

## KARTA KATALOGOWA

### Kaptur ucieczkowy

**Kaptur ucieczkowy H900 ABEKP 15**  
**P/N 117090000**

Bardzo łatwy w obsłudze kaptur ucieczkowy umożliwia opuszczenie skażonego terenu w razie wypadku. Kaptur ucieczkowy wyposażony jest w filtropochłaniacz chroniący przed parami organicznymi o temperaturze wrzenia wyższej niż 65 °C, nieorganicznymi gazami i parami, dwutlenkiem siarki (SO<sub>2</sub>), amoniakiem (NH<sub>3</sub>) i jego pochodnymi.

Kaptur ucieczkowy znajduje się w antystatycznej torbie materiałowej wyposażonej w szlufki biodrowe, oraz pierścienie boczne do mocowania paska na ramię. Dzięki swojej wadze i zmniejszonym wymiarom można go nosić przez całą zmianę a w razie wypadku można go szybko założyć. Wszystkie elementy H900 (kaptur, filtropochłaniacz i torba) są wykonane z materiałów antystatycznych, które sprawiają, że nadają się do stosowania w atmosferach zagrożonych wybuchem co zostało potwierdzone certyfikatem ATEX.



#### Dane techniczne:

##### Opór przy oddychaniu:

| Test przepływu<br>(l/min) | Wdychanie<br>(mbar) |           | Wydychanie<br>(mbar) |           |
|---------------------------|---------------------|-----------|----------------------|-----------|
|                           | Wymagane            | Zmierzone | Wymagane             | Zmierzone |
| 95                        | 8,0                 | 4,3       | 5,0                  | 1,3       |

##### Zdolność filtracji gazów:

| Typ filtra | Klasa | Test przepływu<br>(l/min) | Testowany gazem                | Testowane stężenie<br>(PPM) | Test HR<br>(%) | Stężenie przy przeniknięciu<br>(PPM) | Czas przeniknięcia<br>(min) |           |
|------------|-------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------|
|            |       |                           |                                |                             |                |                                      | Wymagany                    | Testowany |
| A          | 15    | 30                        | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> | 2500                        | 70             | 10                                   | 15                          | 38        |
| B          | 15    | 30                        | Cl <sub>2</sub>                | 2500                        | 70             | 0,5                                  | 15                          | 24        |
|            |       | 30                        | H <sub>2</sub> S               | 2500                        | 70             | 10                                   | 15                          | 32        |
|            |       | 30                        | H <sub>2</sub> S               | 10000                       | 70             | 20                                   | 5                           | 9         |
|            |       | 30                        | HCN                            | 2500                        | 70             | 10                                   | 15                          | >20       |
| E          | 15    | 30                        | SO <sub>2</sub>                | 2500                        | 70             | 5                                    | 15                          | 20        |
| K          | 15    | 30                        | NH <sub>3</sub>                | 2500                        | 70             | 25                                   | 15                          | 33        |

##### Zdolność filtracji cząstek:

| Typ filtra | Test przepływu<br>(l/min) | Testowany aerozol | Maksymalna dozwolona przenikalność (%) | Przenikalność zmierzona (%) |
|------------|---------------------------|-------------------|--|-----------------------------|
| P          | 95                        | NaCl              | 6                                      | 1,4                         |
|            |                           | Olej parafinowy   | 6                                      | 3,4                         |

#### OGRANICZENIA:

Nie używać w środowisku w którym stężenie tlenu jest mniejsze niż 17%, ani w obecności gazów innych niż wyraźnie wskazane. Nie nadaje się do ochrony przed oparami organicznymi o temperaturze wrzenia poniżej 65 °C, tlenkiem węgla (CO), tlenkami azotu. Pyłoszczelny materiał filtra spełnia tak zwane „długotrwałe” testy wymagane przez normę EN143: 2000 + A1: 2006, jednakże kaptur ucieczkowy z definicji nie nadaje się do ponownego użycia.

#### OZNACZENIE:



#### DYSTRYBUTOR:

**OXYLINE Sp. z o.o.**, 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland  
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: [oxyline@oxyline.eu](mailto:oxyline@oxyline.eu)

## SPASCIANI SPA

Via Saronnino,72

21040 ORIGGIO (VARESE), ITALY

tel. +39 02 9695181 fax +39 02 96730843

[info@spasciani.com](mailto:info@spasciani.com) [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)



# Kaptur ucieczkowy

**Kaptur ucieczkowy H900 ABEKP 15**

**P/N 117090000**

## KLASYFIKACJA

**Kaptur ucieczkowy H900 ABEKP 15** jest zgodny z wymaganiami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 w sprawie ŚOI.

**Filtropochłaniacz** do ochrony przed gazami **ABEK** i pyłami **P**, klasa **15 minut**, zgodnie z **DIN 58647-7: 1997**.

**Kaptur ucieczkowy H900 ABEKP 15** jest zgodny z dyrektywą **Atex 2014/34 / UE**.

Poniżej szczegóły oznaczenia ATEX:

II 1G Ex h IIC T6 Ga - urządzenia nieelektryczne przeznaczone do stosowania w przemyśle powierzchniowym, gdzie istnieje możliwość wystąpienia atmosfer wybuchowych z powodu obecności gazu – strefa 0.

II 1D Ex h IIIC T85 °C - urządzenia nieelektryczne przeznaczone do stosowania w przemyśle powierzchniowym, gdzie istnieje możliwość wystąpienia atmosfery wybuchowej z powodu obecności pyłu - strefa 20.

## PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze między -20 a +50 °C i RH <80%

## WAGA

Kaptur ucieczkowy: 480 g

Kaptur ucieczkowy z torbą materiałową 670 g

## MATERIAŁY

Torba: Antystatyczne PVC

Kaptur: Bawełna powlekana PVC z kołnierzem PU i wizjerem PC z powłoką przeciwmgielną

Półmaska: Silikon

Obudowa filtra: Polipropylen

Pochłaniacz: Węgiel aktywny i włóknina filtracyjna

## WYMIARY / PAKOWANIE

Kaptur ucieczkowy jest pakowany pojedynczo w worki polietylenowe wraz z instrukcją. Wymiary pojemnika 130 mm x 120 mm x 300 mm

## OKRES TRWAŁOŚCI

Okres przechowywania w oryginalnym opakowaniu wynosi pięć lat od daty produkcji. Data ważności jest wybita na etykiecie filtra i na pojemniku. Po wygaśnięciu istnieje możliwość przedłużenia trwałości produktu o kolejne 5 lat, po sprawdzeniu przez SPASCIANI lub Oxyline Sp. z O.O.

## DYSTRYBUTOR:

**OXYLINE Sp. z o.o.**, 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland  
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: [oxyline@oxyline.eu](mailto:oxyline@oxyline.eu)

[www.oxyline.eu](http://www.oxyline.eu)

