

*The heart of your building™*



KONE EcoDom® 3000

# Инструкция по проектированию

# KONE EcoDom® 3000 проектные размеры

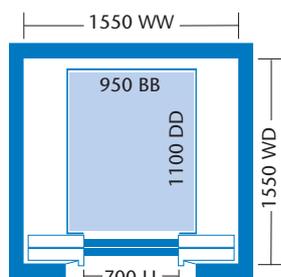
## Горизонтальное сечение, номинальные размеры

KONE EcoDom® 3000 – Размеры кабины и шахты Максимальное число этажей 18/24							
Число пассажиров / Грузоподъемность (кг)	Скорость (м/с)	Размеры кабины BB x DD (мм)	Ширина дверного проема LL (мм)	Полная ширина проема двери LR (мм)	Ширина передней стены FW1 (мм)	FW2 (мм)	Номинальные размеры шахты WW x WD (мм)
05/400	1.0	950 x 1100	700 CO	900	325	325	1550 x 1550
06/500	1.0	950 x 1300	700 CO	900	325	325	1550 x 1700
08/630	1.0	1100 x 1400	800 CO	1000	375	375	1750 x 1850
	1.6	1100 x 1400	800 CO	1000	375	375	1750 x 1850
13/1000	1.0	1100 x 2100	800 CO	1000	375	375	1750 x 2450
	&	1100 x 2100	900 CO	1100	425	425	1950 x 2450
	1.6	1600 x 1400	900 CO	1100	525	525	2150 x 1950
		1600 x 1400	1000 CO	1200	475	475	2150 x 1950
		2100 x 1100	1200 SO	1400	975	275	2650 x 1700

CO = дверь с центральным открыванием, SO = дверь с телескопическим открыванием

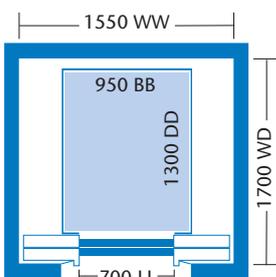
### Кабины

Одна дверь/  
Центральное открывание



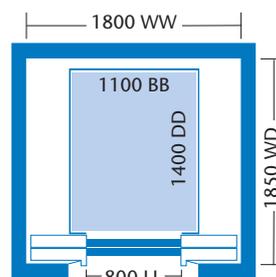
400 кг/5 человек

Одна дверь/  
Центральное открывание



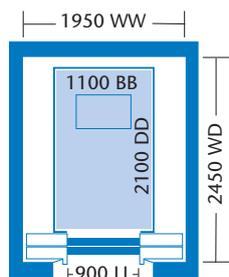
500 кг/6 человек

Одна дверь/  
Центральное открывание



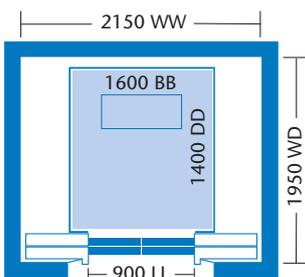
630 кг/8 человек

Одна дверь/  
Центральное открывание



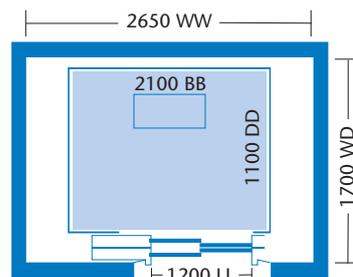
1000 кг/13 человек

Одна дверь/  
Центральное открывание



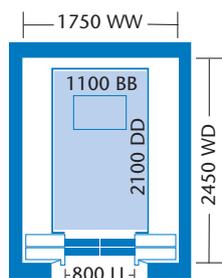
1000 кг/13 человек

Одна дверь/  
Телескопическое открывание



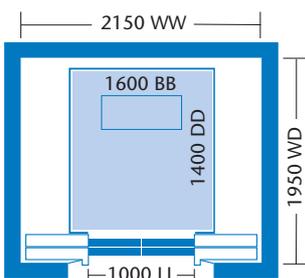
1000 кг/13 человек

Одна дверь/  
Центральное открывание



1000 кг/13 человек

Одна дверь/  
Центральное открывание



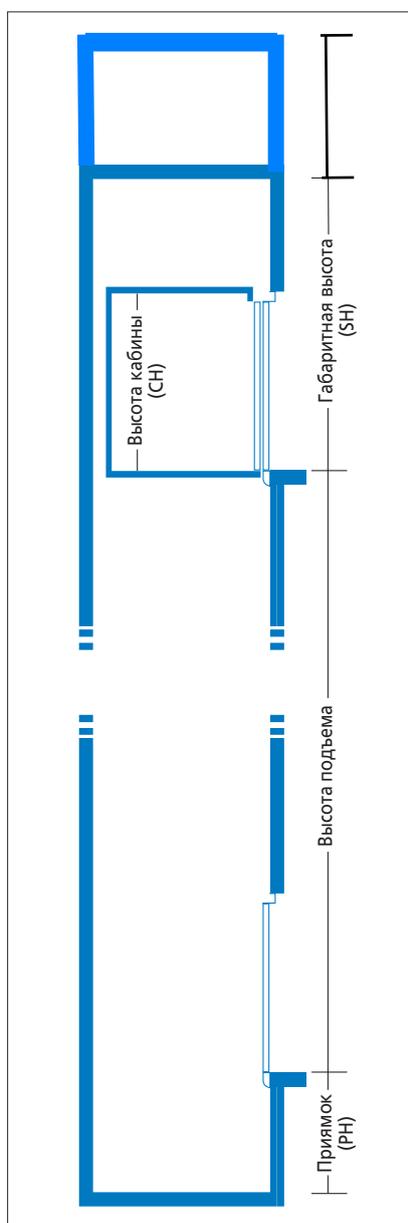
1000 кг/13 человек

BB = ширина кабины  
DD = глубина кабины  
WW = ширина шахты  
WD = глубина шахты  
LL = ширина дверного проема  
SEC = кабина с одной дверью

## Вертикальное сечение, номинальные размеры

KONE EcoDom® 3000							
Габаритные размеры и размеры приямка							
Номинальная скорость (м/с)	Максимальная высота подъема (м)	Высота дверного проема НН (мм)	Полная высота проема двери НР (мм)	Глубина приямка РН (мм)	Высота верхнего пространства SH для различных значений внутренней высоты кабины СН		
					2200 мм	2300 мм	2400 мм
1.0	55	2 100	2 180	1 250	3 650	3 750	3 850
1.6	75	2 100	2 180	1 300	3 800	3 900	4 000

## Шахта



РН = глубина приямка  
 SH = высота верхнего пространства  
 СН = внутренняя высота кабины

# Варианты внутренней отделки кабины



## Modern 1

Потолок: LF67E  
 Боковые стены: Окрашенная сталь RAL7036  
 Задняя стена: Окрашенная сталь RAL7035  
 Покрытие пола: PVC DF-5932  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR50 круглый алюминиевый



## Modern 2

Потолок: LF67E  
 Боковые стены: Окрашенная сталь RAL4002  
 Задняя стена: Окрашенная сталь RAL7035  
 Покрытие пола: PVC DE-2407  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR50 круглый алюминиевый



## Modern 3

Потолок: LF67E  
 Боковые стены: Окрашенная сталь RAL5014  
 Задняя стена: Окрашенная сталь RAL7035  
 Покрытие пола: PVC DF-5932  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR50 круглый алюминиевый



## Modern 4

Потолок: LF67E  
 Стены: Шлифованная нержавеющая сталь; st1  
 Покрытие пола: PVC DE-2206  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR51 круглый; нержавеющая сталь



## Nostalgia 1

Потолок: LF66E  
 Стены: Окрашенная сталь RAL7035  
 Покрытие пола: PVC DF-5932  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR50 круглый алюминиевый



## Nostalgia 2

Потолок: LF66E  
 Стены: Окрашенная сталь RAL1014  
 Покрытие пола: PVC DFW-5715  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR50 круглый алюминиевый



## Nostalgia 3

Потолок: LF66E  
 Стены: Окрашенная сталь RAL4002  
 Покрытие пола: PVC DF-5932  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR50 круглый алюминиевый



## Nostalgia 4

Потолок: LF66E  
 Стены: Шлифованная нержавеющая сталь; st1  
 Покрытие пола: PVC DFW-5715  
 Зеркало: Половинной высоты  
 Поручень: HR51 круглый; нержавеющая сталь

# Сигнализация

## KDS300

Сигнализация на  
 этажной площадке,  
 монтаж вровень с  
 поверхностью



## KDS290

Сигнализация на  
 этажной площадке,  
 монтаж на  
 поверхности



# Двери

## Шахтные двери

### Шлифованная нержавеющая сталь



Нерж. сталь,  
серебристая  
ST1

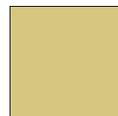


Нерж. сталь,  
золотистая  
ST2

### Сталь, окрашенная порошковой эмалью



Dolphin grey  
(темно-серый)



Pear yellow  
(темно-желтый)

## Двери кабины

### Шлифованная нержавеющая сталь



Нерж. сталь,  
серебристая  
ST1

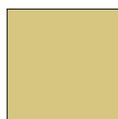


Нерж. сталь,  
золотистая  
ST2

### Окрашенная сталь



RAL7035



RAL1014



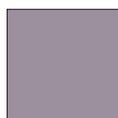
RAL6021



RAL5014



RAL4002



RAL7036

# Дизайн кабины

## Потолок

### LF66E

- Окрашен.; pp10, (RAL9010, чистый белый цвет)
- Нерж. сталь, серебристая (st1)
- Нерж. сталь, золотистая (st2)

Люминесцентные лампы



### LF67E

- Окрашен.; pp10, (RAL9010, чистый белый цвет)
- Нерж. сталь, серебристая (st1)
- Нерж. сталь, золотистая (st2)

Люминесцентные лампы



### LF74

- Окрашен.; pp10, (RAL9010, чистый белый цвет)
- Нерж. сталь, серебристая (st1)
- Нерж. сталь, золотистая (st2)

Люминесцентные лампы



### LF75

- Окрашен.; pp10, (RAL9010, чистый белый цвет)
- Нерж. сталь, серебристая (st1)
- Нерж. сталь, золотистая (st2)

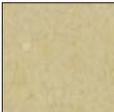
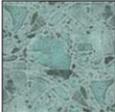
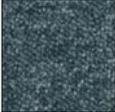
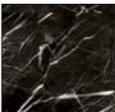
Люминесцентные лампы



Все виды покрытий также могут использоваться при наличии люка.

# Дизайн кабины

## Виды покрытий пола кабины

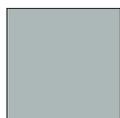
<b>Алюминиевое покрытие</b> Алюминий Tear plate						
<b>Резиновое покрытие</b> Dark (N0702/RC7) / Relievo						
<b>Покрытие из поливинилхлорида</b>						
<b>Стиль «Мраморный»</b>						
 Redbud (багровый) DF-5410/D-1	 Light yellow (светло-желтый) DE-5141/D-5	 Light brown (светло-коричневый) DF-5128/D-6	 Light blue (светло-голубой) DE-5123/D-7	 Green (зеленый) DE-2205/D-8	 Reddish (алый) DE-2206/D-9	 Light sand (светлый песок) DTE-2244/D-10
<b>Стиль «Керамический»</b>		<b>Стиль «Гранит»</b>				
 Light grey (светло-серый) DE-2407/D-11	 Dark grey (темно-серый) DF-5932/D-12	 Turquoise (бирюзовый) DTE-2113/D-13				
<b>Стиль «Ковер»</b>		<b>Стиль «Дерево»</b>				
 Red (красный) DS-5810/D-14	 Dark blue (темно-синий) DS-5811/D-15	 Light yellow (светло-желтый) DS-5822/D-16	 Brown (коричневый) DFW-5715/D-19			
<b>Стиль «Абстрактный»</b>		<b>Стиль «Дерево»</b>				
 Red (красный) DE-2382/D-17	 Orange (оранжевый) DE-2381/D-18	 Brown (коричневый) DFW-5715/D-19				
<b>Пол из композитного камня</b> Мрамор и алюминиевая ячеистая панель		 Black-White stripe (черно-белая полоска) M1	 Golden line cream (кремовый, золотистые полоски) M2			
<b>Гранитный пол</b>		 Rose-black (розовый и черный) G1	 Green-black (зеленый и черный) G2	 Red-black (красный и черный) G3	 Grey-black (серый и черный) G4	

# Дизайн кабины

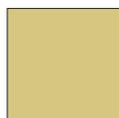
## Стены

### Стены окрашенные порошковой эмалью

Цвета в наличии для стали окрашенной порошковой эмалью (pp)



RAL7035  
Dolphin grey  
(серо-голубой)  
pp1



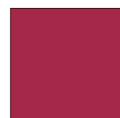
RAL1014  
Pear Yellow  
(темно-желтый)  
pp2



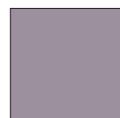
RAL6021  
Pale Green  
(бледно-зеленый) pp6



RAL5014  
Pigeon Blue  
(ярко-голубой)  
pp7



RAL 4002  
Red Violet  
(фиолетово-красный) pp8



RAL7036  
Platinum Grey  
(платиново-серый) pp9



RAL 9010  
Pure White  
(чистый белый цвет)  
pp10

### Стенки из шлифованной нержавеющей стали



Серебристый цвет  
st1



Золотистый цвет  
st2

### Стены с покрытием из ПВХ



Light maple,  
(светлый клен)  
«Дерево»  
FB0501-3C/R18



Brown cherry,  
(вишнево-коричневый),  
Стиль «Дерево»  
FA0601-1/R13



Red cherry,  
(вишнево-красный),  
FA1109-1/R14



Jade green  
(желтовато-зеленый)  
FM301-7/R15



Cream white  
(светло-кремовый)  
FM110-77/R160



Warm grey  
(теплый серый цвет)  
FM801-28/R17y

### Фронтальные стены кабины

Материалы и цвета фронтальных стенок такие же, как для остальных стенок.

## Зеркала

Имеются на выбор два вида зеркал: обычное и безопасное. Половинной или полной высоты кабины, шириной 800 мм.

Зеркало всегда расположено на задней стене, за исключением кабины шириной 2100 мм, в которой зеркало размещается напротив панели сигнализации.

## Поручни

Поручни имеются на стенах В, С и D, за исключением кабин размером 2100 x 1100 мм, в которых поручень может находиться только на боковой стене напротив панели СОР. Поручень может использоваться с любыми типами зеркал.

### HR50

Круглый; матовый алюминий



### HR51

Круглый; нержавеющая сталь



Компания KONE является мировым лидером в разработке комплексных инновационных решений в области проектирования, монтажа, модернизации и технического обслуживания лифтов и эскалаторов, а также в области технического обслуживания автоматических дверей. 29 000 наших специалистов работают для Вас в 49 странах мира.

Компания KONE сотрудничает с Вами на всех стадиях реализации проекта, чтобы в дальнейшем обеспечить безотказную работу оборудования в течение всего срока службы.

Поэтому мы стремимся к организации эффективного и надежного технического обслуживания и разработке новых решений в области модернизации.

KONE работает в вашей стране, так же как и во всем мире, обслуживая такие объекты, как, например, Trump Tower в Чикаго, Swiss Re в Лондоне, Beijing International Airport в Пекине.