

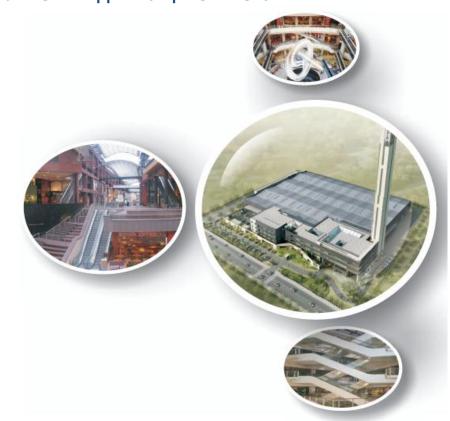








# SJEC ЭСКАЛАТОРЫ И ДВИЖУЩИЕСЯ ТРОТУАРЫ



Корпорация SJEC

## SJEC

Корпорация SJEC

Адрес: 718 Fengting Avenue, 215122, г. Сучжоу

Тел.: 0086-512-62746790 89180629

Факс: 0086-512-89180624











## КОРПОРАЦИЯ SJEC КРУПНЕЙШИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭСКАЛАТОРОВ И ДВИЖУЩИХСЯ ТРОТУАРОВ



## КОПОРАЦИЯ SJEC

### Резюме корпорации SJEC

#### Аннотация

Корпорация SJEC находится в промышленном парке Сучжоу, Китай. С момента образования в 1992 г. основное внимание уделяется НИОКР, производству, продажам, техническому обслуживанию высоких технологий, например, лифтам, эскалаторам и движущимся трогуарам.

#### Краткий очерк

корпорация SIEC занимает земельный участок площадью 56000 кв.м., а производственные площади находятся на 31500 кв.м. Они оборудованы современными производственными мощностями, включая 6 новых сборочных линий, револьверные дыропробивные прессы, лазерные отрезные станки, многоцелевые станки, станки с ЧПУ типа СNC для резки, сварочных роботов и т.д. Для того, чтобы исследовательские разработки были более эффективными, целесообразными и безопасными, технический отдел создал собственное мощное оборудование ситему проектирования Solid Edge 30, оборудование для моделирования по последним технологиям, для анализа сборочных единиц и т.д.

В настоящее время корпорация SJEC стала одной из международных корпораций, владеющих современными технологиями лифто- и эскалаторостроения и правами на интеллектуальную собственность.

#### Контроль качества

Корпорация SIEC является единственной национальной компанией, получившая сертификаты ИСО9001, ИСО14001, OHSAS18000 и SA8000 в результате проверки, проведенной компанией DNV. Все виды продукции соответствуют директивам 98/37/EC, 95/16/EC, кодексу EN115/EN81. Продукция также сертифицирована в соответствии со гандартами СE и ЭМС, выпускаемыми немециям бюро TUV и имеет сертификат DIN18800-7 на проведение сварочных работ с металлическими конструкциями, выдаваемый компанией SLV Duisburg.

#### Продажи

В результате более 17 лет работы продукция корпорации продается в более чем 60 странах и регионах по всему миру. Корпорация SIEC предлагает ряд продуктов, например, высокоскорстные идифта, панорамные лифты, лифты для ТО и ремонта, мини-лифты для машинного отделения, грузовые лифты, промышленные лифты, лифты для общественного пользования и движущиеся тротуары. Корпорация SIEC имеет репутацию компании, владеющей лидирующими технологиями и инновационными идеями.

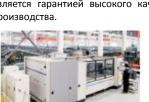






### Производственные мощности

Существует мнение, что лучшее качество является следствием лучшего оборудования. Корпорация SJEC закупила лучшие в мире производственные объекты. В настоящее время корпорация модернизировала 6 линий тонколистового металла и установила 4 кВт станки для лазерной резки компании МІТЅИВІЅНІ, револьверный дыропробивной пресс компании WIEDMANN, гибочный и резальный станок типа CNC компании КОМАТЅИ, производственные линии компании СINCINATТІ, сварочный робот компании YASKAWA и т.д. — это является гарантией высокого качества нашего производства.













## Эскалатор FES

Тишина и комфорт. Новое поколение унаследовало традиционную надежность, безопасность, высокую эффективность, совместив их с современными тенденциями рынка и специальными решениями. Отели, офисы, высотки и т.д.

FES
30°/35°
600/800/1000
800/1200
0,5
Переменный ток, 3 фазы, 5 проводов, 50 Гц/60 Гц
Внутри/снаружи
2-7,5



КОПОРАЦИЯ SJEC

Торговый центр Avnat, Израиль

Тип	Стандарт	Опции
Дизайн балюстрады	Вертикальное оргстекло (10 мм закаленного	
	оргстекла)	
Профиль балюстрады	Тонкая нержавеющая сталь	
Перила	Черные	Другие цвета
Покрытие	Тонкая нержавеющая сталь	
Панели для отделки	Тонкая нержавеющая сталь	
Ступеньки	Из сплава алюминия, покрашены в серебристый	Черный цвет или нержавеющая сталь
	цвет	
Платформа для схода	Выгравированная нержавеющая сталь с	Алюминий
	противоскользящим покрытием	
Операционная панель	Красная кнопка аварийной остановки и кнопка	Освещение пути
	переключения вверх/вниз	











## Эскалатор FEH-01/FEH-10/FEH-20

Устойчивы к атмосферным воздействиям, имеют уникальный дизайн балюстрад, выполняют специфические требования заказчика. Подходят для аэропортов, метро и эстакад

Тип	FEH-01	FEH-10	FEH-20		
Угол наклона	30°/35°	30°/35°	30°		
Ширина ступеньки (мм)	600/800/1000	600/800/1000	600/800/1000		
Расстояние между ступеньками (мм)	800/1200/1600	800/1200/1600	800/1200		
Скорость (м/с)	0,5/0,65				
Питание	Переменный ток, 3 фазы, 5 проводов, 50 Гц/60 Гц				
Место установки	Снаружи/внутри				
Подъем	2-7,5	2-12,5	3-25		





Тип	Стандарт	Опции
Дизайн балюстрады	Вертикальное оргстекло (10 мм закаленного	Вертикальный/наклоненный ST/ST (2 мм)
	оргстекла)	
Профиль балюстрады	Тонкая нержавеющая сталь	
Перила	Черные	Другого цвета
Покрытие	Тонкая нержавеющая сталь	
Панели для отделки	Тонкая нержавеющая сталь	
Ступеньки	Алюминиевый корпус серебристого цвета	Черного цвета/желтые полимерные границы
Платформа для схода	Выгравированная нержавеющая сталь с	Алюминиевые с противоскользящей каймой
	противоскользящим покрытием	
Операционная панель	Красная кнопка аварийной остановки и кнопка переключения вверх/вниз	Освещение пути









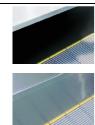


## Траволатор

## КОПОРАЦИЯ SJEC

Надежный, высокоэффективный, удобный для технического облуживания, подходит для аэропортов и гипермаркетов.

Спецификация		Двиущаяся дорожка			
Тип	FEH-01	FEH-10	FEH-20		
Угол наклона	10°/12°	10°/12°	10°		
Ширина платформы (мм)	600/800/1000	600/800/1000	600/800/1000		
Расстояние между платформами (мм)	800/1200/1600	800/1200/1600	800/1200		
Скорость		0,5/0,65			
Питание	Пере	Переменный ток, 3 фазы, 5 проводо, 50 Гц/60 Гц			
Место установки	Снаружи/внутри				
Подъем	H: 2-8	H: 2-8	L:120		



Тип	Стандарт	Опции	
Дизайн балюстрады	Вертикальное оргстекло (10 мм закаленного	Наклоненный ST/ST (2 мм)	
	оргстекла)		
Профиль балюстрады	Тонкая нержавеющая сталь		
Перила	Черные	Другого цвета	
Покрытие	Тонкая нержавеющая сталь	Тонкая нержавеющая сталь	
Панели для отделки	Тонкая нержавеющая сталь	Тефлоновое покрытие	
Ступеньки	Алюминиевый корпус серебристого цвета	Черного цвета	
Платформа для схода	Выгравированная нержавеющая сталь с	Алюминиевые с противоскользящей каймой	
	противоскользящим покрытием		
Операционная панель	Красная кнопка аварийной остановки и кнопка	Освещение пути	
	переключения вверх/вниз		

















## Стандартные характеристики

Стандарт	FES	FEH-10/FEH-20	FET/FEF/FEW
Контакты плинтуса	•	•	
Контакты поручней	•	•	•
Контакты цепи	•	•	•
ступенек/платформы			
Контакты провисания	•	•	•
ступенек/платформы			
Индикатор фазы	•	•	•
Перегрузка двигателя	•	•	•
Перегрев двигателя	•	•	•
Контакты гребня	•	•	•
Освещение расстояния между	•	•	
ступеньками			
Блокировка при техническом	•	•	•
обслуживании			
Сигнал тревоги	•	•	•
Датчик скорости с определением	•	•	•
электрического переключения			
Антистатическая щетка	•	•	•
ступенек/платформ			
Кнопка аварийной остановки	•	•	•
Ограждения ступенек/платформ от	•	•	•
переворачивания			
Антистатический валик поручня	•	•	•
Контакт выпуска рабочего тормоза	•	•	•
Предохранительный тормоз на		•	
главном валу			
Плавная остановка	•	•	•
Подсветка гребня			•















## Характеристики по выбору

По выбору	FES	FEH-10/FEH-20	FET/FEF/FEW
Цвет поручня	•	•	•
Цвет ступенек/платформы	•	•	
Защита от перенапряжения	•	•	•
Обозначение границ ступенек	•	•	
Противопожарный интерфейс	•	•	•
Сухой контакт для удаленной	•	•	•
системы контроля			
Автоматическая смазочная система	•	•	•
Система обогрева гребня	•	•	•
Система обогрева рамы	•	•	
Датчик отсутствующей	•	•	•
ступеньки/платформы			
Удаленный датчик тормозов	•	•	•
Датчик скорости поручня	•	•	•
Щетка плинтуса	•	•	•
Датчик VVVF	•	•	•
Автозапуск	•	•	•
Наружное покрытие	•	•	•
Предохранительный тормоз на	•		•
главном валу			
Освещение пути	•	•	•
Освещение гребня			
Освещение плинтуса (СИД	•	•	•
точечное освещение)			
Контакт платформы для схода	•	•	•
Датчик разбитого поручня	•	•	•
Датчик поднятия ступеньки	•	•	•
Поплавковый контакт	•	•	•
Контакт приводной цепи	•	•	•
Кабельный соединитель для	•	•	•
пересечения			













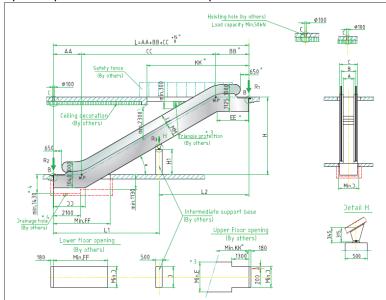








### Чертеж промышленного эскалатора FES



Туре	а	AA	ВВ	CC	DD	EE		JJ	KK	MM
FES-302	30°	2195	2564	H×1.732	2230	2650	4200	870	7900	960
FES-352	35°	2229	2648	H×1.428	2385	2602	4000	850	7100	980
FES-303	30°	2595	2964	H×1.732	2630	3050	4600	870	8300	960
FES-353	35°	2629	3048	H×1.428	2785	3002	4400	850	7500	980

Для вертикальных балюстрад

Α	600	800	1000
ш	837	1037	1237
C	1145	1345	1545
D	1200	1400	1600
Е	1850	2050	2250

	Си	па сматия
Α	Без промеж. опоры	С промеж. опорой
000	R1=3.35×L+15.5	R1=3.35×L2+11.5 R2=3.35×L1+4.5
600	R2=3.35×L+10	R3=3.35×L+3.5
800	R1=3.7×L+10	R1=3.7×L2+12 R2=3.7×L1+4.7
800	R2=3.7×L+11	R3=3.7×L+4
	R1=4.15×L+18.5	R1=4.15×L2+12.5
1000	R2=4.15×L+11.5	R2=4.15×L1+4.9 R3=4.15×L+4.5

Примечание: 1.L, L1, L2 – в метрах

#### Примечание:

- 1. Определения
- ① Знак\*1: опоры на истинном уровне
- 2 Знак\*2: если есть углубление, оно водонепроницаемое и гладкое
- З знак\*3 если размера Е нет, необходимо предохранительное устройство по стандартам EN115 (как указано) сторонними организациями

(By others)

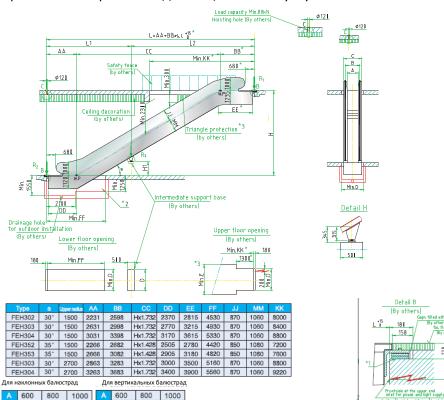
Saps filled with silica get (By others)

Frontside at the upper end nlet for power and light suppl

5x10mm<sup>2</sup>(cable) and 3x6mm<sup>2</sup>(cable

- 4 Знак\*4 только для установки снаружи.
- 2. В соответствии с EN115 вход на обе платформы для схода достаточно широкий для легкого прохождения большого потока людей.
- 3. Размеры со знаком \* увеличиваются на 500 мм в случае ступеньки 600 мм или двойного привода или VVVF
- 4. Промежуточная опора усиливается, если горизонтальная поверхность больше 15 м, свяжитесь с нами.
- 5. Все размеры относятся к поверхностям с отделкой в мм.

### Чертеж эскалатора FEH-10 для общественных услуг



	,	Сила сжатия
A	Без промеж. опоры	С промеж. опорой
	R1=4.05×L+16.3	R1=4.05×L2+14
600	R2=4.05×L+8.5	R2=4.05×L1+7 R3=4.2×L+10
	R1=4.45×L+17	R1=4.45×L2+16
800	R2=4.45×L+9.5	R2=4.45×L1+7.5 R3=4.7×L+11
	R1=4.95×L+19.5	R1=4.95×L2+17.2
1000	R2=4.95×L+10.5	R2=4.95×L1+8.3 R3=5.2×L+11.3

837 1037 1273

1195 1395 1595

1910 2110 2310

D 1270 1470 1670

910

1110 1310

1195 1395 1595

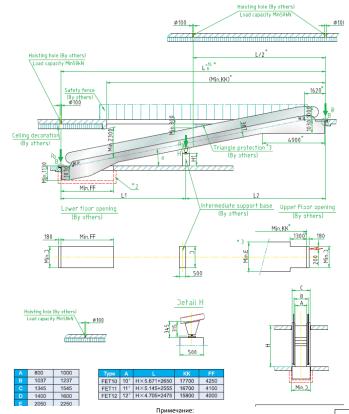
1910 2110 2310

D 1270 1470 1670

#### Примечание:

- ① Знак\*1: опоры на истинном уровне
- Знак\*2: если есть углубление, оно водонепроницаемое и гладкое
   Знак\*3 если размера Е нет, необходимо предохранительное устройство
- по стандартам EN115 (как указано) сторонними организациями В соответствии с EN115 вход на обе платформы для схода достаточно широкий для легкого прохождения большого потока людей.
- 3. Размеры со знаком \* увеличиваются на 470 мм в случае ступеньки 600 мм или двойного привода или VVVF
- 4. Все размеры относятся к поверхностям с отделкой в мм.
- 5. Все основы промежуточных опор выполняются из бетона или металлических структур сторонними организациями.

### Чертеж для движущихся тротуаров FES



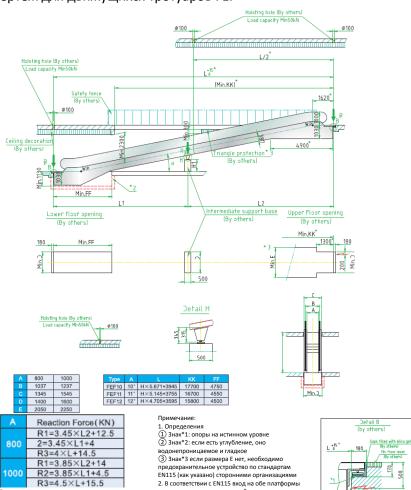
Α	Сила сжатия
	R1=3.45×L2+12.5
800	2=3.45×L1+4
	R3=4×L+14.5
	R1=3.85×L2+14
1000	R2=3.85×L1+4.5
	R3=4.5×L+15.5

#### Примечание: 1. L. L1. L2 в метах

- 2. L1, L2 не превышают 10 м.
- Применяется при наличии одной промежуточной
- опоры, в противном случае свяжитесь с нами. 5. Размеры со знаком \* увеличиваются на 500 мм в случае ступеньки 600 мм или двойного привода или

#### Defail B 1. Определения (by others) Знак\*1: опоры на истинном уровне 2 Знак\*2: если есть углубление, оно Gaps filled with slike gel (By others) водонепроницаемое и гладкое fin, floor level ③ Знак\*3 если размера Е нет, необходимо предохранительное устройство по стандартам EN115 (как указано) сторонними организациями 2. В соответствии с EN115 вход на обе платформы для схода достаточно широкий для легкого прохождения большого потока людей. 3. Все размеры относятся к поверхностям с отделкой Frontside at the upper end inlet for power and light supply 5x10mm<sup>2</sup>(cable) and 3x6mm<sup>2</sup>(cable в мм. 4. Все основы промежуточных опор выполняются из

### Чертеж для движущихся тротуаров FEF



### Примечание

- 1. L, L1, L2 в метах.
- 2. L1, L2 не превышают 10 м.
- Применяется при наличии одной промежуточной опоры, в противном случае свяжитесь с нами.
- для схода достаточно широкий для легкого
- прохождения большого потока людей.

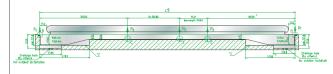
  3. Все размеры относятся к поверхностям с
- 4. Все основы промежуточных опор выполняются из бетона или металлических структур
- из оетона или металлических структур сторонними организациями. 5. Размеры со знаком \* увеличиваются на 500 мм
- Размеры со знаком \* увеличиваются на 500 мм в случае ступеньки 600 мм или двойного привода или VVVF

VVVF

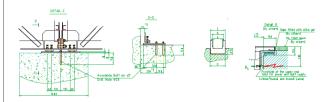
бетона или металлических структур сторонними

отделкой в мм.

## Чертеж для движущихся тротуаров FEW







Наклонная балюстрада

Вертикальная	балюстра,

							h-M-	
Α	1000	1200	1400	П	Α	1000	1200	1400
В	1310	1510	1710	П	В	1237	1437	1637
C	1595	1795	1995	П	С	1595	1795	1995
D	1670	1870	2070		D	1670	1870	2070

Α	1000	1200	1400			
Сила сматия						
R1	55	64	73			
R2	53	61	69			
R3	90	110	125			
R4	5	5	5			

### Примечание:

- 1. Определения
- Знак\*1: опоры на истинном уровне
   ② Знак\*2: если есть углубление, оно водонепроницаемое и гладкое
- ③ Знак\*3 если размера Е нет, необходимо предохранительное устройство по стандартам EN115 (как указано) сторонними организациями
  2. В соответствии с EN115 вход на обе платформы для схода достаточно
- широкий для легкого прохождения большого потока людей.
- широжии для легкого прохождения осношого погока людея.

  3. Размеры со знаком \* увеличиваются на 500 мм в случае ступеньки 600 мм или двойного привода или VVVF

  4. Все размеры относятся к поверхностям с отделкой в мм.

## Основные проекты

























