

Корисна модель належить до способів подачі вогнегасної речовини та застосовується для підвищення ефективності управління подачею вогнегасної речовини неперекривними пожежними стволами під час гасіння пожежі.

Відомий спосіб подачі вогнегасної речовини неперекривними пожежними стволами [1], який передбачає приєднання цих стволів безпосередньо до напірного пожежного рукава та дозволяє формувати струмінь вогнегасної речовини.

Однак, відомий спосіб подачі вогнегасної речовини неперекривними пожежними стволами не дозволяє здійснювати перекривання потоку вогнегасної речовини.

В основу корисної моделі поставлено задачу створити спосіб подачі вогнегасної речовини, за яким застосування вставки з краном, що закріплюють між напірним пожежним рукавом та неперекривним пожежним стволом, дасть змогу здійснювати перекривання потоку вогнегасної речовини. Це, своєю чергою, дає змогу підвищити ефективність управління подачею вогнегасної речовини неперекривними пожежними стволами під час гасіння пожежі.

Поставлена задача вирішується тим, що за способом подачі вогнегасної речовини, що передбачає застосування неперекривного пожежного ствола, згідно з корисною моделлю, для подачі вогнегасної речовини застосовують вставку з краном, що закріплюють між напірним пожежним рукавом та неперекривним пожежним стволом.

Суть корисної моделі пояснює креслення, на якому зображено загальний вигляд способу подачі вогнегасної речовини, де 1 - напірний пожежний рукав, 2 - вставка з краном; 3 - неперекривний пожежний ствол.

Спосіб подачі вогнегасної речовини полягає у застосуванні вставки з краном 2, що закріплюють між напірним пожежним рукавом 1 та неперекривним пожежним стволом 3.

Робота способу подачі вогнегасної речовини полягає у застосуванні вставки з краном, що закріплюють між напірним пожежним рукавом та неперекривним пожежним стволом. Внаслідок цього досягається можливість здійснювати перекривання потоку вогнегасної речовини, що, своєю чергою, дає змогу підвищити ефективність управління подачею вогнегасної речовини неперекривними пожежними стволами під час гасіння пожежі.

Джерела інформації:

1. Довідник керівника гасіння пожежі / за заг. ред. В.С. Кропивницького. Київ: ТОВ "Літера-Друк", 2016. - 320 с.

