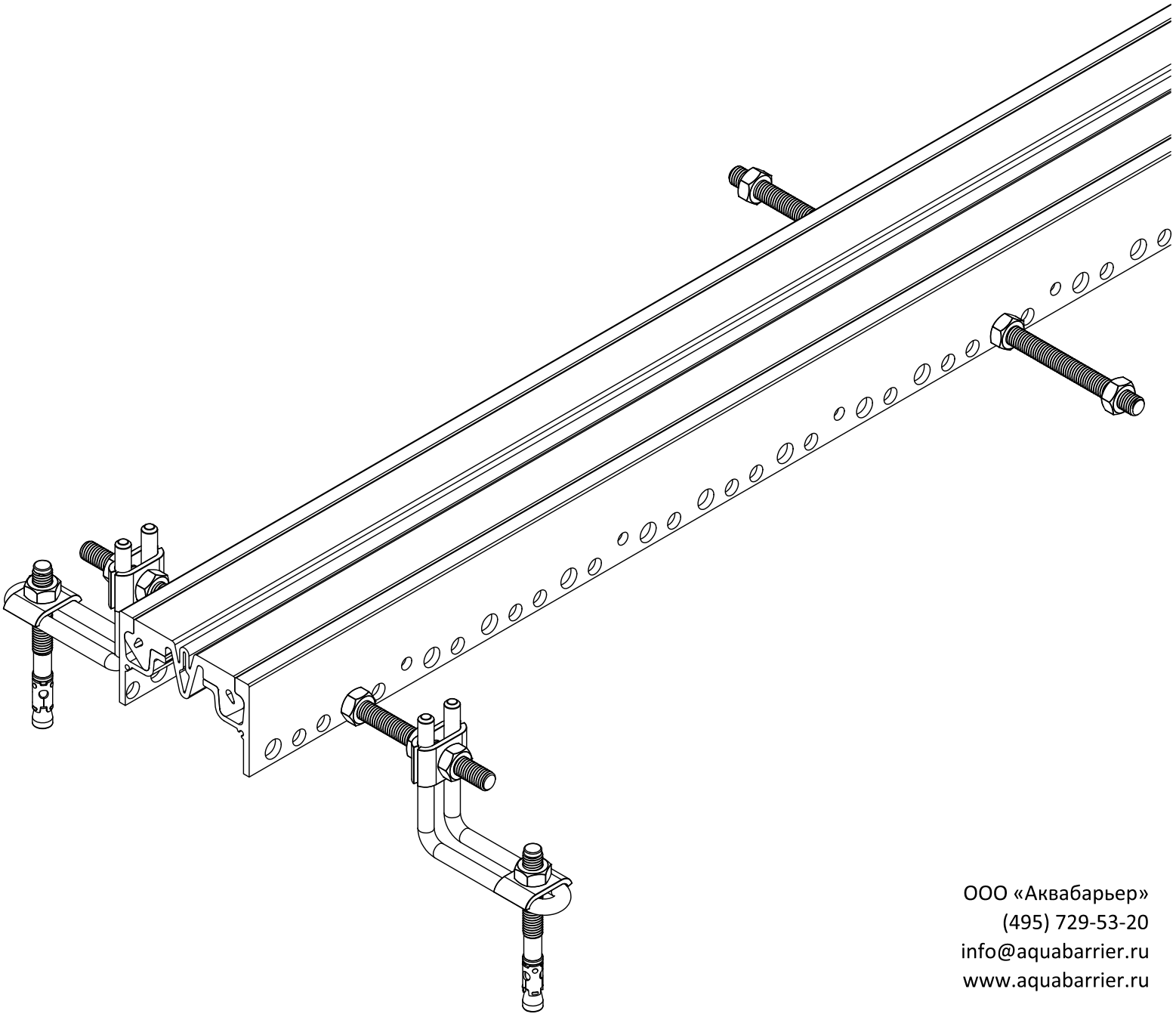
Рекомендации по монтажу дилатационного устройства АКВАСТОП® тип ДШН-УГЛ на опорах



ООО «Аквабарьер»
(495) 729-53-20
info@aquabarrier.ru
www.aquabarrier.ru

1.Подготовить поверхность плиты *(поз. 8)* к монтажу дилатационного устройства.

2.На свободном пространстве вдоль деформационного шва собрать дилатационное устройство, состоящее из направляющих профилей устройства тип ДШН-УГЛ (далее - *профиль*) *(поз. 1)*, компенсатора шва *(поз. 2)* и крепежных элементов *(поз. 4 - 7)*, как показано на схеме монтажа.

3.Для выставления профилей (*поз. 1*) на монтажную ширину *(«С», сеч. Б - Б)* необходимо использовать три отрезка компенсатора *(поз. 2)* длиной 50 мм. Установить два отрезка по краям и один по центру профилей.

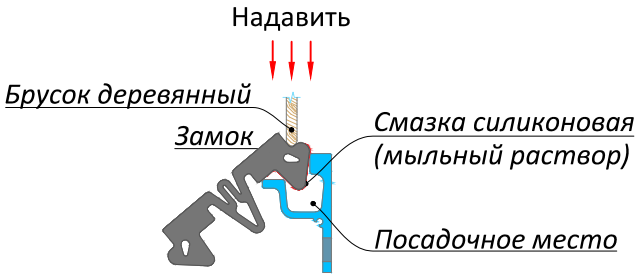
4.Для установки компенсатора в профиль необходимо:

– смазать замок компенсатора силиконовой смазкой или мыльным раствором;

– направить замок компенсатора в посадочное место направляющего профиля;

– надавить на полку замка деревянным бруском или аналогичным инструментом толщиной не более 5 мм. Удары по компенсатору не допускаются.

Схема установки компенсатора:



Видео по установке:

5. Перед установкой дилатационного устройства в сборе, следует пробурить отверстия под анкер клиновой М10х95 *(поз. 8)* на глубину 65 - 70 мм. Шаг отверстий выбирать по схеме монтажа. Из отверстий удалить пыль и буровой шлам. Анкер клиновой забить в пробуренное отверстие, снять гайку.
6. Установить дилатационное устройство на резьбовую часть анкера клинового в соответствии с чертежом *(Сечение А - А)*.
7. Затяжку гаек анкера клинового производить с равным усилием на всех опорах шва.
8. Выровнять дилатационное устройство в проектное положение по высоте с помощью кронштейнов *(поз. 4)* затягивая или расслабляя гайки крепления *(поз.3)*. Верхняя кромка направляющего профиля устанавливается по проектной отметке финишного покрытия пола.
9. Для предотвращения попадания бетонной смеси в полость деформационного шва установить экструдированный пенополистирол между профилями.
10. Произвести бетонные работы.
11. Извлечь отрезки компенсатора из профилей и установить целый компенсатор по всей длине дилатационного устройства.

Виды компенсаторов дилатационного устройства:

Таблица 2

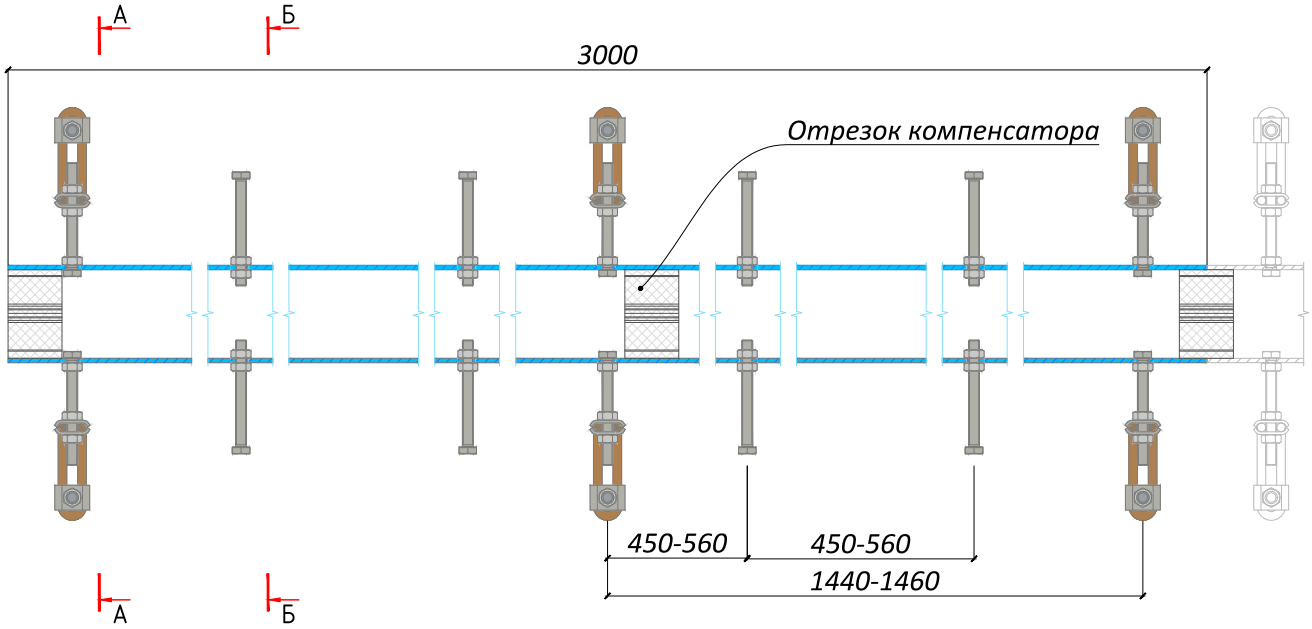
Ширина деформационного шва А, мм	Тип компенсатора	Внешний вид
75	Н1–067	
102	Н2–095	
105	Н1–098	
135	Н1–130	

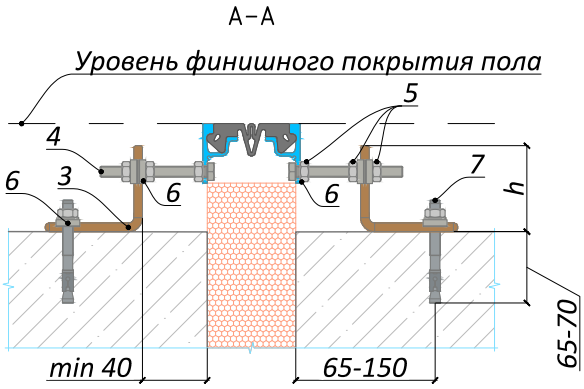
Кронштейны:

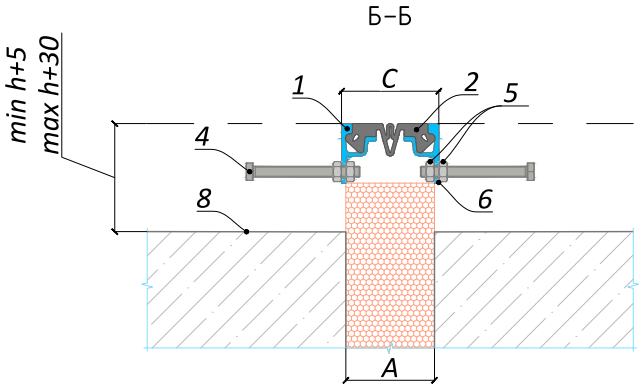
Таблица 3

Наименование	Высота кронштейна h, мм
КД 080х8	80
КД 105х8	105
КД 130х8	130
КД 150х8	150
КД 175х8	175
КД 205х8	205

Схема монтажа:







Комплектующие для монтажа на 3 погонных метра шва:

№	Наименование	Ед. изм	Кол-во	Приложение
1	Направляющий профиль для дилатационного устройства АКВАСТОП тип ДШН-УГЛ	м	6	
2	Компенсатор для дилатационного устройства АКВАСТОП тип ДШН	м	3	Опция, таб. 2
3	Кронштейн дистанционного монтажа, тип КД	шт	6	Опция, таб. 3
4	Болт с шестигранной головкой М10х100, оц.	шт	14	DIN 933
5	Гайка шестигранная М10, оц	шт	34	DIN 934
6	Шайба прямоугольная АКВАСТОП М10 оц.	шт	18	
7	Анкер клиновой М10х95, оц	шт	6	DIN 9370

Примечание.
Комплектующие дилатационнго устройства могут изменяться в зависимости от технического назначения шва, ширины деформационного шва и высоты пирога основания.