

## **Klasifikácia filtrov:**

---

Filter proti časticiam:

- P1** pevné častice a kvapalné aerosóly do 4 x NPHV
  - P2** pevné častice a kvapalné aerosóly do 10 x NPHV
  - P3** pevné častice a kvapalné aerosóly do 30 x NPHV
- 

Filter proti plynom a výparom:

- A** organické plyny a výpary (bod varu > 65°C)
  - AX** organické plyny a výpary (bod varu < 65°C)
  - B** anorganické plyny a výpary okrem oxidu uhoľnatého
  - E** kyslé plyny
  - K** amoniak a jeho deriváty
  - Hg** ortuťové výpary
- 

## **Hlavné normy, ktoré definujú ochranné prostriedky dýchacích orgánov:**

---

EN 136 - Celotvárové masky

---

EN 140 - Polomasky

---

EN 14387 - Protiplynové a kombinované filtre

---

EN 143 - Filtre proti časticiam

---

EN 146 - Systémy s prívodom vzduchu

---

EN 149 - Filtračné polomasky na ochranu pred časticami

---

EN 405 - Filtračné polomasky proti plynom a parám

---

EN 12941 - Filtračné jednotky s nútenským obehom a maskou

---

alebo kapucňou

---