**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - FILTROPOCHŁANIACZ WIELOGAZOWY**

**TYPU CF 32 A2B2E2K2-P3 DT-4045E FIRMY 3M/SCOTT**

**MUSI SPEŁNIAĆ WYMAGANIA NORMY PN-EN 14387:2004, Certyfikat zgodności**

**Nr 698955** wydany przez BSI **.** Znak CE trwale naniesiony na filtropochłaniaczu.

Filtropochłaniacz ma chronić przed związkami chemicznymi i biologicznymi, takimi jak: sarin i inne gazy paraliżujące, gaz musztardowy, cyjan, arsyna, fosgen, także przed gazem łzawiącym, CN, CS. Chroni przed gazami i parami związków organicznych o temperaturze wrzenia powyżej 650C, rozpuszczalnikami; gazami i parami nieorganicznymi, np. chlorem, siarkowodorem, cyjanowodorem, fluorem, chlorkiem cyjanu, fosgenem; gazami i parami kwaśnymi, np.: dwutlenkiem siarki, fluorowodorem, kwasem mrówkowym, dwutlenkiem azotu; amoniakiem i organicznymi pochodnymi amoniaku. P3 – ma chronić przed stałymi i płynnymi cząstkami, cząsteczkami radioaktywnymi i toksycznymi, mikroorganizmami, np.: bakteriami, wirusami, zarodnikami i enzymami.

**Zastosowany gwint - okrągły RD 40 x 1/7” – standardowy, zgodny z normą PN-EN 148-1, umożliwiający zastosowanie do masek różnych producentów.**

Dopuszczalny niedobór tlenu w oczyszczanym powietrzu, nie mający wpływu na własności ochronne – max 17 %.

Filtropochłaniacz nie otwarty i w warunkach zgodnych z instrukcja użytkowania może być przechowywany przez 5 lat. **Data przydatności do używania nie może być krótsza niż do kwietnia 2029.**

Zakres temperatury eksploatacji od –100C do +500C.

Objętość węgla - 320 ml

Instrukcja użytkowania filtropochłaniacza, sporządzona w języku polskim, załączona powinna być do każdego filtropochłaniacza.