



Легкость монтажа и прокладки трасс



Отсутствие сварочных работ



Простота наращивания системы

Компания EKF представляет **STRUT-систему** – один из основных элементов в создании сети инженерных систем зданий.

Широкий ассортимент продукции позволяет собирать несущие конструкции любой сложности.

Система позволяет без сварки устанавливать опорные конструкции и крепить элементы при помощи канальных гаек. При этом подобная конструкция способна выдерживать большие нагрузки.

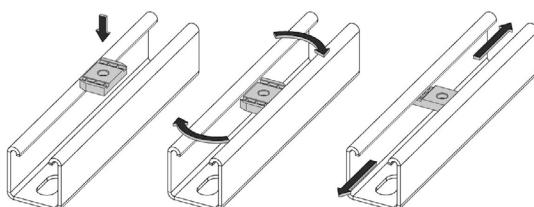
Возможно создание различных конструкций вне помещений, так как система профилей включает исполнение в горячем цинке, устойчивое к влиянию агрессивных сред: влажности, температуры.



Конструктивные особенности STRUT-системы обеспечивают возможность создания многоярусных трасс, а также, обеспечивают возможность оперативно и без лишних подготовительных работ наращивать систему или изменять ее трассировку.

ЧТО ТАКОЕ STRUT-СИСТЕМА?

STRUT-система предназначена для быстрого и удобного создания опорных конструкций для различных коммуникаций. Ключевая особенность STRUT-системы – использование гаечного соединения вместо сварочных работ. Такой подход значительно экономит время при монтаже и оставляет широкие возможности для последующего наращивания сетей. Это максимально быстрый способ надежного крепления дополнительных элементов.



STRUT-система состоит из профилей С-образного сечения, обеспечивающих прокладку кабельных трасс, трубопроводов и монтаж дополнительного инженерного оборудования. Сборно-разборная система позволяет легко вносить изменения в созданные конструкции и при необходимости перепрокладывать трассы.

Конструкции на основе STRUT-систем отличаются высокой несущей способностью, а антикоррозийная защита обеспечивает долгий срок службы. Таким образом, новинка позволит организовать кабеленесущую систему, способную выдержать высокую нагрузку. Проложить ее можно по любому требуемому маршруту.

Широкий ассортимент монтажных и крепежных элементов системы (пластины, гайки, подвесы) позволяет создавать разветвленные трассы любой сложности.

ОСОБЕННОСТИ STRUT-СИСТЕМ

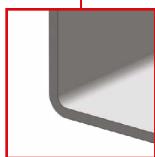
Борты профиля загнуты внутрь конструкции аналогично стандартному С-образному профилю, но с еще большим углом изгиба для надежной фиксации канальных гаек внутри профиля.



Использование канальной гайки позволяет наиболее оперативно осуществлять монтаж несущих систем как внутри помещений, так и на открытых площадках.



Возможность производства профилей длиной 6 м [с шагом 1 м] позволяет монтировать систему со стандартной шириной пролета.



Благодаря толщине профиля до 2,5 мм система позволяет ее использовать как несущую или опорную конструкцию для различных типов высоконагруженных трасс, состоящих из лотков, воздуховодов и труб водоснабжения.

СОСТАВ STRUT-СИСТЕМ

Изображение	Наименование	Артикул
	STRUT-профиль 41x41x2,0x3000	stp41413x2,0
	STRUT-профиль 41x41x2,0x6000	stp41416x2,0
	STRUT-профиль 41x41x2,5x1000	stp41411
	STRUT-профиль 41x41x2,5x2000	stp41412
	STRUT-профиль 41x41x2,5x3000	stp41413
	STRUT-профиль 41x41x2,5x6000	stp41416x2,5
	STRUT-консоль 41x41мм EKF, осн. 350 мм	stk414135
	STRUT-консоль 41x41мм EKF, осн. 450 мм	stk414145
	STRUT-консоль 41x41мм EKF, осн. 550 мм	stk414155
	STRUT-консоль 41x41мм EKF, осн. 650 мм	stk414165
	STRUT-консоль 41x41мм EKF, осн. 250 мм	stk414125
	STRUT-стойка 41x41мм EKF, осн. 1000 мм	sts4141100
	STRUT-стойка 41x41мм EKF, осн. 1200 мм	sts4141120
	STRUT-стойка 41x41мм EKF, осн. 1600 мм	sts4141160
	STRUT-стойка 41x41мм EKF, осн. 1800 мм	sts4141180
	STRUT-стойка 41x41мм EKF, осн. 2000 мм	sts4141200
	STRUT-гайка M10	stgM10
	STRUT-гайка M12	stgM12
	STRUT-гайка M6	stgM6
	STRUT-гайка M8	stgM8
	STRUT-пластина 1 отверстие	stp1
	STRUT-пластина 2 отверстия	stp2
	STRUT-подвес двойной	stpd
	STRUT-подвес одинарный 120x120 мм	stpo
	STRUT-подвес одинарный, с узкой пяткой 140x60 мм	stpoi
	STRUT-пластина L-образная 2 отверстия	stpl2

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ STRUT-СИСТЕМ



Вентиляционные короба и воздуховоды



Системы аварийного и повседневного освещения



Кабельные трассы



Системы пожаротушения



Системы наблюдения, оповещения