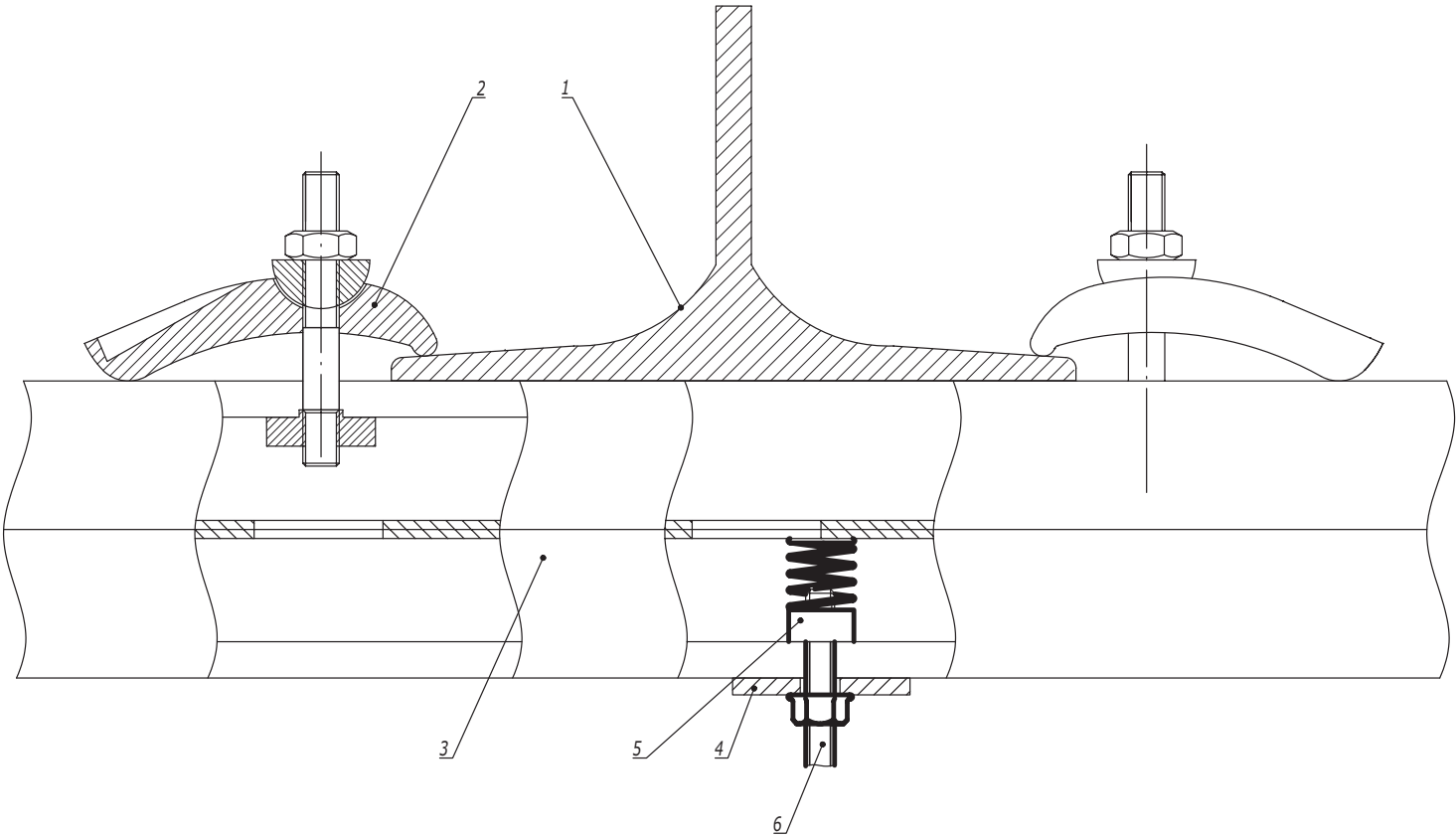


Крепление монтажного профиля к двутавровой балке закрывающей трубиной (тип 1)



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					
			Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
		1	Двутавр				
		2	Струбина закрывающая	СМ301001	2		
		3	Профиль С-образный	ВРМ21**/ ВРМ41**/ ВРД21**/ ВРД41**	1		
		4	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141			
		5	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****			
		6	Шпилька	СМ20****			

DKC-2022.EC.01								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			
Крепление к балке без сверлильных и сварочных работ								
						Стадия	Лист	Листов
							1	3
								

Крепление монтажного профиля к двутавровой балке креплением ВМН-10 (тип 2)

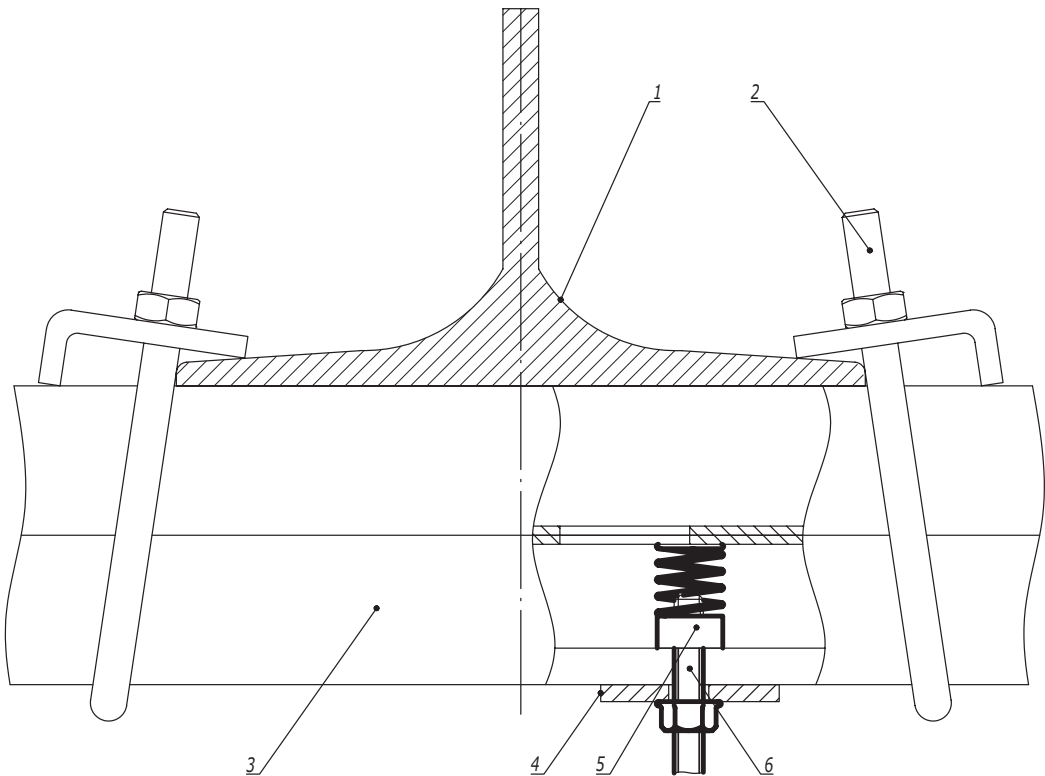
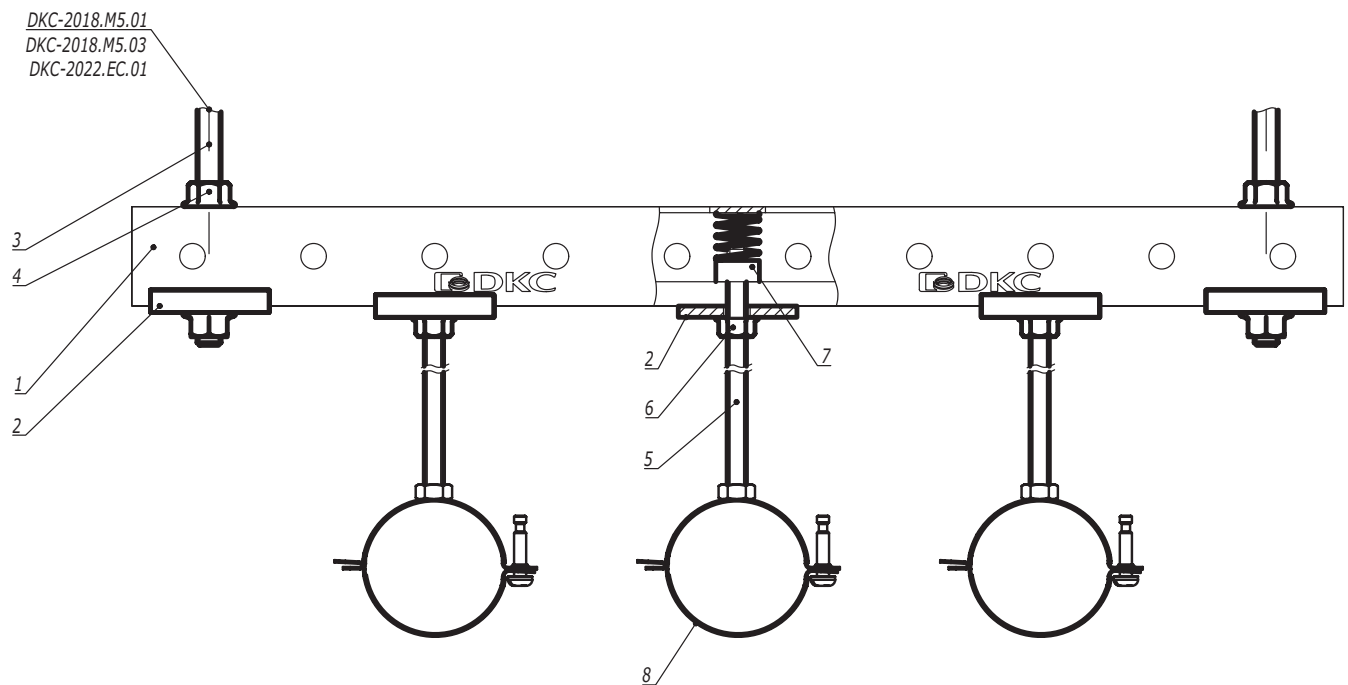


Таблица 1
Выбор крепежа

Поз.	Наименование	Код	
		ВМН1010НDZ	ВМН2010НDZ
3	Профиль С-образный	ВРМ41**/ ВРD21**	ВРD41**

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Двутавр			
2	Крепление к металлическим балкам ВМН-10	ВМН****	2	См. табл. 1
3	Профиль С-образный			
4	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВМН4141		
5	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
6	Шпилька	СМ20****		
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата				
DKC-2022.EC.01				Лист 2

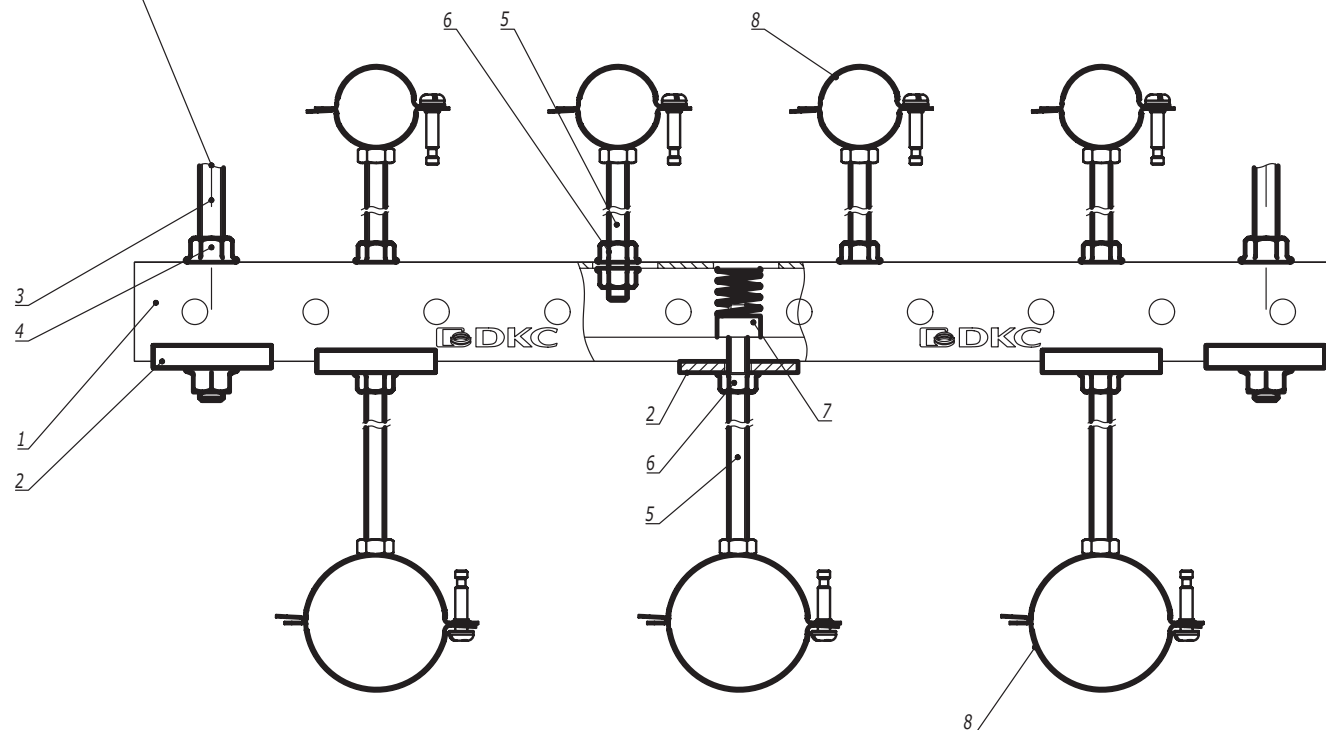


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание					
1	Профиль С-обр.								
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141							
3	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**							
4	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000							
5	Шпилька резьбовая М8	СМ2008**							
6	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800							
7	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****							
8	Хомут быстрой фиксации ВНЛ								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2022.EC.05			
Разработал	Тиунов И.А.				01.22	Прокладка инженерных коммуникаций с использованием нескольких хомутов ВНЛ на профиле	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22			1	2
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22				

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

DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01

18



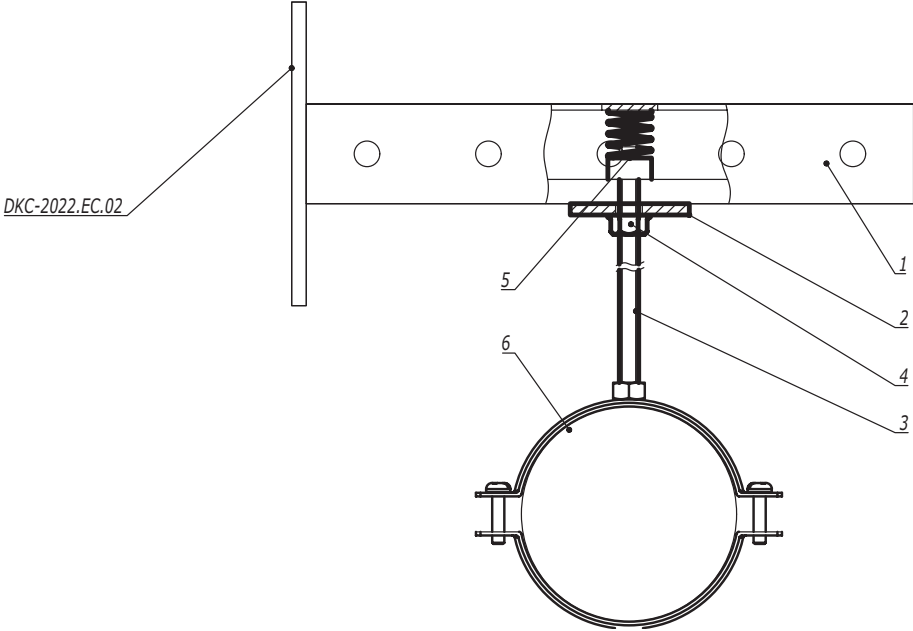
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль С-обр.			
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	BHM4141		
3	Шпилька резьбовая M10	CM2010**		
4	Гайка с насечкой M10 DIN 6923	CM101000		
5	Шпилька резьбовая M8	CM2008**		
6	Гайка с насечкой M8 DIN 6923	CM100800		
7	Гайка для подвешивания профиля	CM14****/ CM15****/ CM16****		
8	Хомут быстрой фиксации BHL			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

DKC-2022.EC.05

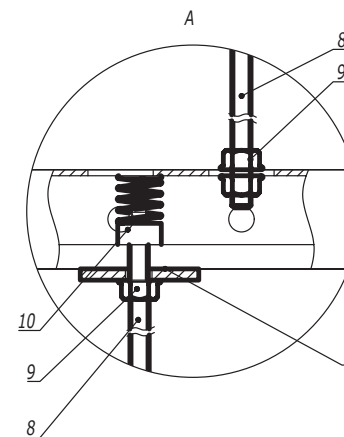
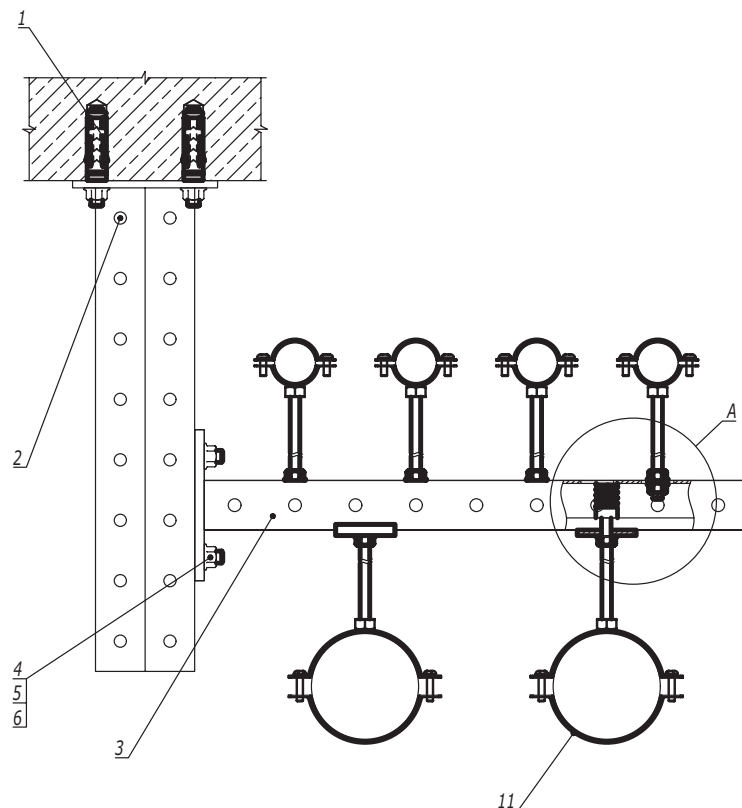
Лист
2

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



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Консоль из С-обр. профиля							
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	BHM4141						
3	Шпилька резьбовая М8	CM2008**						
4	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	CM100800						
5	Гайка для подвешивания профиля	CM14****/ CM15****/ CM16****						
6	Хомут для средних нагрузок BHM							
		DKC-2022.EC.06						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	Прокладка инженерных коммуникаций на консоли с использованием хомута BHM		
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			
						Стадия	Лист	Листов
								1
								

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



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Анкер стандартный M10			DKC-2018.M5.01
2	Подвес BSD-41			
3	Консоль из С-обр. профиля		n	
4	Винт для для крепления к профилю M10x30	CM041030	2n	
5	Шайба кузовная 10, DIN 9021	CM121000	2n	
6	Гайка с насечкой M10 DIN 6923	CM101000	2n	
7	Опорная пластина для С-обр. профиля	BHM4141		
8	Шпилька резьбовая	CM20****		
9	Гайка с насечкой DIN 6923	CM10****		
10	Гайка для подвешивания профиля	CM14****/ CM15****/ CM16****		
11	Хомут для средних нагрузок BHM			

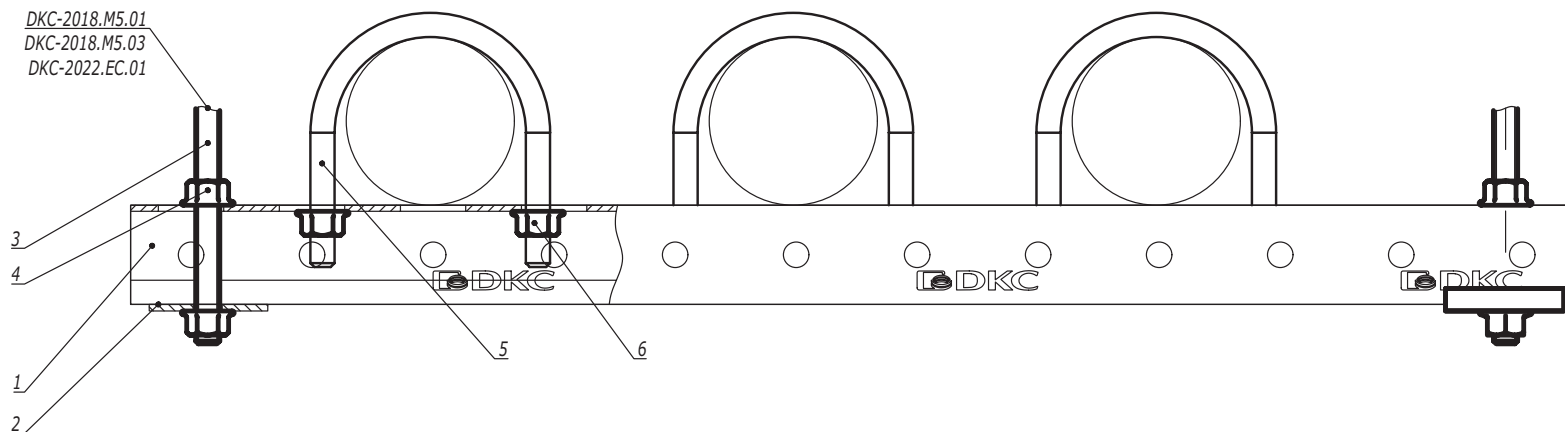
DKC-2022.EC.07

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

Прокладка инженерных коммуникаций на подвесе на консоли с использованием хомутов BHM

Стадия	Лист	Листов
		1

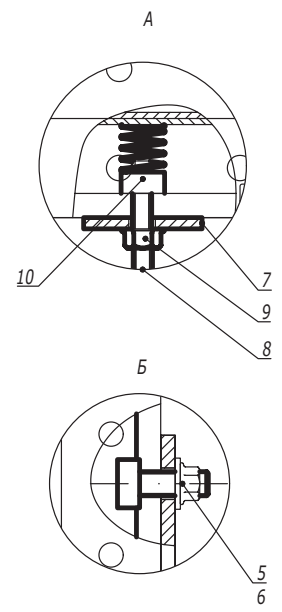
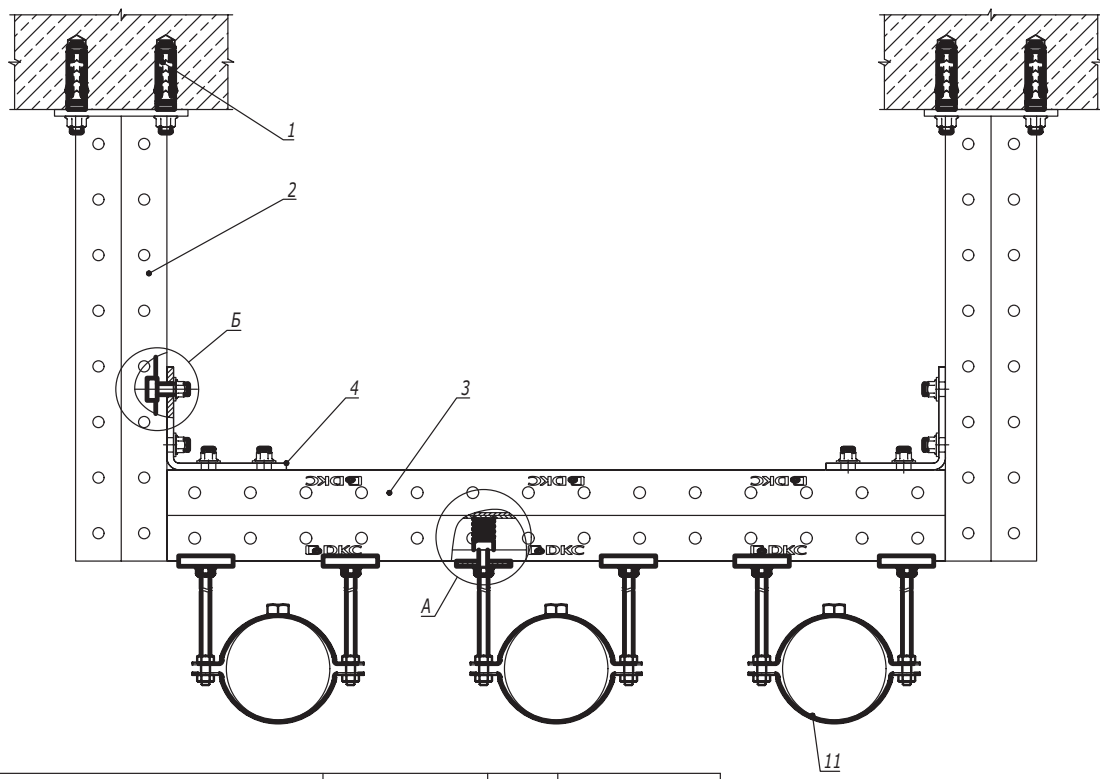
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль С-обр.			
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
3	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
4	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000		
5	Скоба монтажная U-обр.		n	Поставляется комплектом.
6	Гайка	СМ100800	2n	Применимо для скоб МАХ М10

						DKC-2022.EC.09		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			

Прокладка инженерных коммуникаций на профиле с использованием монтажной U-обр. скобы	Стадия	Лист	Листов
			1
			



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

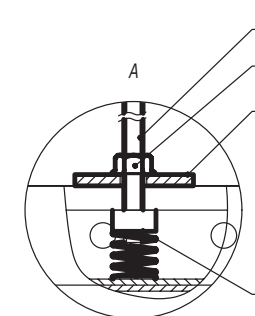
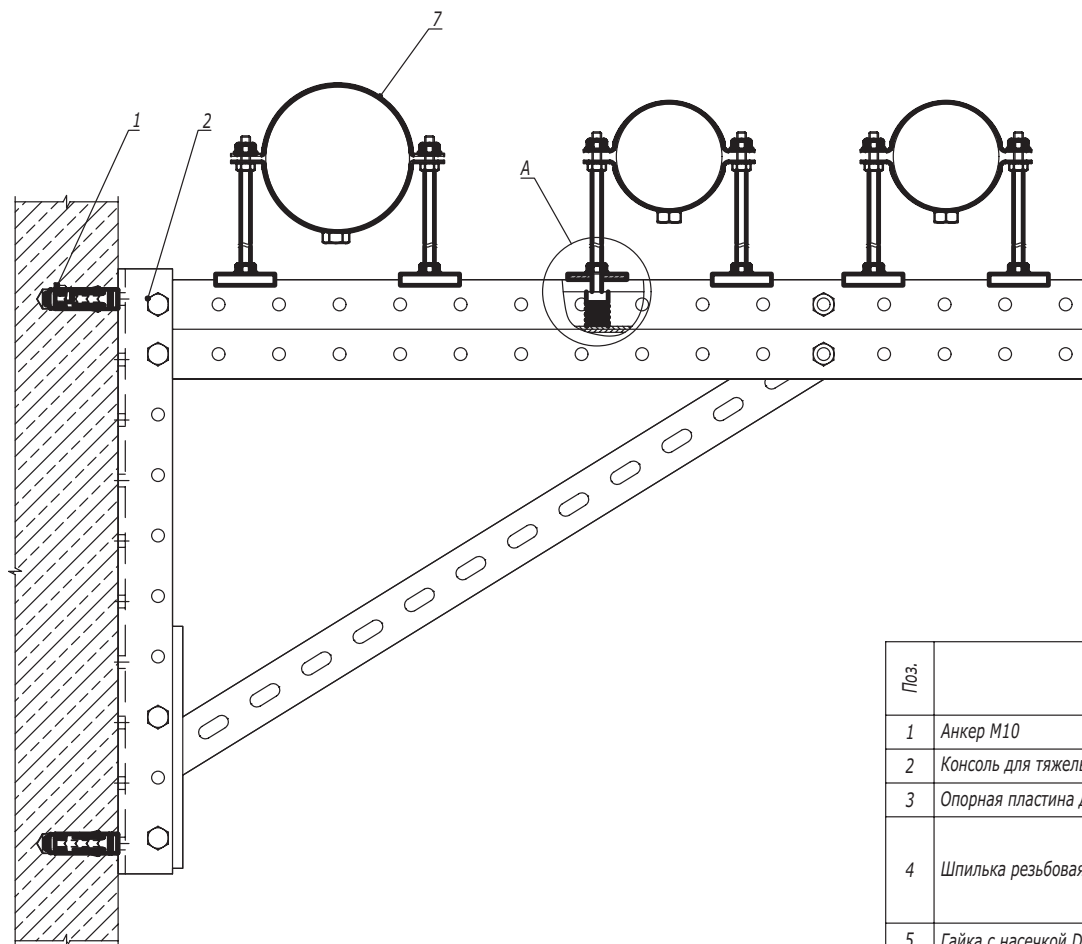
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Анкер M10		8	DKC-2018.M5.01
2	Подвес BSD-41		2	
3	Профиль двойной С-обр.	BPD41**	1	
4	Уголок крепежный двойной ВМС-10	ВМС1021	2	
5	Винт для для крепления к профилю M10x30	СМ041030	8	
6	Гайка с насечкой M10 DIN 6923	СМ101000	8	
7	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
8	Шпилька резьбовая	СМ20****		Шпилька М8-М12 применяется в зависимости от типоразмера хомута
9	Гайка с насечкой DIN 6923	СМ10****		
10	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
11	Хомут для высоких нагрузок ВНН			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чередищенко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

DKC-2022.EC.12

Прокладка инженерных коммуникаций на двух подвесах с применением хомутов ВНН

Стадия	Лист	Листов
		1

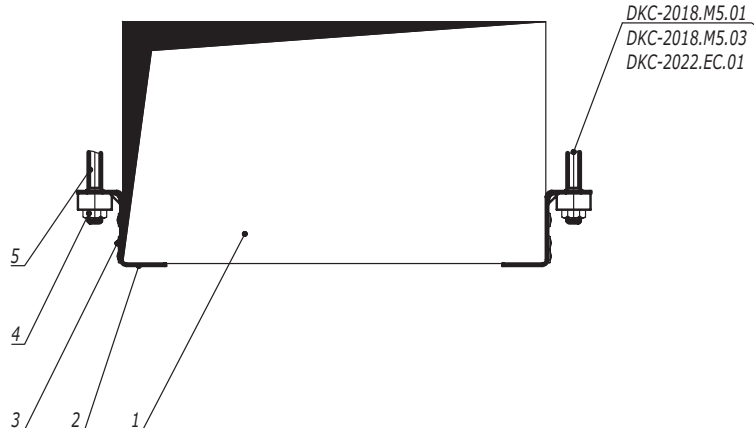


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Анкер М10			DKC-2018.M5.01
2	Консоль для тяжелых нагрузок BBD-41			
3	Опорная пластина для С-обр. профиля	BHM4141		
4	Шпилька резьбовая	CM20****		Шпилька М8-М12 применяется в зависимости от типоразмера хомута
5	Гайка с насечкой DIN 6923	CM10****		
6	Гайка для подвешивания профиля	CM14****/ CM15****/ CM16****		
7	Хомут для высоких нагрузок ВНН			

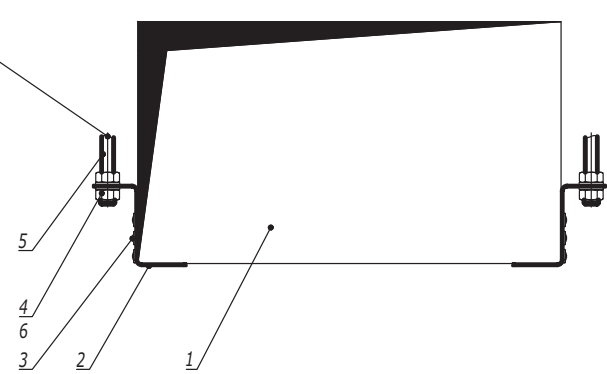
DKC-2022.EC.13					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22
Прокладка инженерных коммуникаций с применением тяжелой консоли BBD-41					
Стадия			Лист	Листов	
				1	

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

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем



Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Воздуховод			
	Вариант 1			
2	Держатель Z-обр. с виброизолирующим элементом	BHZK20		
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013		
4	Гайка шестигранная M8 DIN 934	CM110800		
5	Шпилька резьбовая M8	CM2008**		
	Вариант 2			
2	Держатель Z-обр.	BHZK10		
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013		
4	Гайка шестигранная DIN 934	CM111000		
5	Шпилька резьбовая	CM2010**		
6	Шайба с узкими полями 10 DIN 125	CM241000		

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата

Разработал Тиунов И.А.

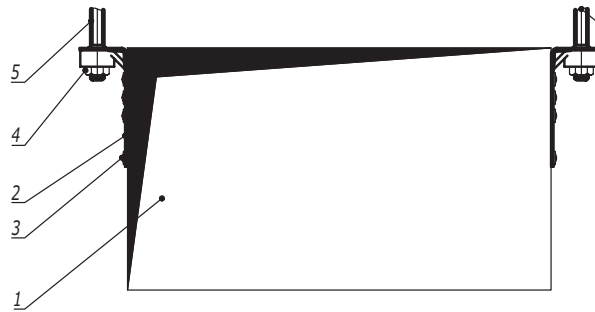
Проверил Чередниченко Г.А.

Утвердил Дядичко А.В.

Подпись и дата

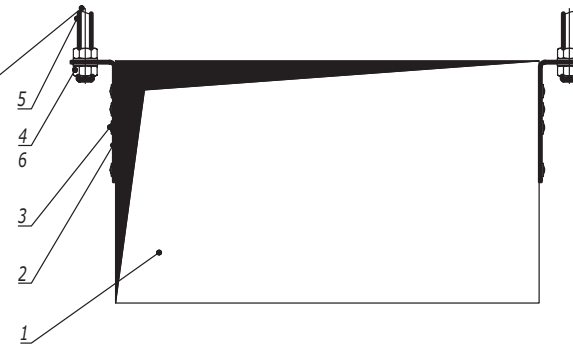
Взаим. инв. №

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем



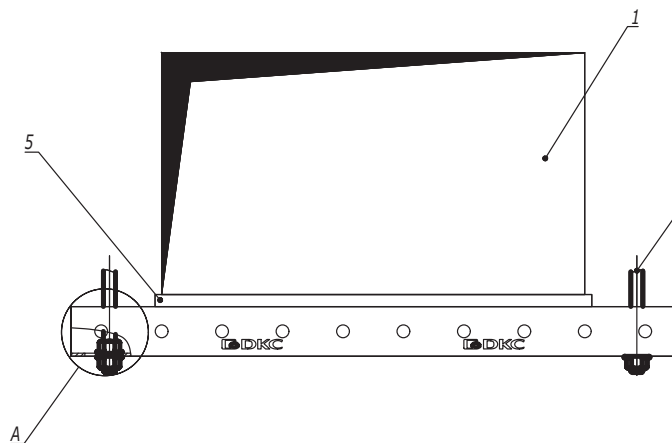
DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01

Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша

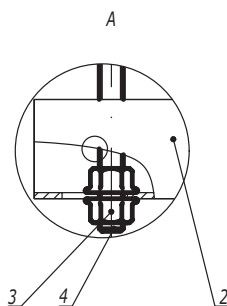
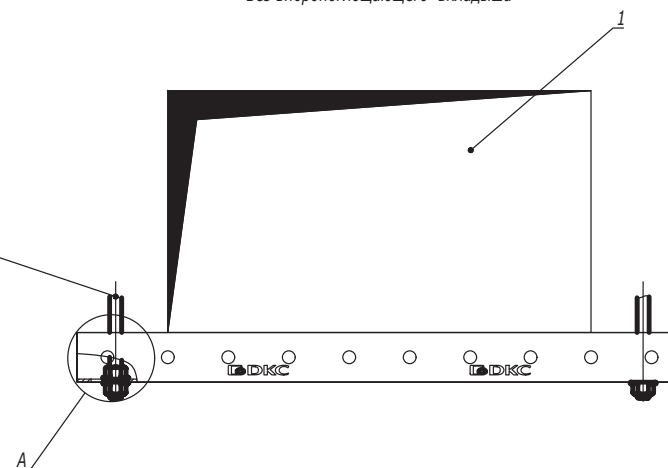


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Воздуховод							
	Вариант 1							
2	Держатель L-обр. с виброизолирующим элементом	BHLK20						
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013						
4	Гайка шестигранная M8 DIN 934	CM110800						
5	Шпилька резьбовая M8	CM2008**						
	Вариант 2							
2	Держатель L-обр.	BHLK10						
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013						
4	Гайка шестигранная DIN 934	CM111000						
5	Шпилька резьбовая	CM2010**						
6	Шайба с узкими полями 10 DIN 125	CM241000						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Прокладка воздуховодов с использованием L-обр. держателей		
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чередищенко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			
						Стадия	Лист	Листов
								1
						DKC		

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем

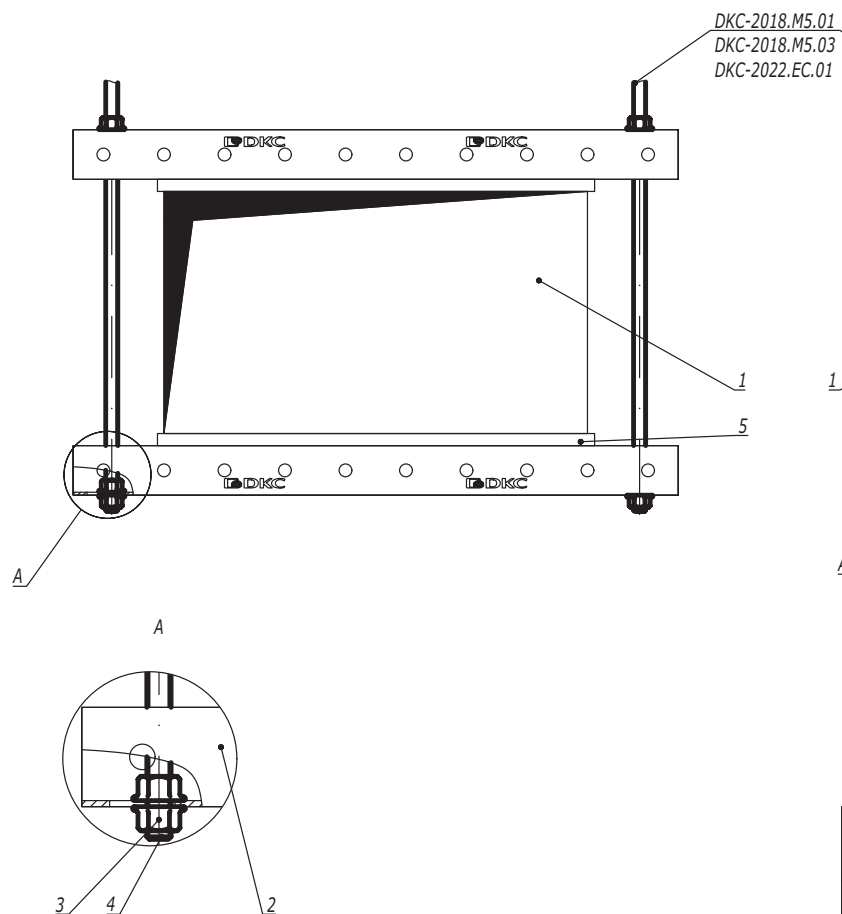


Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша

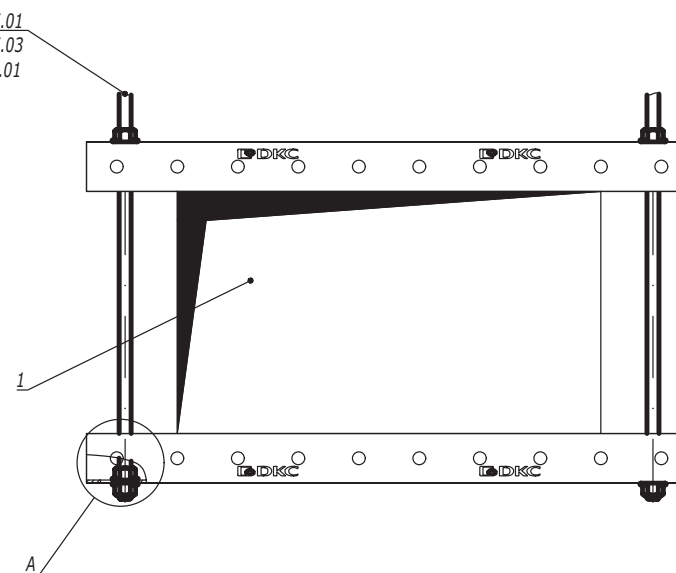


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Воздуховод							
2	Профиль С-обр							
3	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М10 DIN6923	СМ101000						
4	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**						
5	Шумопоглощающий вкладыш ВНТ-41	ВНТ4125						
DKC-2022.EC.16								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Прокладка воздуховодов на С-обр. профиле		
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чередищенко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			
						Стадия	Лист	Листов
							1	2
						DKC		

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем

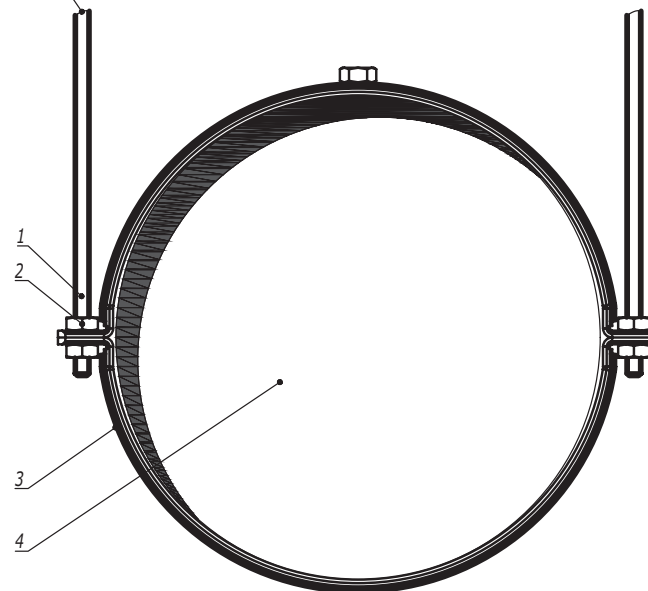


Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Воздуховод			
2	Профиль С-обр			
3	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М10 DIN6923	СМ101000		
4	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
5	Шумопоглощающий вкладыш ВНТ-41	ВНТ4125		
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата				
DKC-2022.EC.16				
				Лист
				2

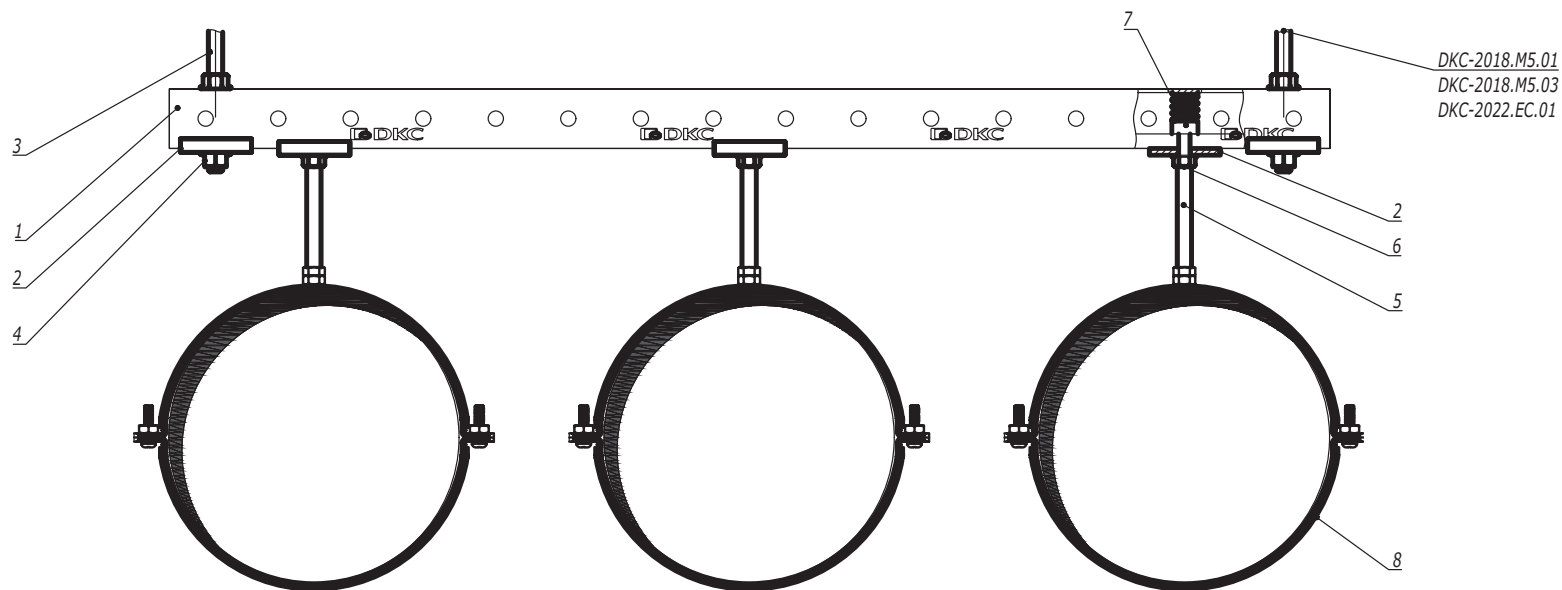
DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Шпилька резьбовая	CM20****		Типоразмер шпильки выбирается в зависимости от хомута
2	Гайка шестигранная DIN 934	CM11****		
3	Хомут BHV			
4	Воздуховод			
DKC-2022.EC.17				
Лист				2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

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



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль С-обр.			
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
3	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
4	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000		
5	Шпилька резьбовая М8	СМ2008**		
6	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800		
7	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
8	Хомут ВНВ			

						DKC-2022.EC.18		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия		
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Череди́ченко Г.А.				01.22	Лист		
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22	Листов		
Прокладка воздуховодов при помощи хомутов ВНВ на профиле						1		
								

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