



Частичная ширина/
на всю высоту



PR5



PR6

Возможны отбойники из твердого дуба или бука (PR5) или, как вариант, с покрытием из нержавеющей стали.



HR41R (соответствует EN81-70)



HR41



HR49 (алюминиевый профиль)



HR24 Возможна покраска в цвета RAL

Возможны поручни 6 различных форм с отделкой из шлифованной (S) или зеркально полированной (H) нержавеющей стали, которые могут располагаться на задней и/или боковой стенах.

В качестве дополнительной функция безопасности можно по запросу установить считывающее устройство для идентификационных карточек.



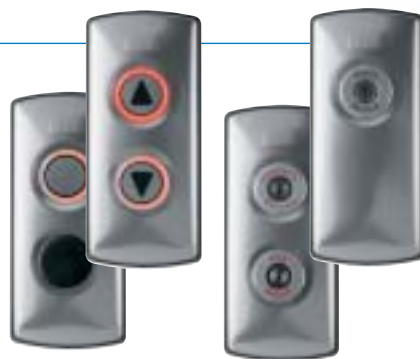
В целях безопасности система управления может быть настроена на остановку на главном этаже (где располагается охрана).

Внешний вид лифтов

СИГНАЛИЗАЦИЯ

Этажные посты

Этажные посты, светильники и световые индикаторы в холле устанавливаются в порталах, чтобы быстрее и легче произвести монтаж и минимизировать строительные работы. По запросу их можно установить в стене.



Сигнализация передней стены

Световые индикаторы в холле (включая индикатор положения на этаже и специальные текстовые сообщения). Дот-матричные дисплеи содержат широкий спектр букв и цифр.

KSS 470



KSS 520



KSS 620



Опции

Ключевая кнопка для PIN-кода делает возможным доступ к специальным режимам управления (напр., для VIP-обслуживания или для предоставления приоритетного использования во время ремонта, сбора мусора и т.д.) и управлению работой дополнительного вентилятора.



Приоритетный вызов отменяет все существующие вызовы кабины и лифт не будет реагировать на этажные вызовы.

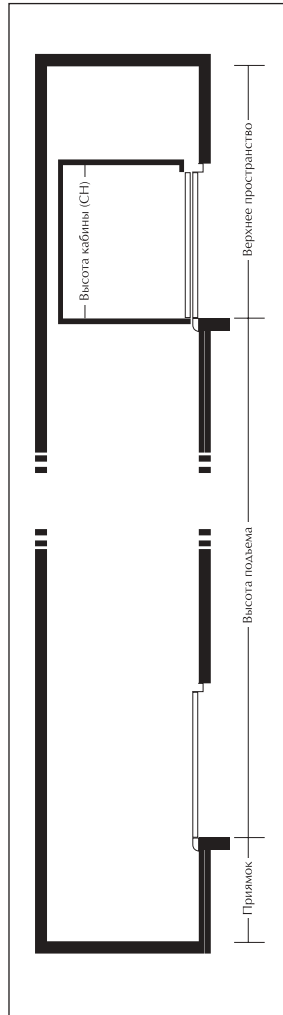


Руководство по проектированию

Руководство по проектированию

KONE ARVO 625 На основе KONE MonoSpace®

Размеры шахты



Высота кабины (CH)
2100, 2200, 2300 мм

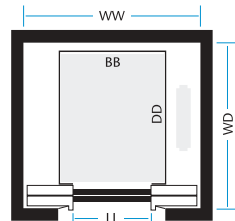
Высота верхнего пространства

Скорость	- 1000 кг	1275 - 2000 кг
	(мм)	(мм)
1.0 м/с :	CH+1400	min. 3850
1.6 м/с :	CH+1600	CH+1600
	min. 3750	min. 3850

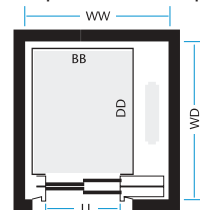
Глубина приямка

Скорость	630 кг	800 - 1000 кг	1275 - 2000 кг
	(мм)	(мм)	(мм)
1.0 м/с :	1550	1650	1850
1.6 м/с :	1750	1750	1950

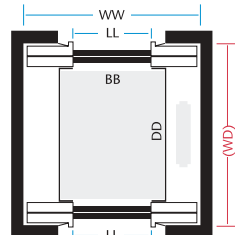
Одна дверь/центральное открытие



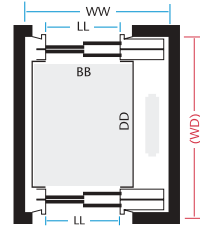
Одна дверь/Телескопическое открытие



Проходная кабина/центральное открытие



Проходная кабина/Телескопическое открытие



Макс. высота подъема 40 м - Макс. Количество остановок 20 - Номинальная скорость: 1.0 м/с

Макс. Количество лифтов в группе: 3			Телескоп. открытие	Центральн. открытие
Чел./ грузопод.	Размер кабины BBxDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	Размер шахты (мм) WWxWD
8/630	1100 x 1400	800	1650 x 1800 (2010)	1800 x 1700 (1810)
		900	1650 x 1800 (2010)	2000 x 1700 (1810)
10/800	1350 x 1400	800		1900 x 1800
		900		2000 x 1800
12/900	1400 x 1500	800		1950 x 1850 (1910)
		900	1950 x 1900 (2110)	2000 x 1850 (1910)
13/1000	1100 x 2100	800	1650 x 2500 (2710)	1800 x 2400 (2510)
		900	1650 x 2500 (2710)	2000 x 2400 (2510)
	1600 x 1400	900		2150 x 1850
		1100		2400 x 1850

Макс. высота подъема 60 м - Макс. Количество остановок 24 - Номинальная скорость: 1.0 м/с

Макс. Количество лифтов в группе: 4			Центральн. открытие	
Чел./ грузопод.	Размер кабины BBxDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	
17/1275	2000 x 1400	1100	2700 x 2000	
21/1600	2100 x 1600	1100	2800 x 2100	
24/1800	2350 x 1600	1200	3050 x 2100	
26/2000	2350 x 1700	1200	3050 x 2150	

Макс. высота подъема 70 м - Макс. Количество остановок 24 - Номинальная скорость: 1.6 м/с

Макс. Количество лифтов в группе: 4			Телескоп. открытие	Центральн. открытие
Чел./ грузопод.	Размер кабины BBxDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	Размер шахты (мм) WWxWD
8/630	1100 x 1400	800	1650 x 1900	1750 x 1800
		900	1650 x 1900	1950 x 1800
10/800	1350 x 1400	800		1900 x 1800
		900		1950 x 1800
12/900	1400 x 1500	800		1950 x 1850
		900	1950 x 1950	1950 x 1850
13/1000	1100 x 2100	800	1650 x 2500 (2710)	1750 x 2400 (2510)
		900	1650 x 2500 (2710)	1950 x 2400 (2510)
	1600 x 1400	900		2150 x 1850
		1100		2350 x 1850
17/1275	2000 x 1400	1100		2700 x 2000
21/1600	2100 x 1600	1100		2800 x 2100

Больничные лифты - Макс. высота подъема 70 м - Макс. Количество остановок 24 - Номинальная скорость: 1.6 м/с

Макс. Количество лифтов в группе: 4			Телескоп. открытие	
Чел./ грузопод.	Размер кабины BBxDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	
17/1275	1200 x 2300	1100	2000 x 2700 (2910)	
21/1600	1400 x 2400	1300	2300 x 2800 (3010)	
26/2000	1500 x 2700	1300	2300 x 3100 (3310)	

За более подробной информацией обращайтесь в фирму KONE.

Руководство по проектированию

Руководство по проектированию

KONE ARVO 725 На основе KONE MiniSpace®

Макс. высота подъема 130 м - Макс. Количество остановок 56 - Макс. номинальная скорость: 2.5 м/с				
Макс. Количество лифтов в группе: 8			Телескоп. открывание	Центральн. открывание
Чел./ грузопод.	Размер кабины ВВхDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	Размер шахты (мм) WWxWD
8/630	1100 x 1400	800	1700 x 1800 (2010)	1800 x 1800 (1810)
		900	1700 x 1800 (2010)	2000 x 1800 (1810)
10/800	1350 x 1400	800		1850 x 2000
		900		2000 x 2000
13/1000	1100 x 2100	800	1700 x 2500 (2710)	1800 x 2500 (2510)
		900	1700 x 2500 (2710)	2000 x 2500 (2510)
	1600 x 1400	900		2100 x 2000
		1100		2400 x 2000
17/1275	2000 x 1400	1100		2500 x 2000
18/1350	2000 x 1500	1100		2550 x 2200
21/1600	2100 x 1600	1100		2650 x 2300
24/1800	2350 x 1600	1200		3000 x 2300

Макс. высота подъема 180 м - Макс. Количество остановок 56 - Макс. номинальная скорость: 3.5 м/с				
Макс. Количество лифтов в группе: 8			Центральн. открывание	
Чел./ грузопод.	Размер кабины ВВхDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	
8/630	1100 x 1400	800	1800 x 2150	
		900	2000 x 2150	
10/800	1350 x 1400	800	1900 x 2150	
		900	2000 x 2150	
13/1000	1600 x 1400	900	2150 x 2150	
		1100	2400 x 2150	
17/1275	2000 x 1400	1100	2550 x 2150	
18/1350	2000 x 1500	1100	2550 x 2250	
21/1600*	2100 x 1600	1100	2650 x 2350	

*Примечание: машинное помещение для 3.5 м/с, 1600 кг больше, чем м.п. для других лифтов

Больничные лифты - Для больничных лифтов - Макс. высота подъема 80 м - Номинальная скорость: 1.0, 1.6, 2.0, 2.5 м/с

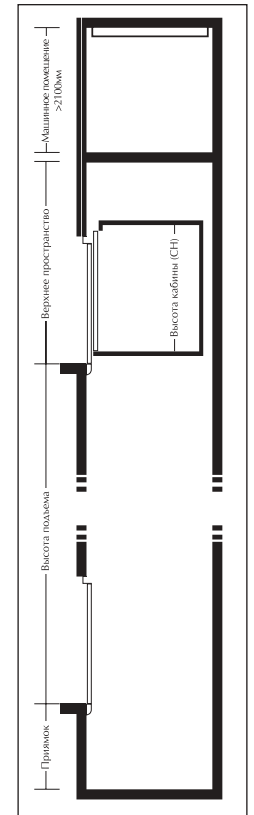
Макс. Количество лифтов в группе: 8				
Центральн. открывание			Центральн. открывание	
Чел./ грузопод.	Размер кабины ВВхDD (мм)	LL (мм)	Размер шахты (мм) WWxWD	
17/1275	1200 x 2300	1100	2000 x 2700 (2910)	
21/1600	1400 x 2400	1300	2300 x 2800 (3010)	
26/2000	1500 x 2700	1300	2500 x 3150 (3310)	
33/2500	1800 x 2700	1300	2800 x 3150 (3310)	
		1400	2800 x 3150 (3310)	

Если нагрузки больше, 3200 кг и 2.0 м/с, и другие комбинации высоты подъема и скорости, обращайтесь в фирму KONE.

Высота кабины (CH) 2200, 2300 mm					
Высота машинного помещения Высота от чистого пола до низа демонтажной балки 2100 мм					
Высота верхнего пространства					
Скорость	630 - 1000 кг	1275 - 1600 кг	1800 кг 2500 кг	2000 -	
	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	
1.0 м/с:	CH+1600	CH+1600	CH+2150	CH+1750	
1.6 м/с:	CH+1650	CH+1650	CH+2200	CH+1850	
2.0 м/с:	CH+1850	CH+1850	CH+2400	CH+2050	
2.5 м/с:	CH+2100	CH+2100	CH+2650	CH+2250	
3.0 м/с:	CH+2600	CH+2800			
3.5 м/с:	CH+2800	CH+2800			

Приямок						
Скорость	630 кг	800 - 1000 кг	1275 - 1350 кг	1600 кг	1800 кг	2000 - 2500 кг
	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)
1.0 м/с:	1500	1500	1600	1600	1700	1800
1.6 м/с:	1550	1550	1650	1650	1750	1850
2.0 м/с:	1700	1700	1750	1750	1850	2000
2.5 м/с:	1900	2000	2000	2150	2100	2200
3.0 м/с:	2700	2700	2800	2800		
3.5 м/с:	3600	3650	3650	3650		

Размеры шахты



Нержавеющая сталь



Arctic Mesh (D)



Murano Mirror (H)



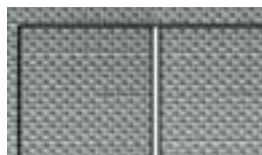
Asturias Satin (F)



Scottish Quad (K)



Tahoe Leather (G)



Flemish Linen (M)

Окна

Для дверей с центральным открыванием или телескопических дверей различных размеров возможны окна. Предлагается нержавеющая сталь Asturias Satin (F) или Murano Mirror (H).



(W)



(G)

Не все пункты применимы ко всем дизайнам дверей. За более подробной информацией обращайтесь в фирму KONE.

Варианты работы дверей

- Открывание и закрывание отлаженных и регулируемых дверей дает возможность быстрого входа и выхода пассажиров, сокращает время ожидания и увеличивает пропускную способность.
- Функция принудительного закрывания, которая сокращает скорость закрывания.
- Двигатели высококачественного исполнения, направляющие и дверные панели спроектированы для повышенной нагрузки.

Дверные пороги кабины/этажа

Предлагаются пороги из алюминия Extruded Aluminium (A), из латуни Brass (B), Pipe (S) и нержавеющей стали Solid Stainless Steel.



Порог под гранитный пол (N)



Порог под ковровое покрытие (R, C, L, F)

Устройства безопасности

Варианты защиты из фотоэлементов повышают безопасность и комфорт пользователя во время входа и выхода.



1 фотоэлемент 2 фотоэлемента Световой занавес

