

**В своей работе мы используем системы подвеса для роллетных и решеточных систем с большой массой полотна производства АЛЮТЕХ.**

### **Состав системы:**

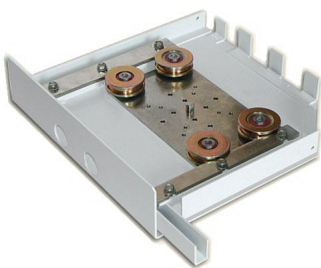
Крышка SF360/S - используется для для монтажа с защитным коробом SB45/360

Консоль BR - применяется при отсутствии короба

Суппорт SBB32 - используется в качестве опоры вала при установке RT70x1.2 и RT102x2,5 (вес полотна > 50кг)

Инерционный тормоз IB - система обеспечивающая защиту от падения в случае аварии>

В крышке SF360/S и консоли BR применяется новая универсальная каретка с опорой на четыре подшипниковых ролика, что обеспечивает плавное и безопасное перемещение по направляющим и тем самым снижает изгибающие нагрузки на элементы подвеса. Данная конструкция обеспечивает повышенную надежность системе подвеса и увеличивает срок эксплуатации.



## IB

Инерционный тормоз IB гарантирует систему защиты от падения полотна роллетных ворот. Рекомендуется для стационарной установки на неподвижные детали.



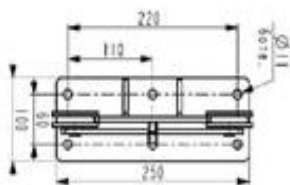
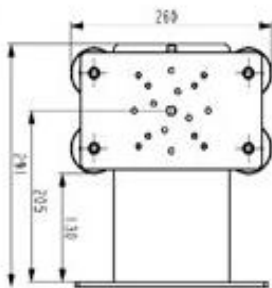
## SBB32

Суппорт SBB32 в сборе с подшипником применяется для реализации самоблокировки при монтаже полотна из решеточного профиля AEG56. Установка подшипника увеличивает срок эксплуатации системы при прогибах вала.



## BRC

Консоль BRC стальная, гальванизированная применяется для монтажа без короба с направляющими шинами GR75x27/S, GR90x35 и вертикальным направляющим роликом RGV/77.



### Особенности новой системы:

**Высокая прочность** - достигается за счет сварной конструкции крышки и консоли.

**Функциональность** - возможно монтировать как с коробом, так и без защитного короба.

- Бесшумность** - уменьшение шума за счет изменения угла вхождения полотна в на
- Универсальность** - электропривод монтируется непосредственно к опорной каретке
- Безопасность** - муфта инерционного тормоза блокирует вал в случае аварии