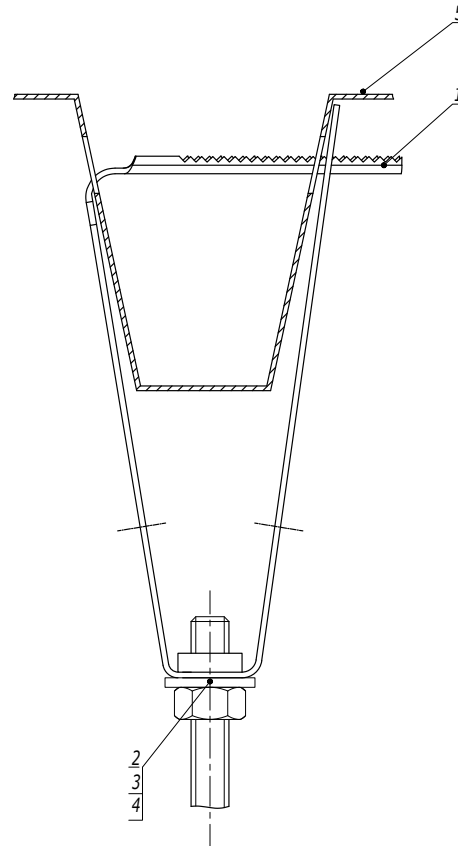


Крепление к профнастилу потолочное

Таблица 1
Выбор болта

Поз.	Наименование	Код	
		Для крепления М8 (СМ310800)	Для крепления М10 (СМ311000)
2	Шайба кузовная DIN 9021	СМ240800	СМ241000
3	Гайка шестигранная DIN 934	СМ110800	СМ111000
4	Шпилька DIN 975/976	СМ200801	СМ201001

1. Порядок крепления:
 - а) Просверлить отверстия в профнастиле диаметром 12 мм;
 - б) Установить крепление в отверстия;
 - в) Защелкнуть крепление до прилегания к профтастилу.
2. Используется с профнастилом шириной 50 мм.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Крепление к профнастилу потолочное	СМ31****	1	См. табл. 1
2	Шайба DIN 125	СМ24****	1	
3	Гайка DIN 934	СМ11****	1	
4	Шпилька DIN 975/976	СМ20****	1	
5	Профнастил			

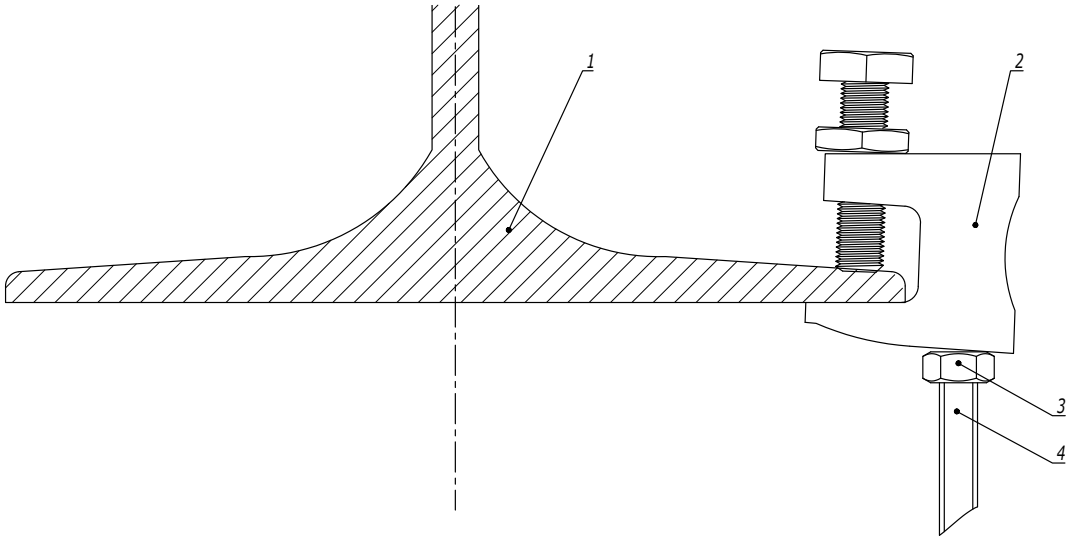
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

DKC-2018.M5.03

Лист

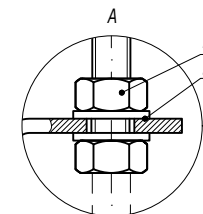
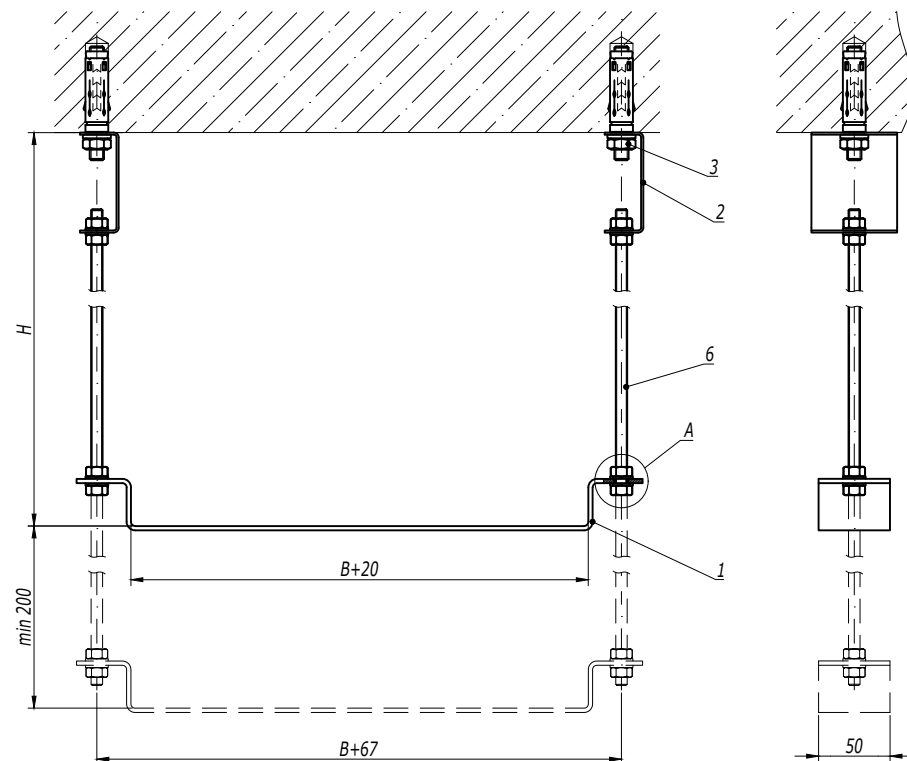
2

Вертикальной крепление шпилек струбциной к швеллеру/двутавру (тип 1)



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Швеллер/Двутавр	СМ31****	1	
2	Струбцина	СМ30****	1	
3	Шпилька	СМ20****	1	
4	Гайка шестигранная DIN 934	СМ11****	1	

						DKC-2018.M5.04			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Крепление к балке без сверлильных и сварочных работ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Тиунов И.А.				09.18			1	6
Проверил	Череди́нченко Г.А.				09.18				
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18				
									



1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Скоба ВММ-10	ВММ10**	n	
2	Скоба ВМЛ-10	ВМЛ1007	2	
3	Анкер со шпилькой М10	СМ431060	2	DKC-2018.М5.01
4	Гайка шестигранная М8	СМ110800	n·4+4	
5	Шайба с узкими полями М8	СМ240800	n·4+4	
6	Шпилька резьбовая М8 DIN 975	СМ200801/ СМ200802	2	

DKC-2018.B5.06

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				09.18
Проверил	Чередиченко Г.А.				09.18
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18

Подвес на шпильках и скобе ВММ-10 к
бетонному перекрытию

Стадия	Лист	Листов
		1

DKC

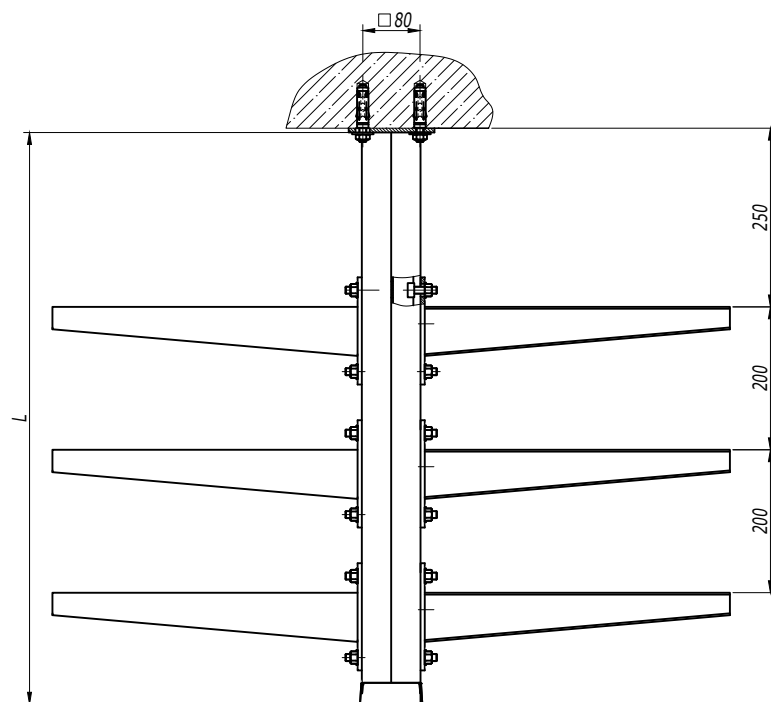
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

Таблица 1
Конфигурация подвеса

Количество консолей, n	1	2	3	4	5	6
Длина подвеса L, мм	400	600	800	1000	1200	1400

Таблица 2

Код	ВВН6020	ВВН6030	ВВН6040	ВВН6050	ВВН6060
Максимально допустимая нагрузка на одну консоль типа ВВН-60, кг	170	125	180	145	190
Код	ВВН7020	ВВН7030	ВВН7040	ВВН7050	ВВН7060
Максимально допустимая нагрузка на одну консоль типа ВВН-70, кг	265	190	250	240	225



1. В таблице 1 указаны конфигурации подвеса, которые рассчитаны для нагрузок, указанных в таблице 2. При изменении конфигурации стоек или нагрузки необходимо проводить дополнительный расчет.
2. При загрузке лотков кабели необходимо распределять равномерно по лотку и только после этого приступать к загрузке следующей консоли. Нагружать все ярусы на край консоли запрещено.
3. Максимальная допустимая суммарная нагрузка на подвес 3150 кг.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Подвес BSD-41	BSD41**	1	
2	Консоль		n	
3	Заглушка торцевая ВРО	ВРО4182	1	
4	Анкер со шпилькой М10	CM441060	4	DKC-2018.M5.01
5	Винт для крепления к профилю М10х30	CM041030	2n	
6	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	CM101000	2n	

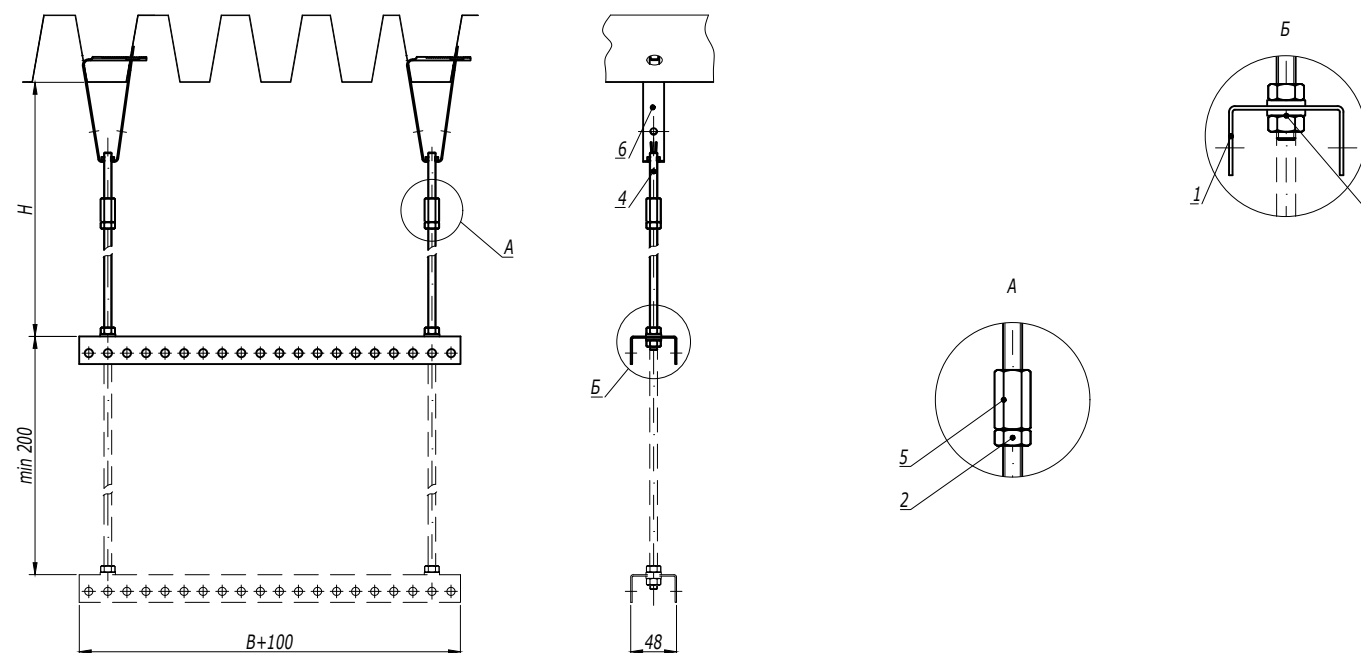
						DKC-2018.B5.07			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал	Тиунов И.А.				09.18				
Проверил	Чередиченко Г.А.				09.18				
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18				

Подвес к потолку симметричный	Стадия	Лист	Листов
			1
			

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №



1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль BPL-29/BPM-29	BPL29**/ BPM29**	n	
2	Гайка шестигранная M8	CM110800	n·4+2	
3	Шайба с узкими полями M8	CM240800	n·4	
4	Шпилька резьбовая M8 DIN 975	CM200801/ CM200802	2	
5	Соединительная гайка M8x25	CM210825	2	
6	Крепление к профнастилу			DKC-2018.M5.03

DKC-2018.B5.12

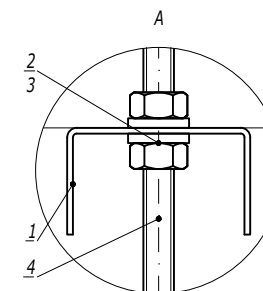
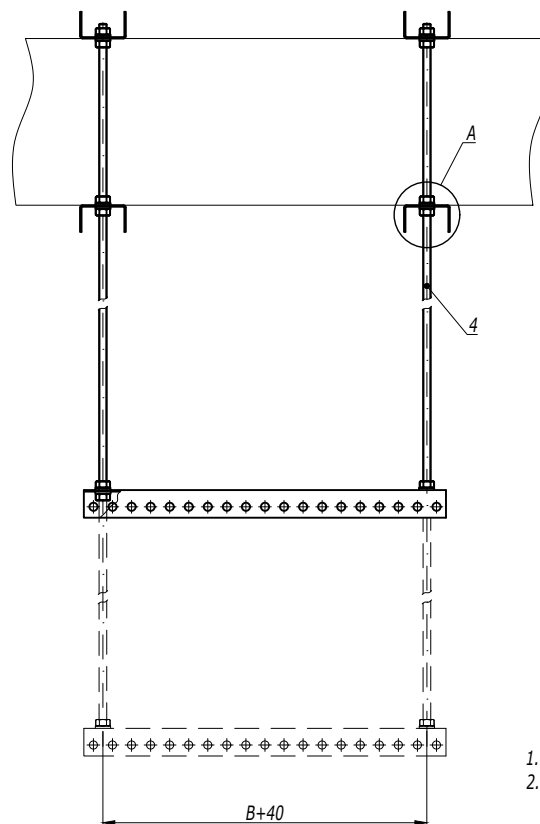
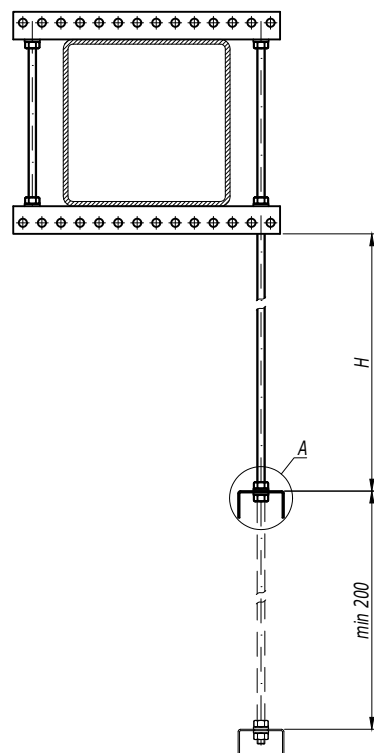
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				09.18
Проверил	Чередиченко Г.А.				09.18
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18

Подвес на двух шпильках к профнастилу

Стадия	Лист	Листов
		1

DKC

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №



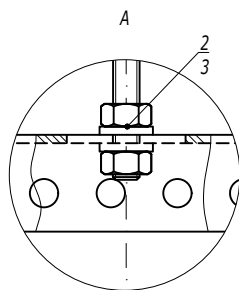
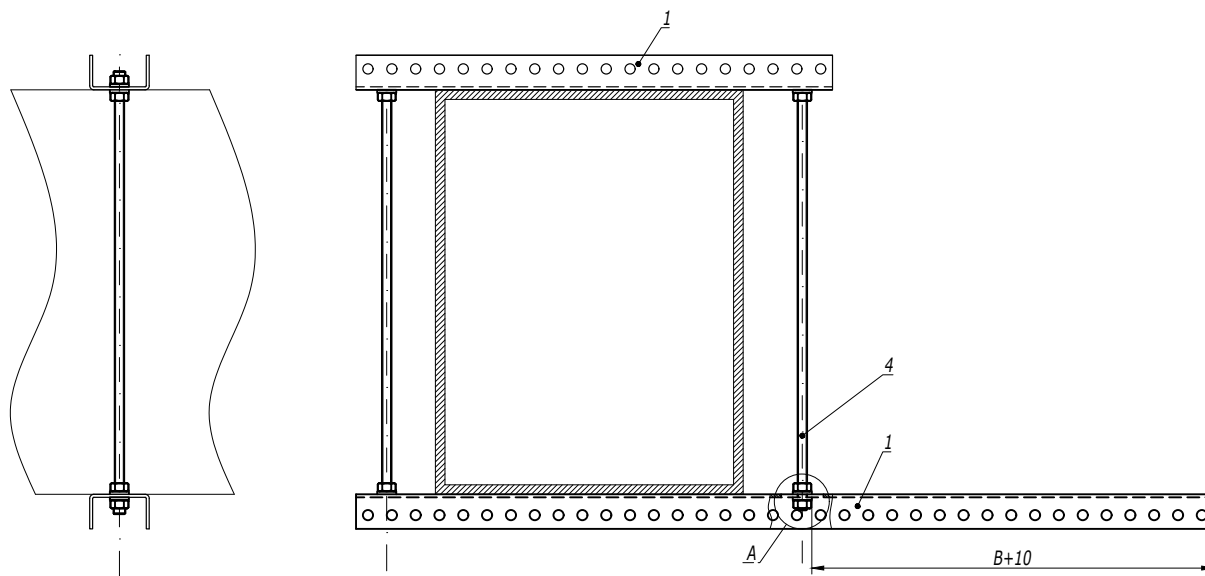
1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль BPL-29/BPM-29	BPL29**/ BPM29**	n	
2	Гайка шестигранная M8	CM110800	n-4	
3	Шайба с узкими полями M8	CM240800	n-4	
4	Шпилька резьбовая M8 DIN 975/976	CM200801/ CM200802	2	

DKC-2018.B5.14					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				09.18
Проверил	Череди́нченко Г.А.				09.18
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18

Крепление балки с использованием подвеса на шпильках			Стадия	Лист	Листов
					1

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №



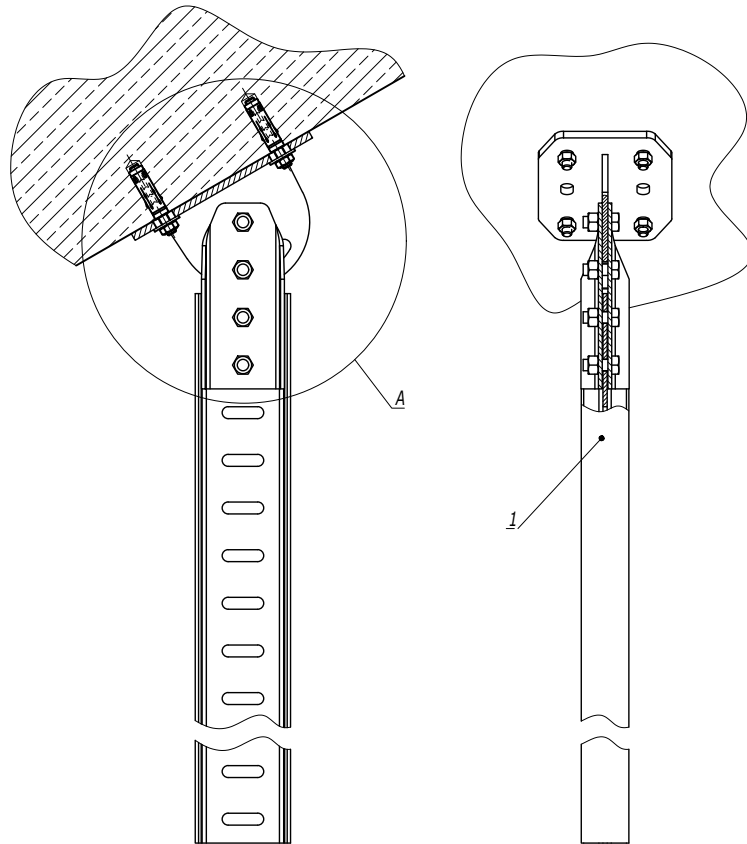
1. В - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль ВРМ-29	ВРМ29**	2	
2	Гайка шестигранная М8	СМ110800	8	
3	Шайба с узкими полями М8	СМ240800	8	
4	Шпилька резьбовая М8 DIN 975/976	СМ200801	4	

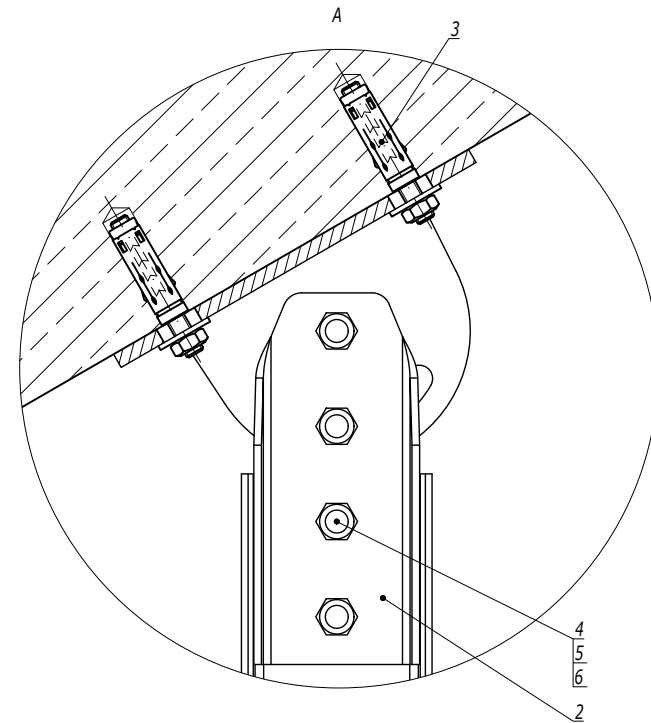
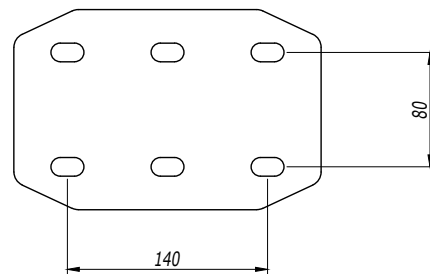
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2018.B5.16		
Разработал	Тиунов И.А.				09.18	Опора вдоль балки		
Проверил	Чередищенко Г.А.				09.18			
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18	Стадия Лист Листов		

DKC

Изм. № подл. Подпись и дата Взаим. инв. №



Установочные размеры



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание					
1	Профиль ВРМ-50	ВРМ50**							
2	Крепление к потолку BSF-50	BSF5002HDZ	1						
3	Стандартный анкер со шпилькой М10	СМ441060	4	DKC-2018.М5.01					
4	Болт с шестигранной головкой М12х30 DIN 933		4	Поставляется в комплекте с креплением					
5	Гайка с насечкой М12 DIN 6923		4						
6	Шайба М12 DIN 125		4						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2018.B5.28			
Разработал	Тиунов И.А.				09.18	Шарнирное крепление I-образного профиля к полу/потолку	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Чередищенко Г.А.				09.18				1
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18				