



## 725 ABEK2HgP3

### FILTROPOCHŁANIACZ

### COMBINED FILTER

#### Opis

#### Description

Filtropochłaniacz 725 ABEK2HgP3 jest przeznaczony do użytku z maską 731-S lub 731-R oraz z maskami ze standardowym złączem DIN EN 148/1.

The combined filter 725 ABEK2HgP3 is designed to be used with the masks 731 y 731-C and masks with a standard thread (DIN EN 148/1).



#### Charakterystyka

#### Characteristics

Filtropochłaniacz składa się z dwóch części:

The filter is made up of two main parts:

· Pochłaniacz chroni przed gazami i parami. Obudowa wykonana jest z plastiku i ma kształt dzwona dla lepszego przepływu powietrza

· Filter against gases and vapours from chemical compounds. Is made out of a plastic and bell-shaped in order to enable better airflow.

· Filtr P3 chroni przed cząsteczkami ciał stałych i cieczy. Znajduje się ponad pochłaniaczem gazów.

· Filter P3 against particles. It has a tapered casing with a hole at the top for air intake and contains the filtering medium inside that allows inhaled while retaining solid and liquid particles. Is fitted over the gas filter.

Waga: 0,448 kg

Weight: 0,448 kg

Ochrona przeciw gazom typu A, B, E, K Hg oraz cząstkom stałym P3:

Protection against A, B, E, K Hg and P3 type gases. See below:

| Tipo<br>Type | Color<br>Colour                                                                     |                                                                                                                                                            |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A            |  | Gazy i pary pochodzenia organicznego których punkt wrzenia jest większy niż 65°C<br>Organic gases and vapours with boiling point > 65 °C                   |
| B            |  | Gazy i pary pochodzenia nieorganicznego (chlor, siarkowodór, cyjanowodór)<br>Inorganic gases and vapours (chlorine, hydrogen sulfide and hydrogen cyanide) |
| E            |  | Dwutlenek siarki<br>Sulfur dioxide                                                                                                                         |
| K            |  | Amoniak i jego organiczne pochodzenie<br>Ammonia and organic derivatives of ammonia                                                                        |
| P            |  | Filtr cząstek<br>Particle filter                                                                                                                           |
| Hg-P3        |  | Rtęć i opary rtęci<br>Mercury and mercury vapours                                                                                                          |

## 725 ABEK2HgP3

### FILTROPOCHŁANIACZ

### COMBINED FILTER



Test / Certyfikat CE  
Test / CE Certification

Opór przy wdechu:  
Continuous inhaled flow resistance:

30 l/min At 30 l/min  
90 l/min At 90 l/min

Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying

Zdolność ochronna pochłaniacza przy 5000 ppm i 30 l/min przeciw:  
Protective capacity of the filter at 5000 ppm and 30l/min against:

C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>  
Cl<sub>2</sub>  
H<sub>2</sub>S  
HCN  
SO<sub>2</sub>  
NH<sub>3</sub>  
Hg

Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying

Zdolność ochronna filtra przeciw:  
Filtering effectiveness against a:

Aerozolom NaCl NaCl aerosol  
Mgielec parafiny Paraffin mist

Spełnia warunki / Satisfying  
Spełnia warunki / Satisfying

Certyfikat CE  
Normy: EN 148/1 (gwint)  
EN 14387:2004+A1:2008  
(filtropochłaniacz)  
Rozporządzenie (UE) 2016/425  
Numer jednostki notyfikującej: 0161

CE Certification  
Norms: EN 148/1 (thread)  
EN 14387:2004+A1:2998 (filter)  
Regulation (EU) 2016/425  
Control body number: N°0161

### Ograniczenia

### Use limitations

Filtra nie powinno się używać w sytuacji gdy:

- Stężenie tlenu w powietrzu jest mniejsze niż 19,5%
- Występuje natychmiastowe zagrożenie zdrowia i życia (IDHL)
- Nie znany jest rodzaj zanieczyszczenia
- Nie znane jest stężenie zanieczyszczenia

This equipment should not be used in the following situations:

- Oxygen-Deficient atmospheres. (less than 19,5%)
- Immediately dangerous to life or health (IDHL)
- Unknown contaminants.
- Unknown concentrations of contaminants

### Ostrzeżenia

### Warnings

Maksymalny czas użytkowania filtrów przeciwręczciowych wynosi 50 godzin.

Los filtros de mercurio tienen un tiempo máximo de uso de 50 horas.