

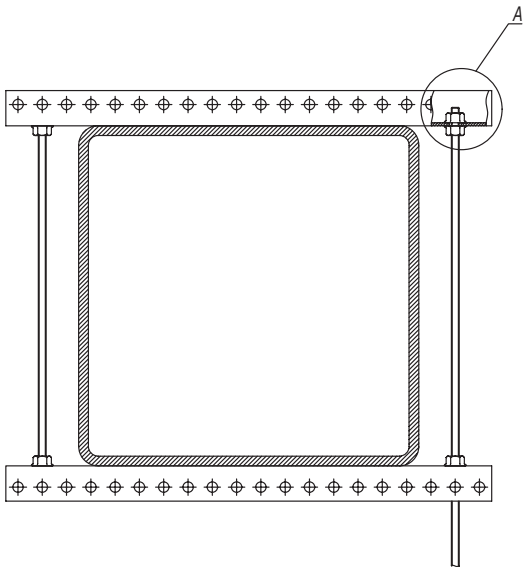
Крепление монтажного профиля к двутавровой балке закрывающей струбциной (тип 1)



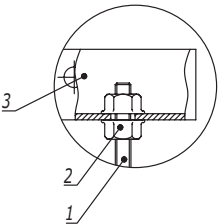
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |      |                                     |                                          |      |            |
|--------------|----------------|--------------|------|-------------------------------------|------------------------------------------|------|------------|
|              |                |              | Поз. | Наименование                        | Код                                      | Кол. | Примечание |
|              |                |              | 1    | Двутавр                             |                                          |      |            |
|              |                |              | 2    | Струбцина закрывающая               | СМ301001                                 | 2    |            |
|              |                |              | 3    | Профиль С-образный                  | ВРМ21**/<br>ВРМ41**/ ВРD21**/<br>ВРD41** | 1    |            |
|              |                |              | 4    | Опорная пластина для С-обр. профиля | ВНМ4141                                  |      |            |
|              |                |              | 5    | Гайка для подвешивания профиля      | СМ14****/<br>СМ15****/<br>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      |
|  |                   |      |        |                                                                                       |       |        |      |        |

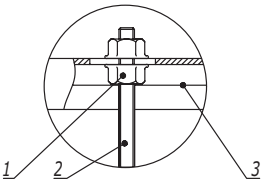
Крепление монтажного профиля к строительной конструкции (тип 3)



А  
Вариант 1



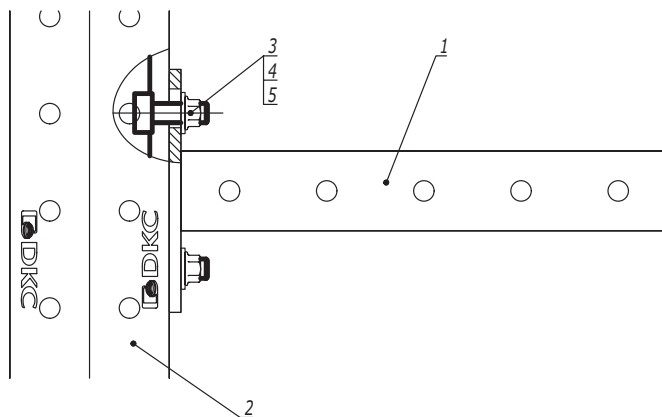
А  
Вариант 2



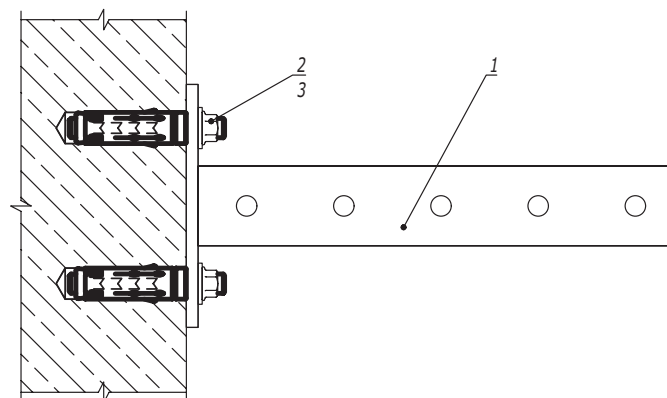
|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|              |                |              |

| Поз.           | Наименование                                     | Код             | Кол.   | Примечание |
|----------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------|------------|
| 1              | Шпилька резьбовая М8                             | СМ2008**        |        |            |
| 2              | Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М8 | СМ100800        |        |            |
| Вариант 1      |                                                  |                 |        |            |
| 3              | Профиль П-образный ВРМ-29                        | ВРМ29**         |        |            |
| Вариант 2      |                                                  |                 |        |            |
| 3              | Профиль С-образный 41х21                         | ВРМ21**/ВРМ41** |        |            |
| DKC-2022.EC.01 |                                                  |                 |        | Лист       |
| Изм.           | Кол.уч.                                          | Лист            | № док. | Подпись    |
|                |                                                  |                 |        | Дата       |
|                |                                                  |                 |        | 3          |

Вариант 1



Вариант 2

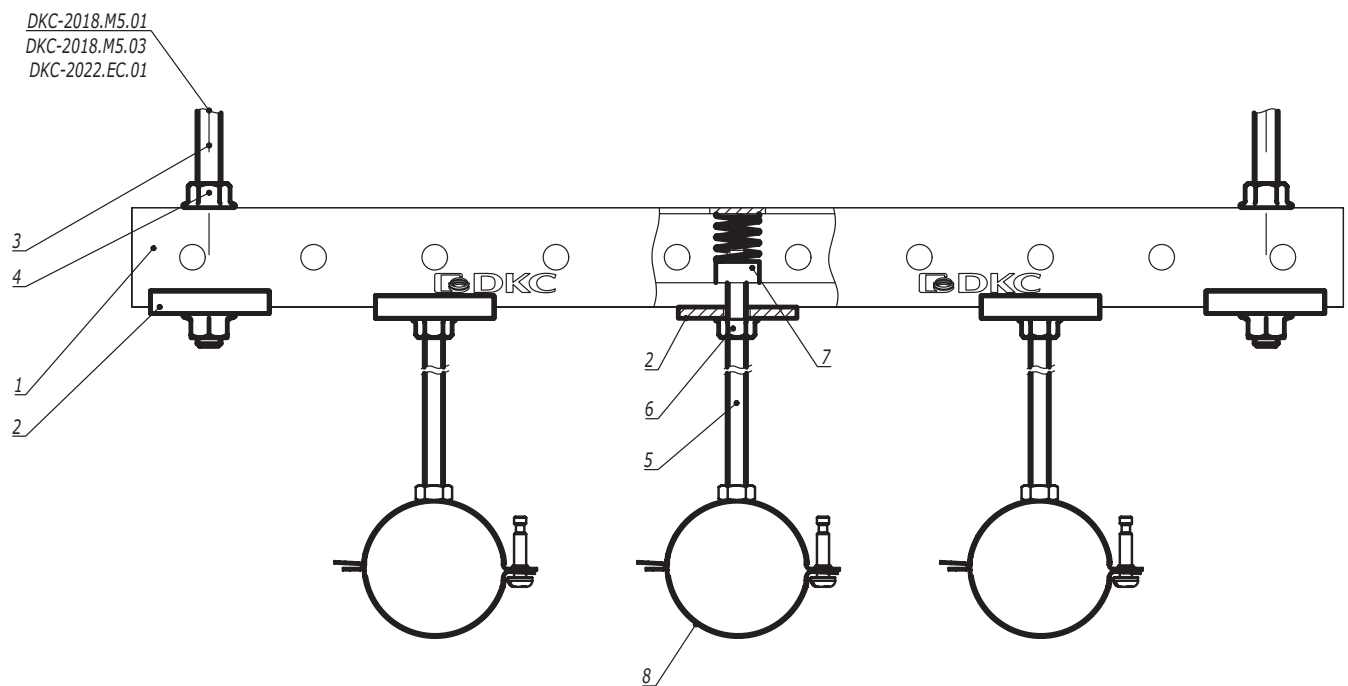


| Поз. | Наименование                            | Код      | Кол. | Примечание     |
|------|-----------------------------------------|----------|------|----------------|
| 1    | Консоль из С-обр. профиля               |          | 1    |                |
|      | Вариант 1                               |          |      |                |
| 2    | Профиль С-обр.                          |          |      |                |
| 3    | Винт для для крепления к профилю М10х30 | СМ041030 | 2    |                |
| 4    | Шайба кузовная 10, DIN 9021             | СМ121000 | 2    |                |
| 5    | Гайка с насечкой М10 DIN 6923           | СМ101000 | 2    |                |
|      | Вариант 2                               |          |      |                |
| 2    | Анкер М10                               |          | 2    | DKC.2018.M5.01 |
| 3    | Шайба кузовная 10, DIN 9021             | СМ121000 | 2    |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |
|      |                                         |          |      |                |

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

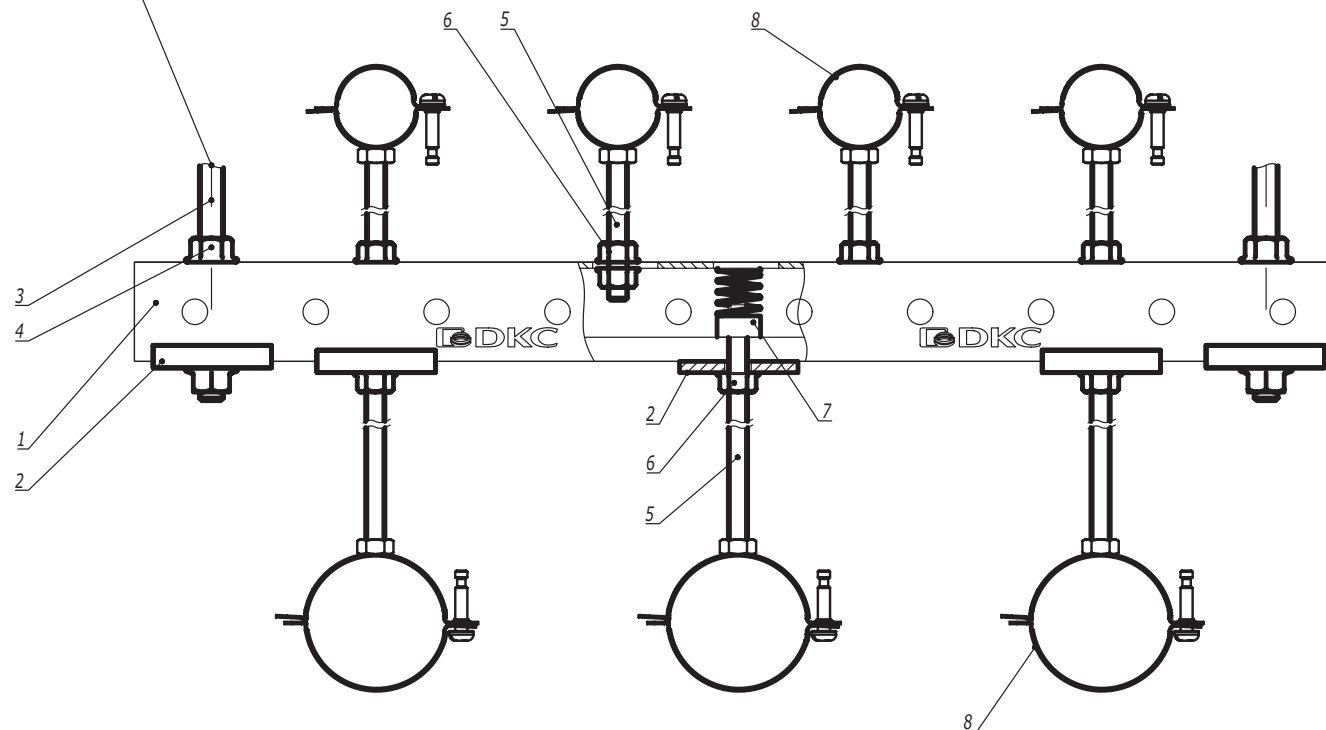


| Поз.       | Наименование                        | Код                                | Кол.   | Примечание                                                                            |       |                                                                                       |        |      |        |
|------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|
| 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****/<br>СМ15****/<br>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 |                                                                                       |        |      |        |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |  |        |      |        |

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

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

18



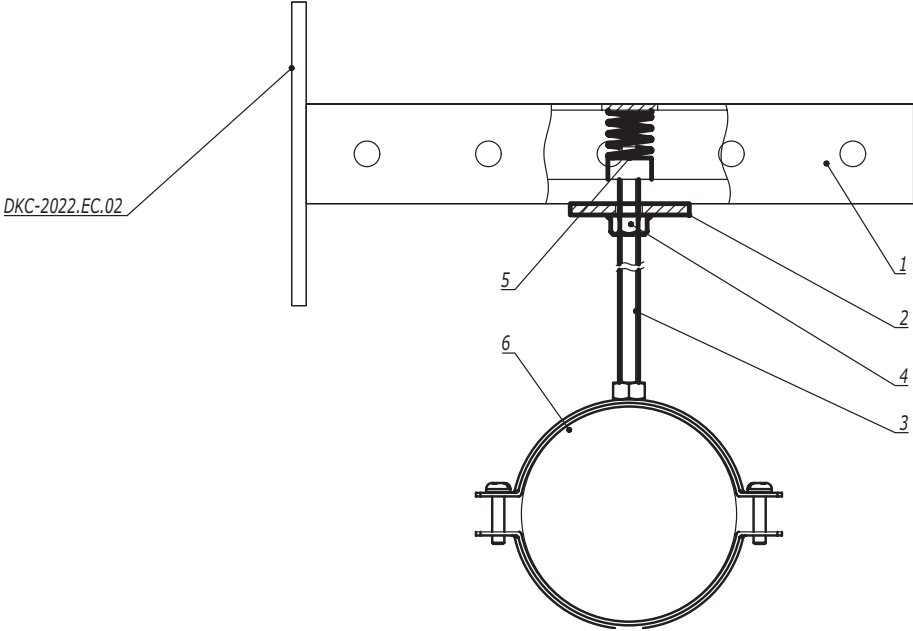
| Поз. | Наименование                        | Код                                | Кол. | Примечание |
|------|-------------------------------------|------------------------------------|------|------------|
| 1    | Профиль С-обр.                      |                                    |      |            |
| 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****/<br>CM15****/<br>CM16**** |      |            |
| 8    | Хомут быстрой фиксации BHL          |                                    |      |            |

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

DKC-2022.EC.05

Лист  
2

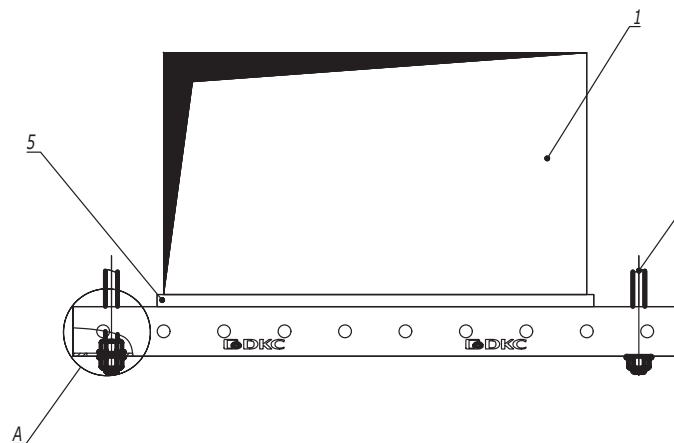
|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|              |                |              |



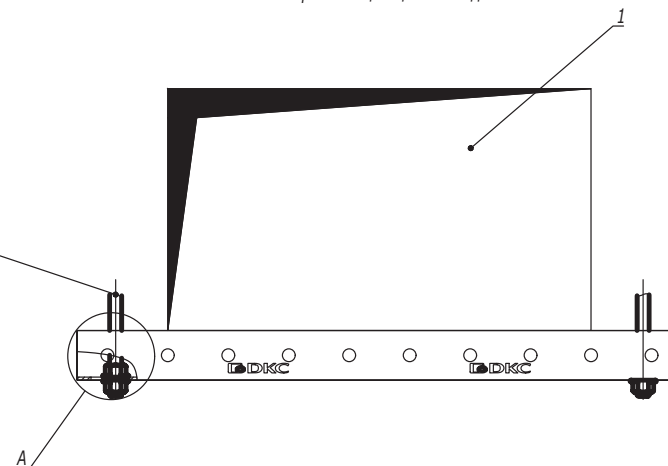
| Поз.       | Наименование                        | Код                                | Кол.    | Примечание                                                                            |       |                                                                                       |      |        |
|------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 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****/<br>CM15****/<br>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. № |
|              |                |              |

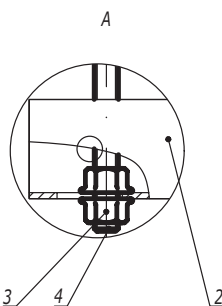
Вар. 1  
С вибропоглощающим вкладышем



Вар. 2  
Без вибропоглощающего вкладыша



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



| 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  |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 01.22 |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 01.22 |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 01.22 |

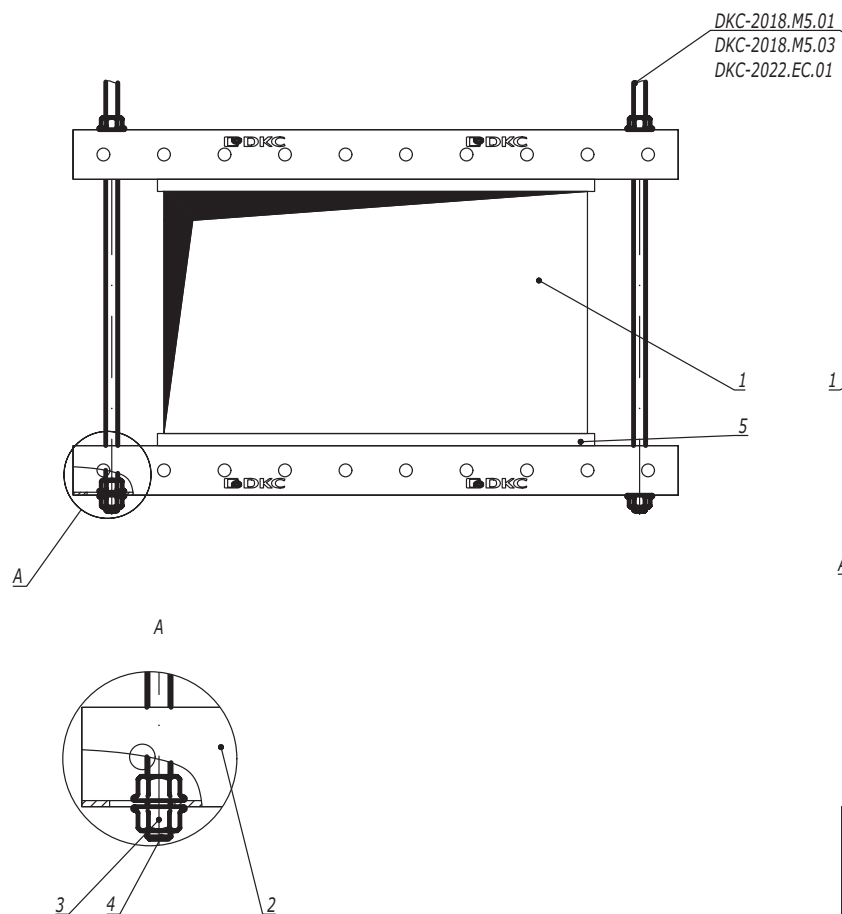
Прокладка воздуховодов на С-обр. профиле

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        | 1    | 2      |

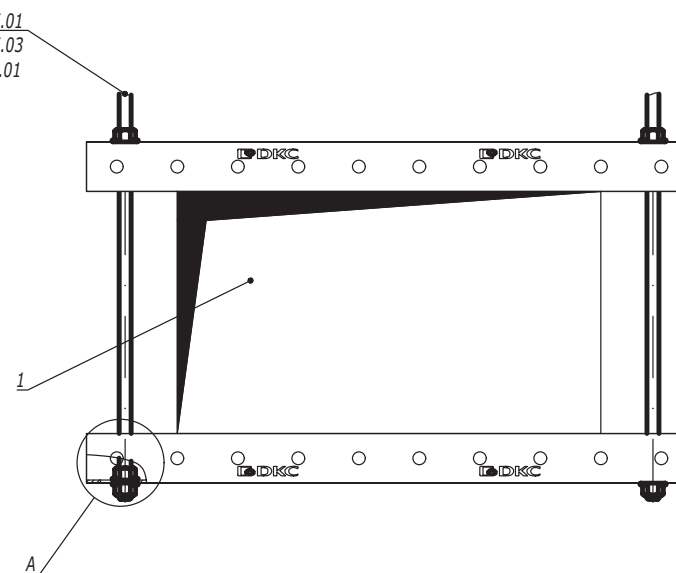
DKC

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

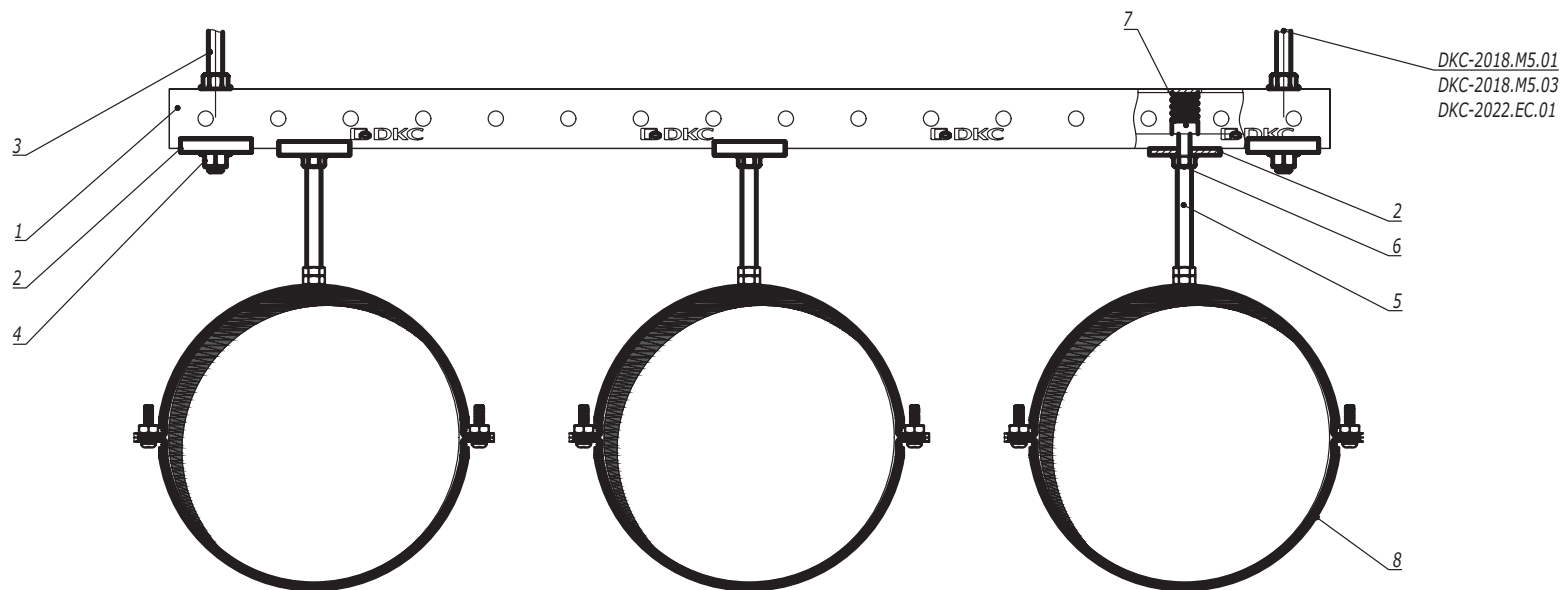
Вар. 1  
С вибропоглощающим вкладышем



Вар. 2  
Без вибропоглощающего вкладыша



| Поз.           | Наименование                                              | Код      | Кол.   | Примечание |
|----------------|-----------------------------------------------------------|----------|--------|------------|
| 1              | Воздуховод                                                |          |        |            |
| 2              | Профиль С-обр                                             |          |        |            |
| 3              | Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М10 DIN6923 | CM101000 |        |            |
| 4              | Шпилька резьбовая М10                                     | CM2010** |        |            |
| 5              | Шумопоглощающий вкладыш ВНТ-41                            | ВНТ4125  |        |            |
| DKC-2022.EC.16 |                                                           |          |        |            |
| Изм.           | Кол.уч.                                                   | Лист     | № док. | Подпись    |
|                |                                                           |          |        | Дата       |



| 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****/<br>СМ15****/<br>СМ16**** |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
| 8          | Хомут ВНВ                           |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
| Изм.       | Кол.уч.                             | Лист                               | № док. | Подпись                                                                               | Дата  | DKC-2022.EC.18                                                                        |      |        |                                                          |
| Разработал | Тиунов И.А.                         |                                    |        |  | 01.22 | Стадия                                                                                | Лист | Листов |                                                          |
| Проверил   | Чередищенко Г.А.                    |                                    |        |  | 01.22 |                                                                                       |      |        | 1                                                        |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
| Утвердил   | Дядичко А.В.                        |                                    |        |  | 01.22 |                                                                                       |      |        | Прокладка воздуховодов при помощи хомутов ВНВ на профиле |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |                                                                                       |      |        |                                                          |
|            |                                     |                                    |        |                                                                                       |       |  |      |        |                                                          |

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