

ТРЕБОВАНИЯ К ЧЕРТЕЖАМ И ЭСКИЗАМ

КО 3.9.

Рекомендуется выполнять чертежи согласно ЕСКД РФ.

1. Все чертежи, размеры, эскизы должны иметь читаемый вид.
2. Чертежи или эскизы должны быть выполнены таким образом, чтобы не возникало возможности его двоякого толкования.
3. В электронных чертежах .dxf формата, фигуры должны быть построены с помощью прямых и дуг (не использовать сплайны и полилинии), проставленные размеры должны соответствовать фактическим.
4. На чертежах или эскизах должна быть проставлена марка стекла/зеркала, толщина, вид обработки.
5. В чертежах должны быть проставлены габаритные размеры, расстояние до вырезов, Ø отверстий, расстояние от края детали до центра отверстия, межцентровые расстояния, оси симметрии и т.д. Габаритные размеры быть в целых числах.
6. Если в чертежах или эскизах размеры указаны без предельных отклонений, это означает, что точность изготовления изделий будет определяться соответствующими ГОСТами и техническими условиями.
7. Если изделие имеет вырезы, то в чертеже должны присутствовать увеличенные и образмеренные изображения вырезов.
8. Для стёкол с покрытием из чертежа должно быть явно видно с какой стороны покрытие; для стёкол с декорированием — с какой стороны наносится декор.
9. Любое исправление (изменение) на чертеже или эскизе должно быть заверено подписью ответственного лица с расшифровкой фамилии внесшего изменения.
10. Если совместно с .dxf форматом предоставляется формат .pdf то эти чертежи должны быть полностью идентичны.