

Пристрій для гасіння вогню, призначений для установки в пожежебезпечній зоні, містить резервуар з незаймистою рідиною, засіб для розпилювання незаймистої рідини в пожежебезпечну зону і утворення туману, засіб подачі незаймистої рідини з резервуару через засіб розпилювання під тиском для утворення туману, сенсорний засіб для виявлення наявності вогню в пожежебезпечній зоні, зв'язаний через засіб управління із засобом подачі рідини з резервуару в пожежебезпечну зону. Засіб для розпилювання виконаний за умови подачі незаймистої рідини під тиском близько $20,4 \text{ кгс/см}^2$ кількості приблизно $1 \text{ л/хв. на } 1 \text{ м}^3$ пожежебезпечної зони з середнім розміром крапель до 500 мікрон при об'ємі резервуару близько $1 \text{ літра на } 1 \text{ м}^3$ об'єму пожежебезпечної зони.