



Стационарна система вуглекислотного пожежогасіння

Код товару: 1811101100

Система вуглекислотного гасіння застосовується для гасіння пожежі в закритих приміщеннях (вантажних трюмах, паливних цистернах, МО та насосних відділеннях, приміщеннях електростанції, спеціальних коморах). Вуглекислота гасить вогонь, зменшуючи вміст кисню в навколишньому просторі нижче того рівня, який необхідний для підтримки процесу горіння. Вуглекислотна система нешкідлива для навколишнього середовища, однак вимагає дотримання суворих заходів безпеки для екіпажу.

Відповідає гл. 3.8; 4.3 ч.VI "Правил класифікації та побудови морських суден", гл. 5 "МК по системам протипожежної безпеки. Резолюції MSC.98 (73) IMO" і Резолюції MSC.206 (81) IMO. Система відповідає нормам гл. 11-2, СОЛАС-74 з поправками 2000 року.

Перевірка та обслуговування стаціонарної станції (CO₂) пожежогасіння проводиться із застосуванням професійного обладнання досвідченим персоналом нашої компанії. По завершенні робіт видається оригінальний сертифікат огляду системи.



Характеристики:

Основні компоненти системи і їх технічні характеристики:

- Станції дистанційного пневматичного пуску включають балони V-2,68 л, пускові клапани, трубопровід з пристроєм затримки часу. Номінальний тиск в балонах - 5,85 МПа.
- Батарея балонів CO₂ складається з балонів 67,5 л в зборі і рами для їх установки і кріплення. Максимальний робочий тиск - 12,5 МПа. Ступінь наповнення CO₂ - 0,67 кг/л.
- Клапани балонів з ручним і пневматичним приводом з запобіжними мембранами. Тиск розриву мембран - 20,0 МПа.
- Гнучкі випускні шланги високого тиску від клапанів балонів до колекторів.
- Колектори обладнані манометром і запобіжним клапаном. Установочний тиск - 17,0 МПа.
- Головні пускові запірні клапани на трубах оснащені пневматичним і ручним приводом відкривання.
- Автоматична система сигналізації про пуск CO₂ зі звуковими і світловими сигнальними пристроями.
- Випускні сопла з осьовим або радіальним випуском. Мінімальний тиск у сопла - 1,0 МПа.
- Димосигнальна система схваленого РС типу.
- Розподільні трубопроводи та арматура.

* - Типорозмір згідно із заказом