

ТИПА ДШ-СТ (нержавеющая сталь)

Деформационные
профили для пола
ДШ-СТ 50 кН

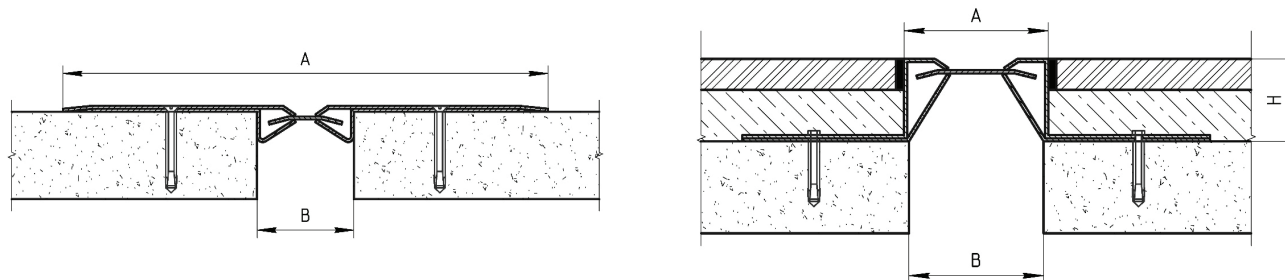
1. Область применения

Устройство деформационных швов при строительстве административных, офисных и торговых центров, складов, грузовых платформ, а также других зданий и сооружений с предполагаемой нагрузкой на шов до 50 кН. Данная конструкция шва идеальна для помещений, где предполагаются высокие требования к качеству и долговечности профиля, а также требования по пожарной безопасности к использованию негорючих строительных материалов. Ведь данный профиль полностью изготовлен из высококачественной нержавеющей стали.

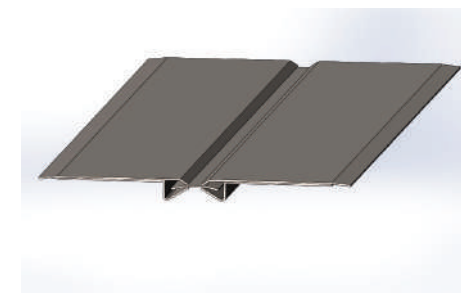
2. Описание

Конструктивно деформационный шов состоит из стальных направляющих. В качестве компенсатора также служат направляющие из нержавеющей стали. Конструкция шва препятствует попаданию внутрь шва грязи и обеспечивает устойчивость к износу при тяжелых эксплуатационных условиях. Швы не требуют проведения профилактических работ и устойчивы к старению. Т.к. в конструкции шва все детали выполнены из нержавеющей стали, данный шов имеет группу горючести НГ и может применяться в любых помещениях и местах массового скопления людей.

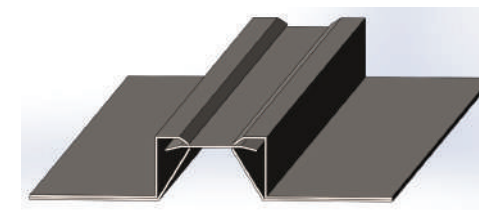
Монтажные схемы




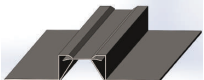
Конструкция накладного деформационного шва из нержавеющей стали ДШ-СТ



Конструкция закладного деформационного шва из нержавеющей стали ДШ-СТ



Размеры и технические характеристики шва ДШ-СТ

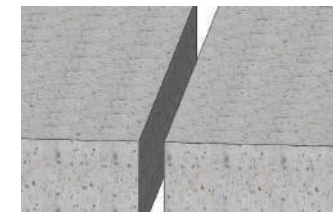
Тип шва	Размеры, мм	Перемещения, мм			Нагрузка
		Сжатие	Растяжение	Сдвиг вертикально	
ДШ-СТ – 50/0 Шов –30-50 мм		15	15	5-7	До 50 кН
ДШ-СТ – 50/50 Шов –30-50мм		13	13		До 50 кН

Инструкция по сборке накладного деформационного шва ДШ-СТ из нержавеющей стали

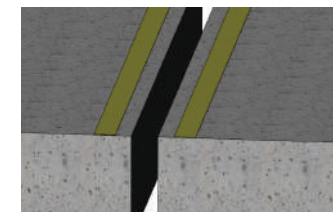
Для сборки конструкции необходимо:

- 1) Обеспылить и обезжирить поверхность бетона вокруг шва.
- 2) С двух сторон от шва, на финишное покрытие пола (плитка/керамогранит/мрамор/топинг) приклеиваем двухсторонний ленточный герметик типа Герлен, под планки-держатели, для защиты от протекания воды под конструкцией шва.
- 3) В планку-ножку вставляем компенсатор, состоящий из стальной направляющей согласно рисунку и крепим планку-ножку механически к поверхности пола.
- 4) С торца вставляем вторую планку-ножку в планку компенсатора и также механически крепим к полу.

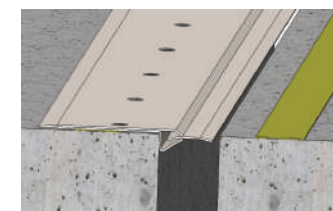
1.



2.



3.



4.



Инструкция по сборке закладного деформационного шва ДШ-СТ

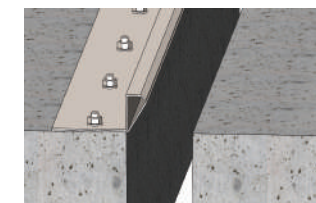
Для сборки конструкции необходимо:

- 1) Обеспылить и обезжирить поверхность бетона вокруг шва.
- 2) Механически крепим дюбелями по бетону планку-ножку выбранной высоты к бетонной поверхности.
- 3) В планку-ножку вставляем стальной компенсатор.
- 4) С торца вставляем вторую планку-ножку в планку компенсатора и также механически крепим к полу.
- 5) Далее заливаем бетонное основание, учитывая высоту финишного покрытия пола, чтобы в итоге поверхность профиля вышла в одну плоскость с поверхностью пола. Обустраиваем финишное покрытие пола, оставив зазор между стальным профилем и финишным покрытием пола для герметика. В самом конце заливаем герметик в зазор 2-3мм и даем ему высохнуть перед эксплуатацией профиля. Герметик нужен для защиты краев покрытия пола от сколов при сопряжении со стальным деформационным профилем.

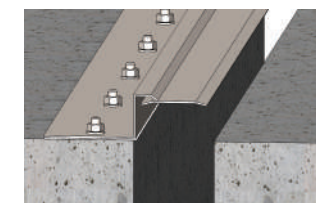
1.



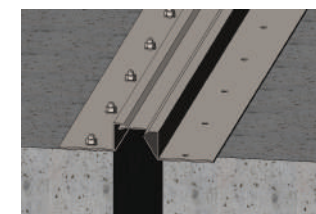
2.



3.



4.



5.

