

## Prohlášení o shodě

podle zákona č. 22/1997 Sb. § 13 odst. 2 ve znění pozdějších změn a doplňků,  
podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., § 13

**Výrobce:** JANKA Radotín a.s.  
Vrážská 143  
153 01 Praha 5 – Radotín  
IČO: 63999927

### Popis strojního zařízení:

Název: **Radiální ventilátory nízkotlaké a středotlaké – oboustranně sací**  
Typové označení: **RNH/2 a RSH/2**  
Podniková norma: **PK 123413, TPK 31007, TPK 32003**  
Provedení: **do prostředí BEZ NEBEZPEČÍ VÝBUCHU**  
Velikost: **250, 315, 400, 500, 630, 800, 1000, 1250**

**Užití a pracovní podmínky:** Ventilátory se používají pro odtah a větrání, např. průmyslových, výrobních, skladovacích a zdravotnických prostor, nebo pro umístění do vzduchotechnických jednotek.  
Ventilátory jsou určeny pro umístění v prostoru a dopravu vzduchu bez nebezpečí výbuchu. Teplota jejich okolí může být -20°C až +40°C. Teplota dopravovaného vzduchu -20°C až +85°C. Ventilátory jsou určeny pro dopravu media jenž neobsahuje vláknité částice a mechanické nečistoty. Ventilátory nejsou vzduchotěsné. Při nepřipojení potrubí na výtlač ventilátoru je nutno jej opatřit ochranou mřížkou dle IP10. Jestliže není ventilátor umístěn v jednotce musí se sání ventilátoru chránit ochranou mřížkou IP20.

### Údaje o použitém způsobu posuzování shody:

Posouzení vzorku spotřebiče bylo provedeno podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších změn a doplňků, § 7(2).



## Seznam technických předpisů a harmonizovaných českých technických norem použitých při posuzování shody:


- ČSN EN ISO 12100-1:2004 - Bezpečnost strojních zařízení. Základní pojmy, všeobecné zásady pro konstrukci. Část 1: Základní terminologie, metodologie
- ČSN EN ISO 12100-2:2004 - Bezpečnost strojních zařízení. Základní pojmy, všeobecné zásady pro konstrukci. Část 2: Technické zásady a specifikace
- ČSN EN 953:1998 - Bezpečnost strojních zařízení. Ochranné kryty. Všeobecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů.
- ČSN EN 60335-1:2003 - Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely

## Potvrzení výrobce:

JANKA Radotín a.s., Vrážská 143, 153 00 Praha 5 - Radotín potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. a výše uvedených technických norem a předpisů. Za podmínek obvyklého, výrobcem určeného použití je stroj bezpečný. Zajistila všechna nezbytná opatření k tomu, aby výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu výrobků s typem popsáním výkresovou dokumentací.

V Praze, dne 16. března 2006

 **JANKA**  
JANKA Radotín a.s.  
153 01 PRAHA 5 • Radotín, Vrážská 143  
16

  
Ing. Adam Straňák  
Technicko - výrobní ředitel

