

Основные показатели установки газового пожаротушения

Номера направления	Наименование защищаемых помещений	Защищаемый объем, (м³)	Огнетушащее вещество	Время подачи огнетушащего вещества, не более, (с)	Насосок		Комплект модулей хладонового пожаротушения		Расчетная масса хладона, кг	Заполнение одного баллона, кг
					Тип	Кол	Тип	Кол-во баллонов		
1	Серверная	67,51	Хладон 125ХП	10	НГ 2.1-127-1/2"-Н НГ 3.1-127-1/2"-Н	4	1МП(60-60-25)	1	52	52

Основное оборудование:

Модуль хладонового пожаротушения типа 1МП(60-60-25) – 1 шт. – основной запас
Модуль хладонового пожаротушения типа 1МП(60-60-25) – 1 шт. – резервный запас

Общие указания

1. Согласно СП-5.13130.2009 насоски должны быть расположены на расстоянии не более 0,5 м от перекрытия защищаемого помещения.
2. Окраска составных частей установок пожаротушения, включая трубопро-водные коммуникации должна соответствовать ГОСТ 12.4.026 и отраслевым стандартам. Окраска насосов не допускается.
3. Трубопроводы установок должны быть заземлены (занулены). Знак и место заземления– по ГОСТу 21130
4. Крепления трубопроводов при монтаже осуществлять в соответствии с требованиями пунктов 8.9.1–8.9.9 СП-5.13130.2009, СНиП3.05.05 и ВСН25.09.67
- Узлы крепления труб должны устанавливаться с шагом не более 2м. Для труб с условным проходом более 50мм допускается увеличение шага между креплениями до 6м.
- Стояки (отводы) на распределительных трубопроводах длиной более 1м должны крепиться дополни-тельно держателями. Расстояние от держателя до оросителя на стояке (отводе) должно составлять не менее 0,15м, расстояние от держателя до последнего оросителя на распределительном трубопроводе должно составлять:
- для труб с диаметром условного прохода 25мм и менее – не более 0,9м,
- для труб с диаметром условного прохода более 25мм – 1,2м.

Согласовано			
Взам. инв. N	Подпись и дата	Инв. N подл.	

						РП/25 – 2013.АПТ					
						Серверная МКУ "Управление делами Администрации города Иваново, г.Иваново, пл.Революции , д.6					
						Установка автоматического пожаротушения		Стояка	Лист	Листов	
								ПД	2	12	
						Проверил		Беляев			
						Разроб.		Мамбеев			

Главный инженер проекта

Виноградов П.В.