



Schindler 9500AE

Наклонные бегущие дорожки, тип 10/15

Когда быстрое движение
приносит спокойствие духа

Эскалаторы и бегущие дорожки Schindler



Schindler







Schindler 9500AE

Тип 10 и Тип 15

Надежные бегущие дорожки для торговых центров

Специально разработанные для торговых центров бегущие дорожки Schindler 9500AE-10 и Schindler 9500AE-15 обеспечивают бесшумное комфортное перемещение с этажа на этаж, даже когда у вас полная корзина. Компания Schindler никогда не идет на компромисс в том, что касается качества продукции, поэтому высокая производительность и спокойствие пассажиров гарантированы. Изящная и гибкая конструкция продуктов серии Schindler 9500AE оставляет простор для архитектурных решений как для установки внутри зданий, так и вне их.

Две альтернативы горизонтального хода

По сравнению с традиционными дорожками Schindler 9500AE-15, в которых имеются горизонтально движущиеся платформы как на верхней, так и на нижней площадке, в устройствах Schindler 9500AE-10 горизонтальный ход есть только на верхней площадке. Это может оказаться идеальным решением в условиях ограниченности пространства, если вход и выход можно реализовать на нижней площадке бегущей дорожки.

Модернизированная конструкция

На рынке нет более компактных бегущих дорожек, чем Schindler 9500AE-10 и Schindler 9500AE-15. Устройства, имеющие угол наклона в диапазоне от 10° до 12°, с небольшой длиной и глубокой рамой, могут быть установлены на любом доступном пространстве, даже очень узком.

Исключительная экономичность

Уникальные решения Schindler и применение интеллектуальной технологии гарантируют максимальную экономичность в эксплуатации и простоту в обслуживании. Высокоэффективные приводные технологии и возможность выбора между автоматическим приводом или приводом с переменной скоростью обеспечивают значительную экономию энергии.



Подробности технологии

Небольшие размеры установки

Запатентованные короткие платформы шириной всего 133 мм значительно снижают радиус кривой перехода. Благодаря этому для бегущих дорожек требуется минимум пространства при установке.

Доступ для корзин

Корзины можно без усилий закатывать и выкатывать с дорожки, так как доступен наклон всего 11°.

Повышенная безопасность

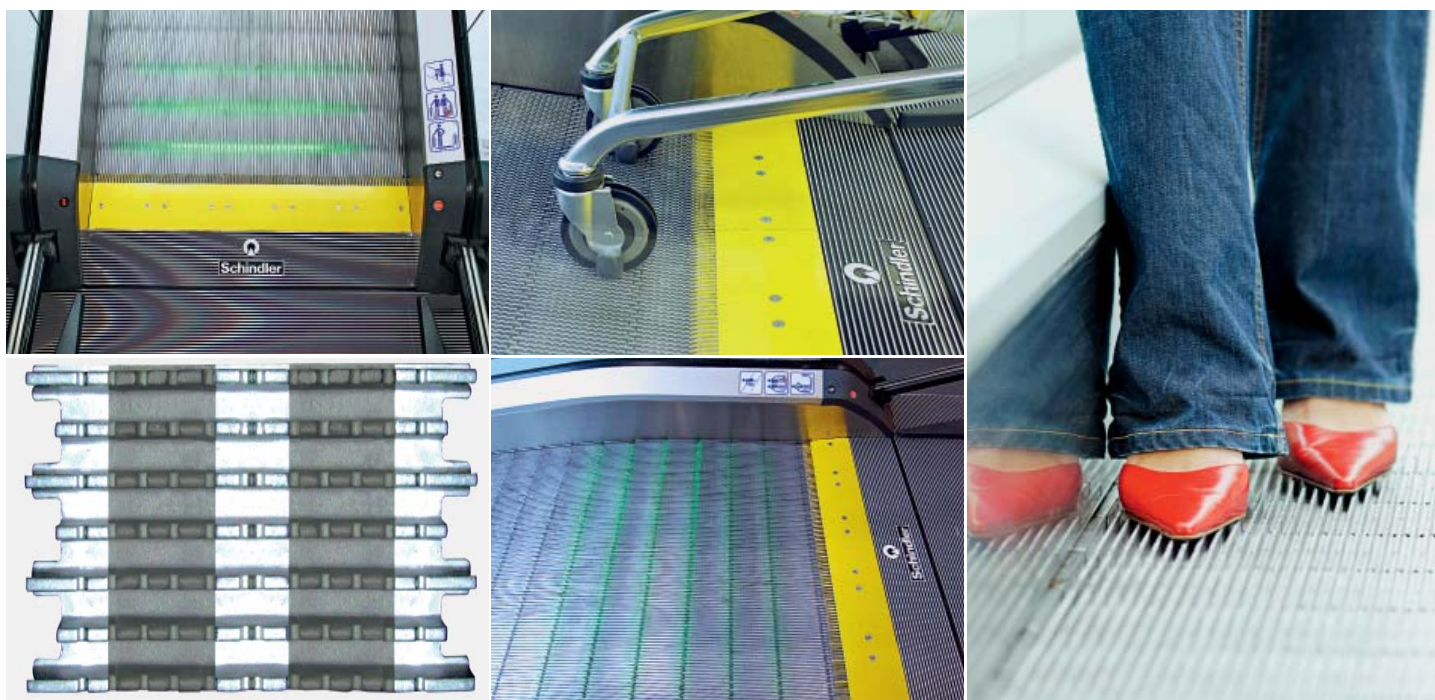
Слегка изогнутая поверхность платформы обеспечивает превосходный захват, даже когда является влажной или мокрой. При использовании дополнительного долговечного минерального покрытия можно достичь еще более высокого коэффициента сопротивления скольжению. Опция Grip+ представляет собой дополнительную функцию, специально разработанную для движущихся дорожек, которые расположены вблизи парковок или выходных дверей. Направляющие коротких платформ расположены под бортиками, что еще больше повышает безопасность пассажиров.

Так как они непосредственно связаны с цепью, то это исключает потребность в таких деталях, как соединительные элементы и ролики, которые крайне подвержены износу. Отсутствие движущихся деталей означает не только бесшумную работу, но и длительный срок службы.

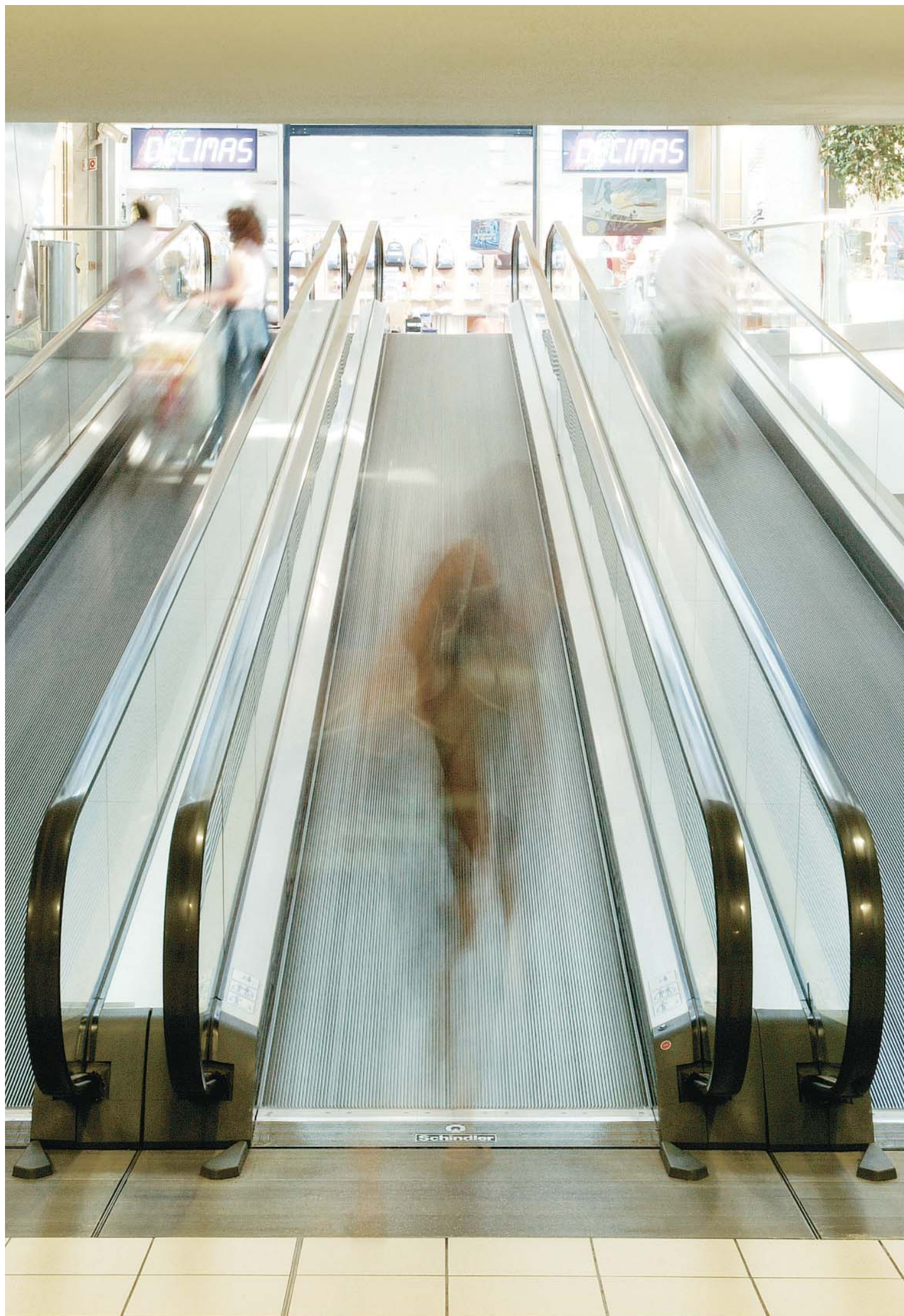
Чтобы еще больше повысить безопасность при установке в многоэтажном атриуме, бегущие дорожки можно оборудовать балюстрадами метровой высоты.

Эффективная работа

Возможность автоматической работы в сочетании с установленными датчиками обзора могут обеспечить высокую экономию энергии. Реализуя более плавное замедление, функция мягкой остановки продлевает срок службы механических компонентов. Опция установки привода с переменной скоростью делает возможным плавный запуск и движение с низкой скоростью. Эта функция обеспечивает экономию энергии и указывает пассажирам на то, что устройство находится в рабочем состоянии. Микропроцессорный контроллер MICONIC F обеспечивает передачу данных на большие расстояния, позволяя осуществлять контроль за работой устройства со станций мониторинга.







Индивидуальное планирование

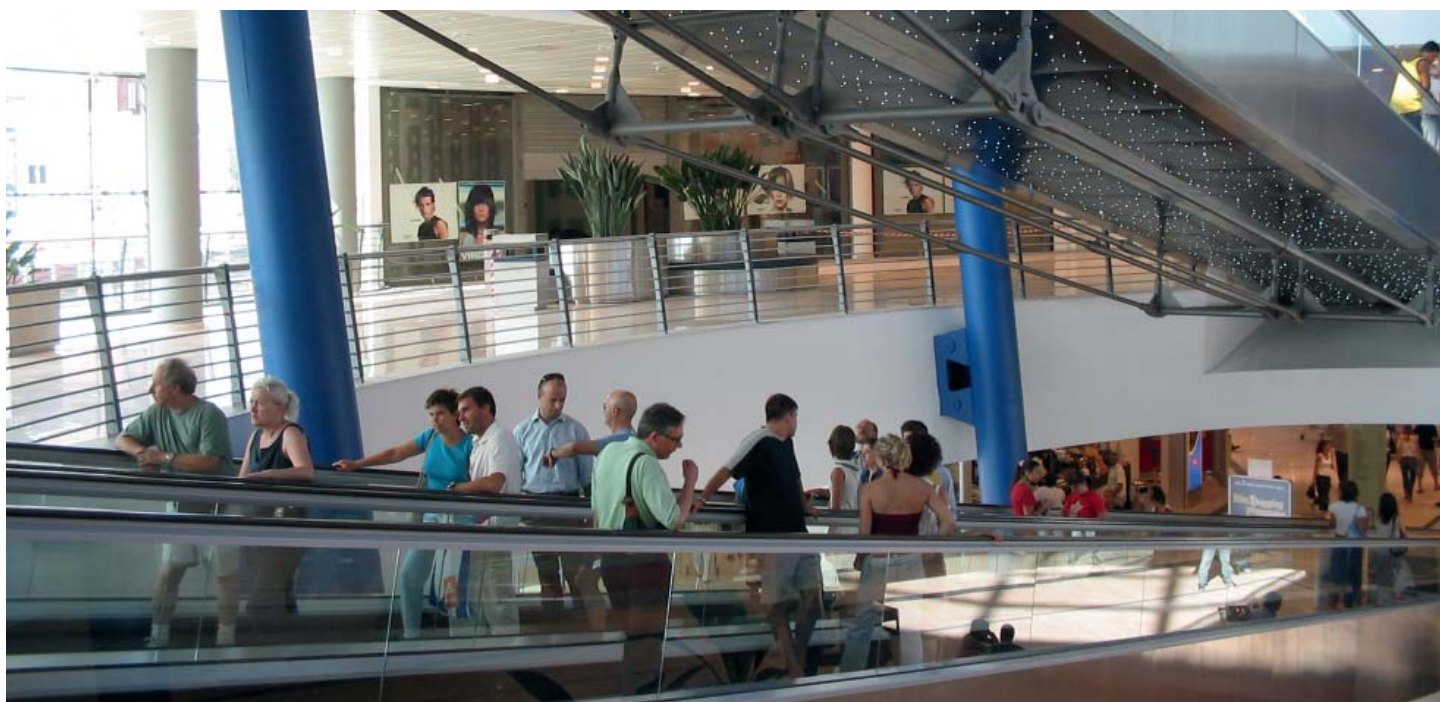
Разнообразие по требованию

Широкий диапазон элементов отделки, материалов и цветов для всех видимых компонентов позволяет сделать бегущие дорожки индивидуальными и обеспечить их соответствие самым строгим архитектурным требованиям:

- Напольное покрытие доступно из нержавеющей стали или рифленого алюминия
- Профили и настил доступны из нержавеющей стали или алюминия
- Опциональная подсветка бортиков и балюстрады
- Расширенные балюстрады в случае необходимости
- Широкий выбор цветов поручней
- Стекло балюстрады доступно различных цветов
- Разнообразные облицовочные материалы

Внимание

Спецификации, опции и цвета, использованные в данной брошюре, предназначены только для демонстрации и могут быть изменены без предварительного уведомления. Они не являются предложением со стороны Schindler Group.

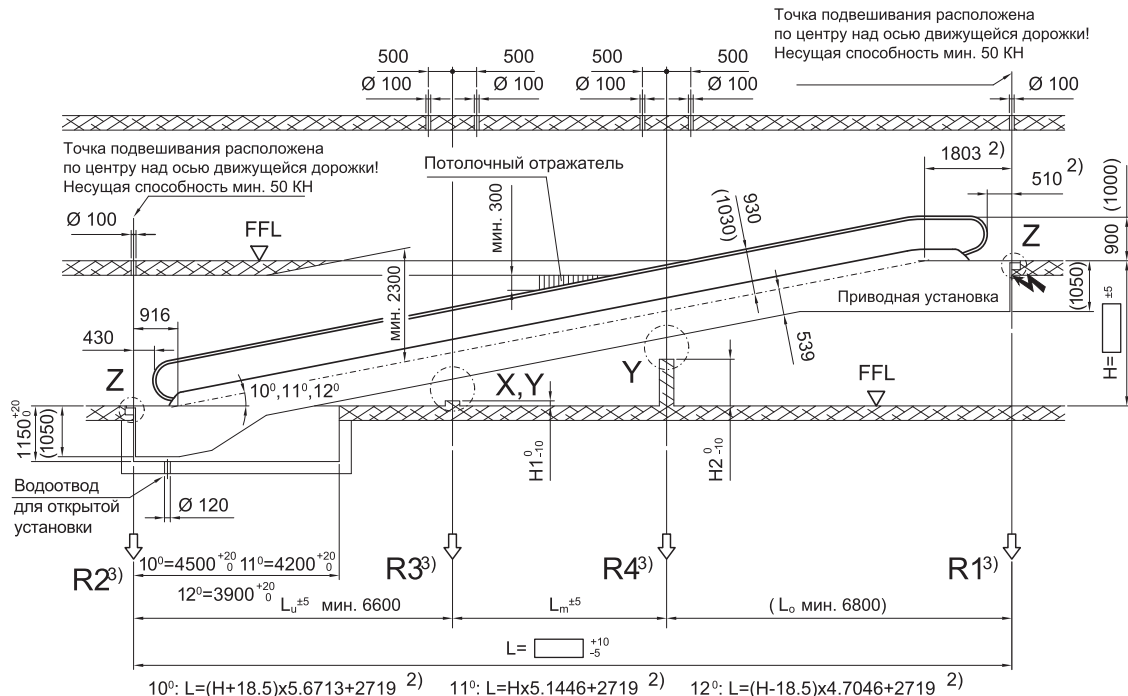


Schindler 9500 Advanced Edition

Тип 10

Подъем: макс. 7.5 м при ширине платформы 1000 мм
Балюстрада: конструкция E/F
Высота балюстрады: 900/1000 мм

Наклон: 10°/11°/12°
Ширина платформы: 800/1000 мм
Горизонтальный ход платформы: 400 мм



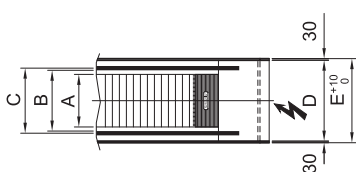
- 1) Рассчитано на базе отклонения L / 750. Если требуется промежуточная опора L > L_{max}., обратитесь к специалистам Schindler. Промежуточная опора (R3) на расстоянии L / 2.
- 2) С двойным приводом рама должна быть расширена на 417 мм.
- 3) Опорная нагрузка для двух промежуточных опор по запросу.
- 4) Размеры для балюстрады высотой 1000.

Все размеры в мм.

Соблюдайте национальные нормативы!

Возможны изменения.
 INT = промежуточная опора(ы)

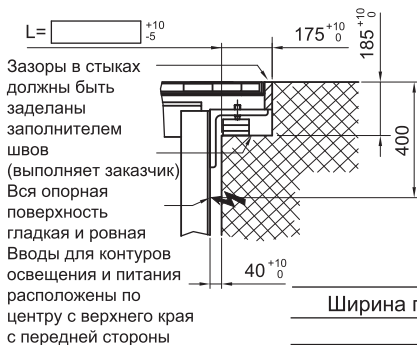
Наклон	Подъем	Длина	Разм. при трансп. одной частью		Ширина платформы А = 800						Ширина платформы А = 1000					
					Вес (кН)			Опорные нагрузки (кН)			Вес (кН)			Опорные нагрузки (кН)		
	Н	Л	h ⁴⁾			G	Gu	Go	R1	R2	R3	G	Gu	Go	R1	R2
10°	3000	19838	2460	20420	86	39	47	40	34	92	92	42	50	44	39	108
	4000	25509	2470	26180	104	48	56	46	41	119	111	51	60	53	47	139
	5000	31180	2470	31940	130	61	69	56	50	148	143	67	76	70	61	168
12°	3000	16746	2460	17380	77	34	43	36	30	78	82	37	45	40	35	91
	4000	21450	2470	22190	93	42	51	42	36	100	99	45	54	47	41	117
	5000	26155	2470	27000	106	49	57	47	41	122	116	54	62	56	48	143



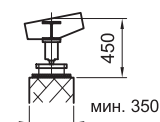
Размеры при транспортировке



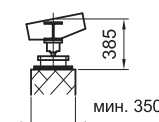
Деталь Z



Деталь X
1 промежуточная опора



Деталь Y
от 2 промежуточных опор вверх



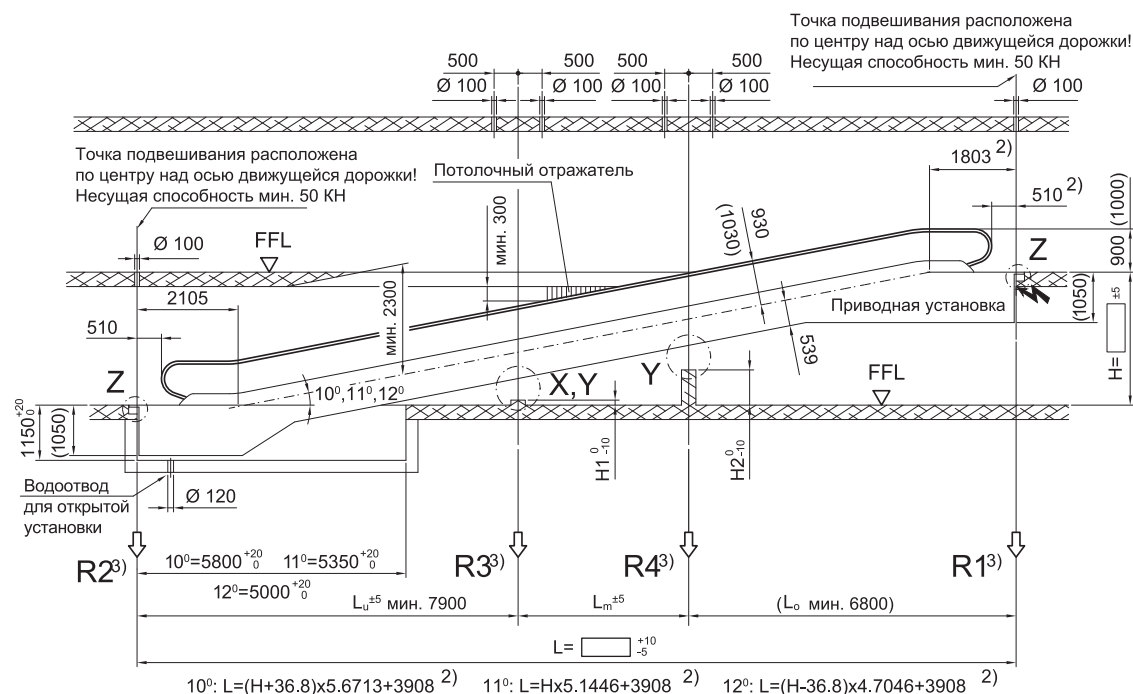
Ширина платформы	800	1000	1 INT	10°: H1 = Lu x 0.1763 - 1161
A: Ширина платформы	800	1000		11°: H1 = Lu x 0.1944 - 1177
B: Ширина между поручнями	958	1158		12°: H1 = Lu x 0.2126 - 1192
C: Расст. между центр. поручней	1038	1238	2 INT	10°: H1 = Lu x 0.1763 - 1096
D: Ширина движущейся дорожки	1340	1540		11°: H1 = Lu x 0.1944 - 1112
E: Ширина колодца	1400	1600		12°: H1 = Lu x 0.2126 - 1127
L _{max} ¹⁾ : Ограничен. длины пролета	16300	15000		10°: H2 = H1 + Lm x 0.1763
H _{max} : Максимальный подъем	9300	7500		11°: H2 = H1 + Lm x 0.1944
				12°: H2 = H1 + Lm x 0.2126

Schindler 9500 Advanced Edition

Тип 15

Подъем: макс. 7.5 м при ширине платформы 1000 мм
Балюстрада: конструкция E/F
Высота балюстрады: 900/1000 мм

Наклон: 10°/11°/12°
Ширина платформы: 800/1000 мм
Горизонтальный ход платформы: 400 мм



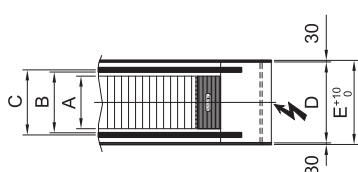
- 1) Рассчитано на базе отклонения $L / 750$. Если требуется промежуточная опора $L > L_{max}$, обратитесь к специалистам Schindler. Промежуточная опора (R3) на расстоянии равно $L / 2$.
- 2) С двойным приводом рама должна быть расширена на 417 мм.
- 3) Опорная нагрузка для двух промежуточных опор по запросу.
- 4) Размеры для балюстрады высотой 1000.

Все размеры в мм.

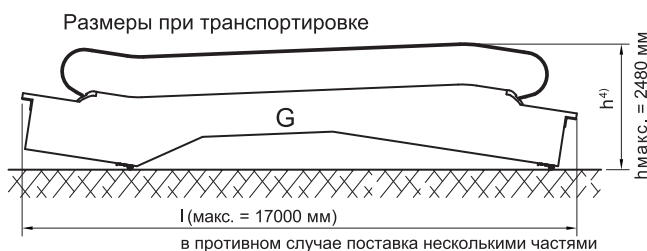
Соблюдайте национальные нормативы!

Возможны изменения.
 INT = промежуточная опора(ы)

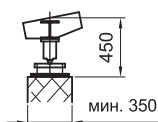
Наклон	Подъем H	Длина L	Разм. при тран. одной частью h ⁴⁾	Ширина платформы A = 800						Ширина платформы A = 1000					
				Вес (кН) Gu	Go	Опорн. нагр. (кН) R1	R2	R3		Вес (кН) Gu	Go	Опорн. нагр. (кН) R1	R2	R3	
10°	3000	21131	2460	92	41	51	41	36	100	99	45	54	47	41	117
	4000	26802	2470	110	50	60	48	43	126	117	54	63	55	49	147
	5000	32473	2480	137	64	73	58	53	156	150	70	80	72	64	177
12°	3000	17849	2460	82	36	46	38	32	84	88	39	49	42	37	98
	4000	22553	2470	97	44	53	43	37	107	104	47	57	49	43	125
	5000	27258	2470	112	51	61	49	43	129	122	56	66	58	50	150



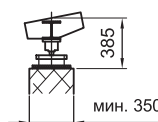
Деталь Z



Деталь X
1 промежуточная опора



Деталь Y
от 2 промежуточных опор вверх



Ширина платформы	800	1000	1 INT	10°: H1 = Lu x 0.1763 - 1389
				11°: H1 = Lu x 0.1944 - 1408
				12°: H1 = Lu x 0.2126 - 1427
A: Ширина платформы	800	1000	2 INT	10°: H1 = Lu x 0.1763 - 1324
B: Ширина между поручнями	958	1158		11°: H1 = Lu x 0.1944 - 1343
C: Расст. между центр. поручней	1038	1238		12°: H1 = Lu x 0.2126 - 1362
D: Ширина движущейся дорожки	1340	1540		10°: H2 = H1 + Lm x 0.1763
E: Ширина колодца	1400	1600		11°: H2 = H1 + Lm x 0.1944
L _{max} ¹⁾ : Огранич. длины пролета	16300	1500		12°: H2 = H1 + Lm x 0.2126
H _{max} : Максимальный подъем	9300	7500		

Schindler

Надежный, подвижный, новаторский

В течение многих поколений компания Schindler предоставляет лучшие технологии лифтов и эскалаторов архитекторам, строителям и пассажирам во всем мире.

Компания основана в Швейцарии в 1874 году и в настоящее время является вторым по величине в мире производителем лифтов и эскалаторов, осуществляя деятельность в более 100 странах мира.

Более подробную информацию, в том числе адреса офисов Schindler можно найти на веб-сайте:

www.schindler.com