



Zakres zastosowania*



PRZEMYSŁ CHEMICZNY

PRZEMYSŁ CIĘŻKI

PRZEMYSŁ LEKKI

PRACE BUDOWLANE

ROLNICTWO

Opis techniczny

Filtry do ochrony dróg oddechowych.

Sprzedawane w parach.

Opakowania: karton 30 par.

Podopakowanie: pojedyncza torebka (1 para).

Zalety produktu

Kompatybilny z wieloma maskami (DMS, DMT oraz MP600).

Prosta wymiana filtrów (mocowanie bagnetowe).

Pochłania nieprzyjemne zapachy, dzięki węglowi aktywnemu.



Deklaracja zgodności

Jest zgodny z europejskim rozporządzeniem (UE) 2016/425

w sprawie środków ochrony indywidualnej (ŚOI). **Kategoria III.**

Certyfikowany przez **APAVE Sudeurope SAS**. Jednostka notyfikowana n°0082.



CE 0082

EN 14387 : 2004 (A1 E1 P3 R D)

Pobierz deklarację zgodności UE na <http://docs.singer.fr>

NORMY

| | |
|----------|--|
| EN 136 | Sprzęty ochrony układu oddechowego: maski całotwarzowe. |
| EN 140 | Sprzęty ochrony układu oddechowego: półmaski i ćwierćmaski. |
| EN 143 | Sprzęty ochrony układu oddechowego: filtry cząstek stałych. |
| EN 14387 | Sprzęty ochrony układu oddechowego: filtry przeciwgazowe i łączone. |
| EN 149 | Sprzęty ochrony układu oddechowego: półmaski filtrujące cząstki. |

EN 14387 - TYP FILTRA

| | |
|-----------------------|--|
| A (Kasztan) | Brązowy/ Przeciw niektórym gazom i oparom organicznym, które mają punkt wrzenia powyżej 65°C. Określonych przez producenta |
| B (Szary) | Przeciw niektórym gazom i oparom nieorganicznym. Określonych przez producenta. |
| E (Żółty) | Przeciw dwutlenkowi siarki i innym gazom i oparom. Określonych przez producenta. |
| K (Zielony) | Przeciw amoniakowi i organicznym pochodnym amoniaku. Określonych przez producenta. |

KLASA FILTRA

| | |
|----|-------------------|
| P1 | Niska wydajność |
| P2 | Średnia wydajność |
| P3 | Wysoka wydajność |

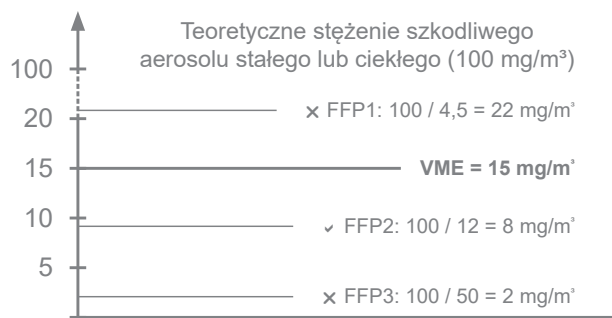
Klasy są wskazane w zależności od rodzaju środowiska

CZAS UŻYTKOWANIA

| | |
|----|--|
| NR | Jednorazowe |
| R | Wielokrotnego użytku (dłużej niż jedna zmiana robocza) |
| D | Poprawiona zdolność oddychania jak i trwałość (test zatykania pyłem dolomitowym) Mały wzrost oporu oddychania, gdy filtr jest załadowany cząsteczkami |

EN 149 - OBSZAR ZASTOSOWANIA

| | |
|------|--|
| FFP1 | Przeciw nietoksycznym aerozolom stałym i ciekłym. Stężenie: do 4,5 x VME lub 4 x APF. |
| FFP2 | Przeciw nietoksycznym aerozolom stałym i ciekłym; toksyczność niska do średniej. Stężenie 12 x VME lub 10 x APF. |
| FFP3 | Przeciw nietoksycznym aerozolom stałym i ciekłym, od niskiej do wysokiej toksyczności. Stężenie: do 50 x VME lub 20 x APF. |



W tym przykładzie najbardziej odpowiednia jest maska FFP2. FFP1 nie zapewnia wystarczającej ochrony podczas gdy FFP3 nadmiernie chroni użytkownika.

VME= Średnia wartość ekspozycji.

Jest to wartość graniczna gazu bądź pyłu (wyrażona w ppm lub mg /m³), na którą dana osoba może być narażona w ciągu dnia pracy(8h/dobę), przez całe życie zawodowe, bez ryzyka dla zdrowia.

AFP= przypisany współczynnik ochrony.

