



**VENTILÁTORY**  
**Všeobecné bezpečnostní požadavky**

**ČSN 12 2002**

JK 429

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Fans. General safety regulations

Tato norma platí pro výrobu a používání ventilátorů, jejichž společná ustanovení jsou uvedena v ČSN 12 2001, a stanoví základní bezpečnostní požadavky na vlastní provedení ventilátorů. Dále stanoví základní požadavky na technicko-organizační opatření na pracovišti, mající vliv na jejich bezpečný provoz, obsluhu a údržbu.

Tato norma platí i pro dovážené ventilátory.

Norma se nevztahuje na ventilátory pro domácnost a podobné účely.

## **I. NÁZVOSLOVÍ**

**1.** Ventilátory - viz ČSN 12 0000.

**2.** Nebezpečný pracovní prostor - je prostor vymezený velikostí a pohybem rotujících nebo jinak se pohybujících částí ventilátoru. V tomto prostoru může dojít ke zranění pracovníka.

**3.** Ochranné kryty částí ventilátoru - zařízení, zamezující přístup pracovníka do nebezpečného pracovního prostoru.

**4.** Bezpečnostní barevné značení - viz ČSN 01 8010.

5 až 7 na doplňky.

## II. TECHNICKÉ POŽADAVKY

### Všeobecné zásady

8. Konstrukci ventilátorů, přístup, prostor pro obsluhu a údržbu je třeba řešit pro požadované funkce a pracovní podmínky tak, aby obsluha dodržující provozní předpisy nebyla při práci ohrožována na zdraví.

Přitom je třeba přihlížet k účelnosti konstrukce, platným hygienickým předpisům a ostatním požadavkům pro bezpečnost a zdraví pracujících.

9. Ventilátory se mohou používat jen v pracovních podmínkách, pro které jsou určeny.

Nahrazuje ČSN 12 2002  
z 20.5.1977

Účinnost od:  
1.12.1990

25000

---

**-- Vynechaný text --**