

TESTERY CZUJEK DYMU I CIEPŁA



■ Testery czujek dymu TD-808-101 i TD-809-101

Przeznaczenie

Tester czujek dymu wykorzystuje aerosol testowy A3-001 umieszczony w specjalnej głowicy i jest przeznaczone do testowania zainstalowanych pożarowych czujek dymu, zarówno jonizacyjnych jak i optycznych.

Budowa

Tester czujek dymu może być dostarczany w dwóch wersjach różniących się długością tyczki:

- TD808-101 – składający się z dwusekcyjnej teleskopowej tyczki o długości 2,5 m (co pozwala na testowanie czujek dymu zainstalowanych do wysokości 4 m) oraz głowicy na pojemnik aerosolu A3-001;
- TD809-101 – składający się z czterosekcyjnej teleskopowej tyczki o długości 4,5 m (co pozwala na testowanie czujek dymu zainstalowanych do wysokości 6 m) oraz głowicy na pojemnik aerosolu A3-001.

Pojemnik z aerosolem umieszcza się w głowicy imitatora dymu. W skład zestawu testera czujek dymu nie wchodzi pojemnik z aerosolem A3-001. Należy zamówić go oddzielnie.

Sposób użytkowania

Głowicą należy objąć czujkę i rozpylić środek nie dłużej niż 1 s. Czynność powtarzać co 10 s dopóki czujka nie zasygnalizuje alarmu. Brak zadziałania czujki może oznaczać jej uszkodzenie. W przypadku alarmu należy odsunąć rozpylacz od czujki umożliwiając cząsteczkom aerosolu opuszczenie komory detekcyjnej czujki.

■ Tester czujek ciepła IT424-101

Przeznaczenie

Tester czujek ciepła jest przeznaczony do testowania pożarowych czujek ciepła. Jest zasilany z sieci 230 V.

Budowa

Tester czujek ciepła (imitator ciepła) IT424-101 jest głowicą z elementem grzejnym (do temperatury 90°C), pozwalającą testować czujki ciepła nadmiarowe i różniczkowo-nadmiarowe, przystosowaną do montażu na tej samej tyczce co tester dymu. Imitator zasilany jest z sieci 230 V.

Sposób użytkowania

Uruchomić tester oraz objąć czujkę głowicą do momentu zadziałania czujki lecz nie dłużej niż przez 1 min.

W razie konieczności czynność powtórzyć po upływie 1 min. Brak zadziałania czujki może oznaczać jej uszkodzenie.