

www.anti-fire.info



Крепление трубопроводов AntiFire



ВХОДИТ В СОСТАВ ГРУППЫ КОМПАНИЙ
АКРОН ХОЛДИНГ

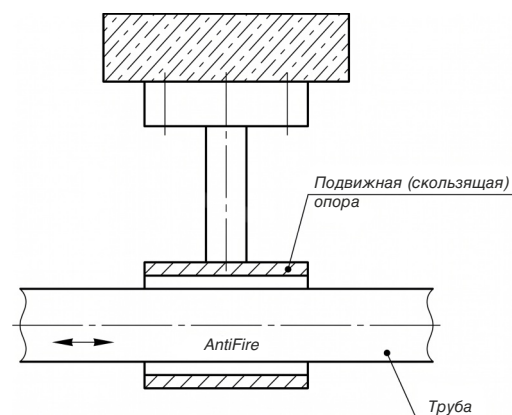
Крепление трубопроводов из композитного полимерного материала PP-R FR (FireResistant) тм AntiFire

Для трубопроводов из композитного полимерного материала PP-R FR (FireResistant) тм AntiFire следует применять подвижные опоры, подвески, кронштейны, хомуты, допускающие перемещение труб в осевом направлении, жёсткие (неподвижные) опоры, подвески, кронштейны или хомуты, не допускающие таких перемещений, неподвижные опоры для компенсации деформации трубопроводов. Выбор типа и расположение подвижных и неподвижных опор (их сочетаний) должны быть определены в проекте из условия обеспечения компенсации деформаций (удлинений) трубопроводов при изменении температуры окружающей среды, давления.

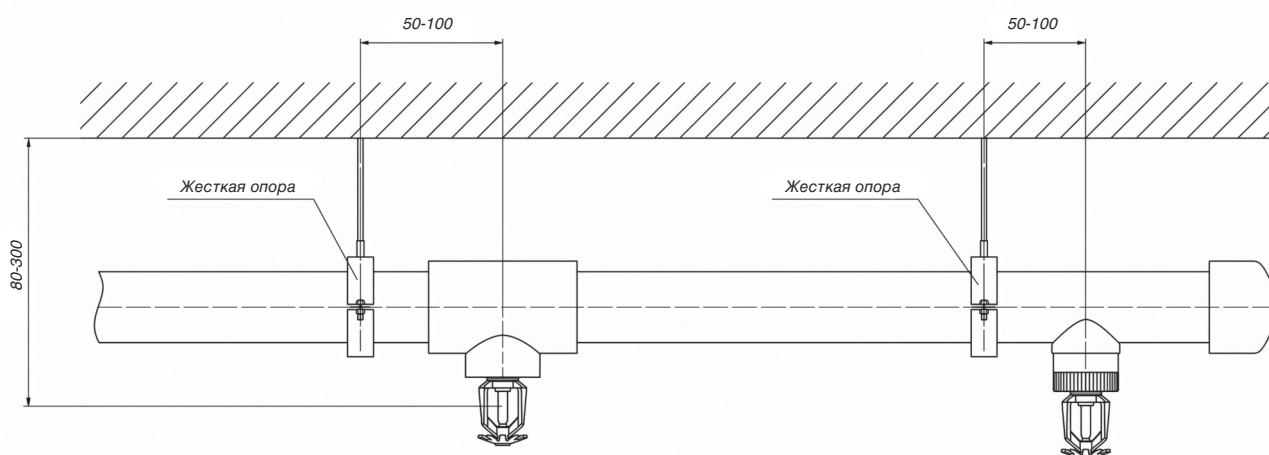
Для крепления трубопроводов из композитного полимерного материала PP-R FR (FireResistant) тм AntiFire применяют следующие виды опор:

- Подвижная опора (скользящая)
- Жесткая (неподвижная) опора
- Неподвижная опора

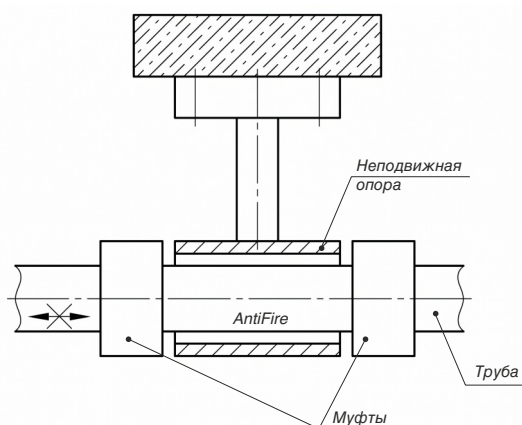
Подвижная опора (скользящая) – опора, которая удерживает вес трубы, ограничивает перемещение трубопровода в плоскости, перпендикулярной оси трубопровода, но не препятствует его перемещению вдоль оси. Конструкция такой опоры должна обеспечивать перемещение трубы в осевом направлении.



Жесткая (неподвижная) опора - опора, обеспечивающая полную фиксацию трубы, исключая ее линейные и угловые перемещения. Данный вид жесткой (неподвижной) опоры, подвески, кронштейны или хомуты применяется для обеспечения неподвижной ориентации оросителя или распылителя, устанавливается на трубопроводе около каждого оросителя или распылителя на расстоянии 5–10 см для обеспечения его неподвижной ориентации.



Неподвижная опора – опора, которая удерживает вес трубы, препятствуя неконтролируемому осевому расширению, а также противостоит силе реакции компенсаторов, обеспечивая при этом неподвижность в точке крепления.





ЗВОНИТЕ БЕСПЛАТНО
8 (800) 200-11-01

www.anti-fire.info