



Zakres zastosowania*



PRZEMYSŁ CHEMICZNY



PRZEMYSŁ LEKKI



PRACE WYKOŃCZENIOWE



ROLNICTWO



KONSERWACJA

Opis techniczny

Półmaska.

Materiał: polipropylen.

Wodoodporne gumowe uszczelnienie twarzy.

Uprząż pozycjonująca (na głowie i za szyją), z 2 regulowanymi ramiączkami.

Zaprojektowana do dwóch filtrów (sprzedawane oddzielnie).

Z zaworem wydechowym.

Kolor: czarny oraz pomarańczowy.

Opakowanie: pojedyncza pudełko.

Zalety produktu

- > **Lekkość oraz kompaktowość** (rozkład masy, filtry boczne).
- > **Łatwe oddychanie** (2 zawory wdechowe oraz 1 zawór wydechowy).
- > **Doskonale trzymanie** (szelki na szyi i głowie).
- > **Szybka i prosta regulacja** (2 regulowane paski).
- > **Wiele kompatybilnych filtrów.**



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.

EN 140 : 1998



CE 0082

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)	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

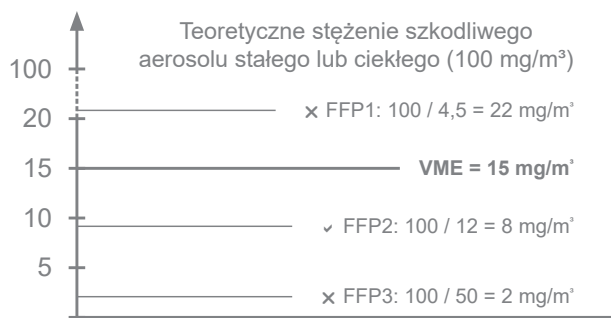
Klasy są wskazane w zależności od rodzaju środowiska

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.

