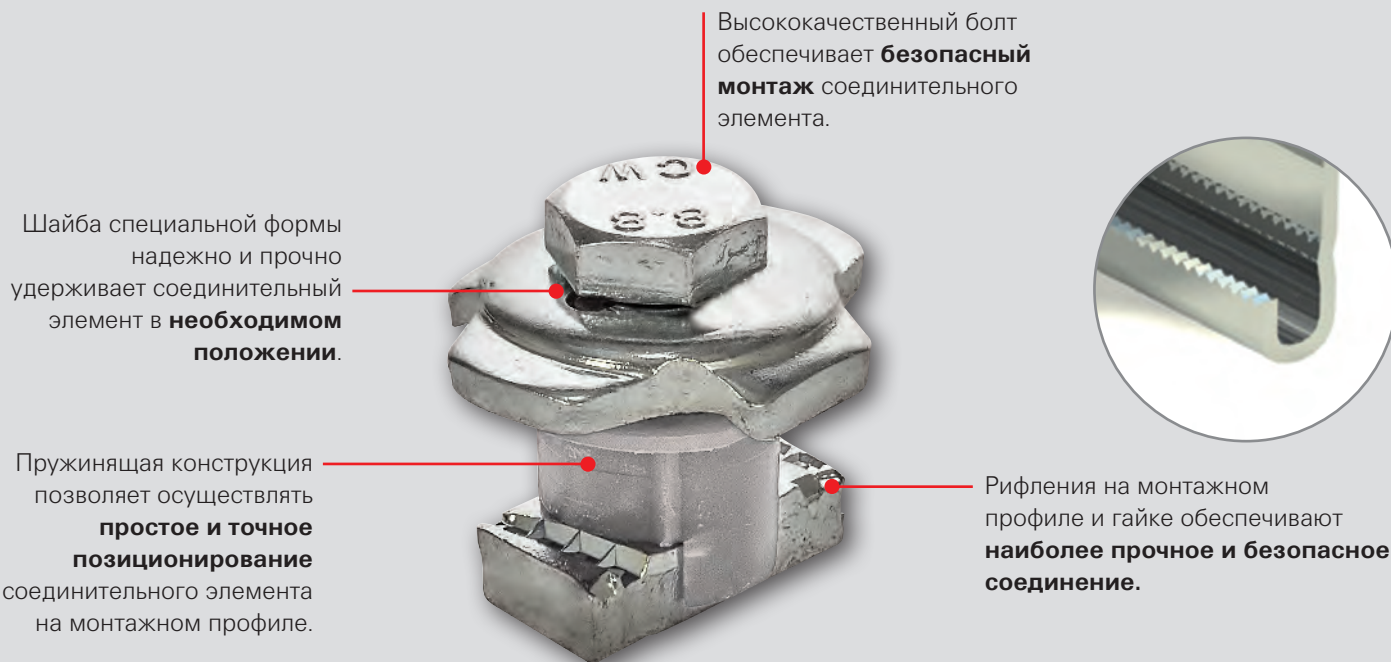


Самое быстрое и наиболее простое крепление элементов для монтажной системы FUS



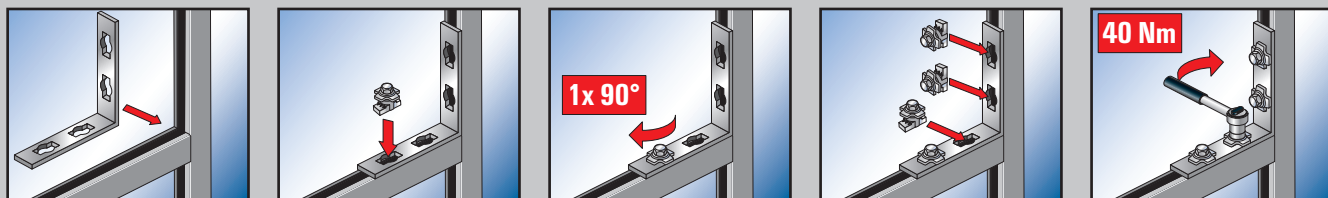
Функционирование

- Разместите прикрепляемую деталь на монтажном профиле
- Вставьте соединительный элемент через отверстие в прикрепляемой детали. Проверните его на 90°, при необходимости передвиньте соединительный элемент в нужное положение на профиле.
- Затяните болт соединительного элемента для завершения монтажа.

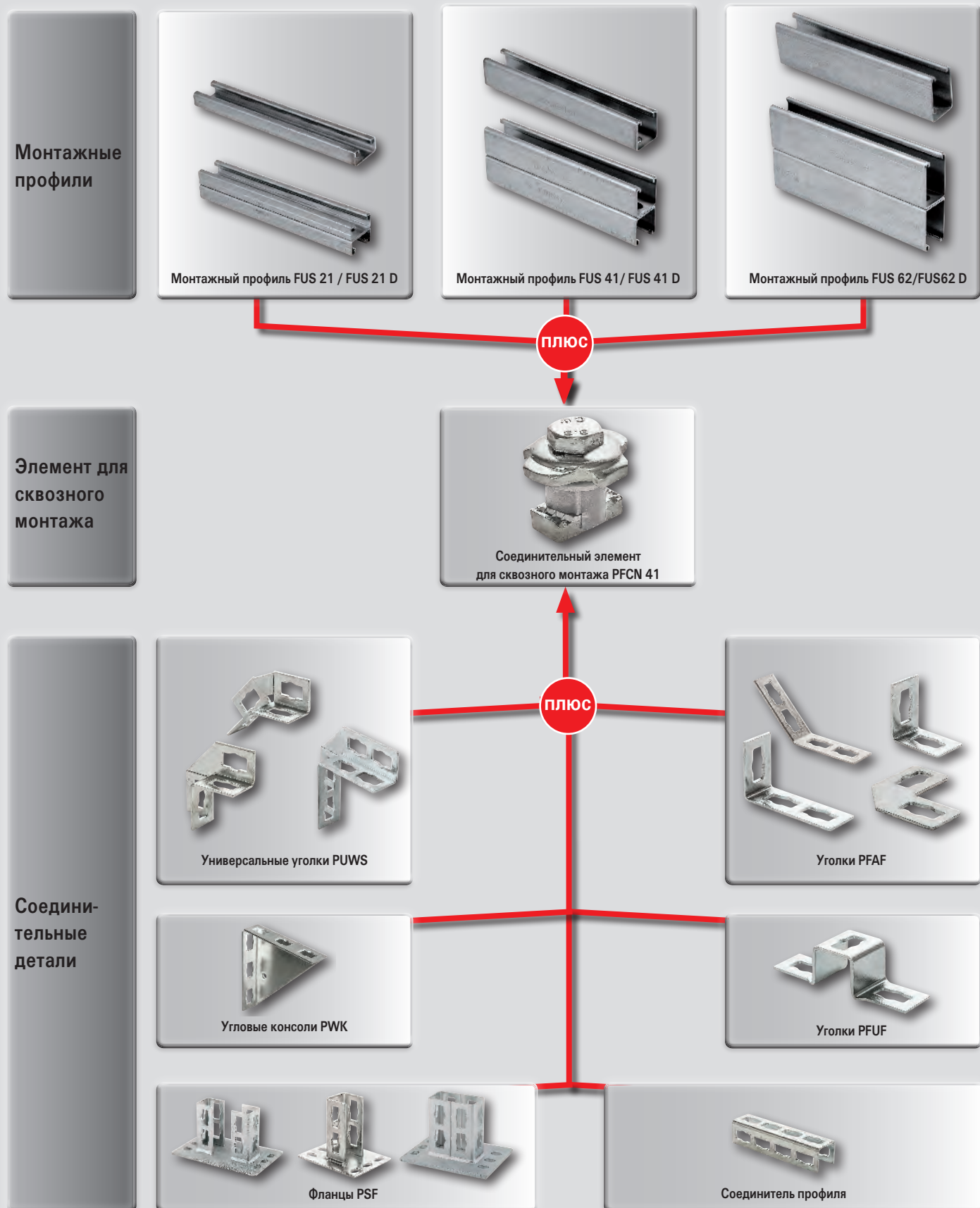
Преимущества системы

- Болт, шайба и специальная гайка конструктивно объединены в один элемент для сквозного монтажа
- Элемент для сквозного монтажа совместим со всеми типами монтажных профилей FUS, что делает систему наиболее универсальной
- Пружинящая конструкция соединительного элемента позволяет вручную устанавливать его в необходимое положение путем нажатия и перемещения по монтажному профилю
- Рифления на монтажном профиле и гайке обеспечивают высокие сдвигающие нагрузки, что создает прочное и безопасное соединение
- Удобный принцип сквозного монтажа снижает трудоемкость и затраты на сборку в том числе и при демонтаже системы

Порядок монтажа



Наиболее универсальная система: быстрая и простая сборка



Модельный ряд и нагрузки

Наименование	Арт. №	Длина [м.]	Кол. в уп. [шт.]
Монтажный профиль FUS 21/2,0 - 2 м	040391	2	1
Монтажный профиль FUS 21/2,0 - 3 м	097660	3	1
Монтажный профиль FUS 21/2,5 - 2 м	092867	2	1
Монтажный профиль FUS 21/2,5 - 3 м	077349	3	1
Монтажный профиль FUS 21/2,5 - 6 м	077541	6	1
Монтажный профиль FUS 41/2,0 - 2 м	040390	2	1
Монтажный профиль FUS 41/2,0 - 3 м	097658	3	1
Монтажный профиль FUS 41/2,0 - 6 м	097659	6	1

Наименование	Арт. №	Длина [м.]	Кол. в уп. [шт.]
Монтажный профиль FUS 41/2,5 - 2 м	092295	2	1
Монтажный профиль FUS 41/2,5 - 3 м	077347	3	1
Монтажный профиль FUS 41/2,5 - 6 м	077537	6	1
Монтажный профиль FUS 62/2,5 - 6 м	504457	6	1
Монтажный профиль FUS 21D/2,0 - 3 м	504458	3	1
Монтажный профиль FUS 41D/2,5 - 6 м	504459	6	1
Монтажный профиль FUS 62D/2,5 - 6 м	504460	6	1

	Наименование	Арт. №	Кол. в уп. [шт.]
	Элемент для сквозного монтажа PFCN 41	533739	50
	Универсальный уголок PUWS 2x2/135°	533731	10
	Универсальный уголок PUWS 2x2	533733	10
	Универсальный уголок PUWS 4x4	533734	8
	Уголок PFAF 2	533735	25
	Уголок PFAF 3	533736	25
	Уголок PFAF 4/135	533737	20

	Наименование	Арт. №	Кол. в уп. [шт.]
	Уголок PFUF 41	533738	25
	Фланец PSF 41	533740	10
	Фланец PSF 82	533741	5
	Фланец PSF 124	533742	5
	Соединитель профиля PFUF OC	533743	6
	Угловая консоль PWK 200/200	533744	15
	Уголок PFFF 2L	533745	20

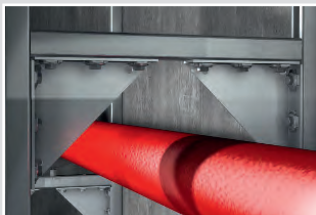
Нагрузки						
Наименование	Арт. №	Макс. рекомендованная растягивающая нагрузка для FUS 2,0mm N_{rec} [кН]	Макс. рекомендованная растягивающая нагрузка для FUS 2,5mm N_{rec} [кН]	Макс. рекомендованная сдвигающая нагрузка V_{rec} [кН]	Момент затяжки для болтов кл. прочности ≥ 8.8 T_{inst} [кН]	
Элемент для сквозного монтажа PFCN 41	533739	5.0	7.0	3.5	40	

Примечание: Значения нагрузок даны при использовании элемента для сквозного монтажа

Применение

Сквозной монтаж

Монтаж тяжелых труб



угловые консоли PWK

- Простая и жесткая конструкция из монтажных профилей FUS и угловых консолей

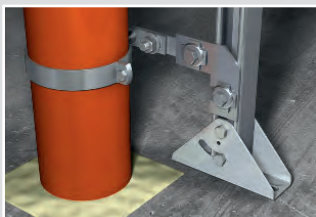
Монтаж группы вертикальных трубопроводов



универсальные уголки PUWS

- Легкая и прочная конструкция с использованием универсальных уголков

Одиночные вертикальные трубы



уголки PFFF

- Регулируемая конструкция для монтажа вертикальных труб с применением плоских уголков

Горизонтальные трубопроводы



фланцы PSF

- Простая конструкция для монтажа между стенами с использованием фланцев

Монтажная сетка



соединители монтажного профиля PFUF OC

- Безопасная конструкция монтажной сетки с использованием соединителей монтажного профиля

Консольное крепление трубопроводов



уголки PFAF

- Прочная консольная конструкция для крепления трубопроводов с применением уголков

Дополнительные подконструкции для труб



фланцы PFUF

- Простое и надежное поперечное соединение монтажных профилей с использованием фланцев

fischer FIXPERIENCE. Новый программный комплекс



- Новое модульное программное обеспечение включает расчетные программы для решения технических задач и особые проектные модули.
- ПО разработано в соответствии с международными стандартами проектирования (ETAG 001 и EC2). В нем используются существующие и наиболее распространенные единицы измерения сил и размеров.
- Программа распознает некорректно введенные данные и геометрические размеры и отображает подсказки в соответствующих сообщениях. Выполнение необходимого расчета может быть сделано в кратчайшие сроки.
- С помощью мыши вы можете легко перемещать, вращать трехмерное изображение на 360°, наклонять или масштабировать его.
- Трехмерное изображение узла очень реалистичное и детализированное.
- Программа позволяет устанавливать все последние обновления ПО и сообщает вам о наличии новых обновлений.
- Бесплатная установка и обновления на <http://http://www.fischer.de/Home/Service/FIXPERIENCE-Software/fixperience-software-russia.aspx>

Наш сервис - для Вас



Мы являемся надежным партнером, который всегда будет стоять на вашей стороне и удовлетворять ваши индивидуальные потребности своими рекомендациями и действиями:

- Обширный ассортимент продукции от химических и стальных анкеров до нейлоновых дюбелей.
- Компетентность и инновации благодаря нашим исследованиям, разработке продукции и производству.
- Глобальное присутствие и активная торгово-сервисная сеть более чем в 100 странах мира
- Квалифицированная техническая поддержка и консультации по вопросам экономически выгодных решений по креплениям с использованием новейших строительных материалов. При необходимости мы посещаем Вашу строительную площадку.
- Обучающие семинары и тренинги, на вашей территории или в АКАДЕМИИ компании fischer – в нашем собственном центре подготовки персонала и обслуживания клиентов.
- Удобные расчеты с использованием современного программного обеспечения.

Ваш поставщик продукции fischer: