

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

### Dovozce:

PaPP, spol. s r.o., Za Tratí 1154, 686 01 Uh. Hradiště, IČO: 00207608

### Název – Vříčka vzduchu ELITURBO ELC

značka – Impresind

typ – ELITURBO ELC

varianty – ELC 2000, ELC \*Plus 2000, ELC 2002, ELC \*Plus 2002

**Výrobce:** Impresind s.r.o., Via I Maggio 24, 200 64 Gorgonzola (MI), Itálie

### Technická data:

model ELC 2000: napájecí napětí 230/400V, 50Hz, příkon 200 W, třída I

model ELC 2002: napájecí napětí 230/400V, 50Hz, příkon 300 W, třída I

### Popis výrobku:

Vříčka vzduchu ELITURBO je určena pro promíchávání vzduchu ve velkých prostorech.

### Způsob posouzení shody:

Při posuzování shody byl použit způsob podle zákona č. 22/1977 Sb. a směrnice EU č. 90/396/EEC. Vlastnosti tohoto výrobku splňují technické požadavky, které se na něj vztahují a které jsou uvedeny v zákoně č. 22/1997 Sb.

### Seznam technických předpisů a harmonizovaných českých technických norem, které se na něj vztahují a jsou uvedeny v

- ČSN EN 60335-1:1997, ČSN EN 60335-2-80:1998 – Elektrická a mechanická bezpečnost
- ČSN EN 50081-2:1996, ČSN EN 61000-6-2:2000 – Elektromagnetická kompatibilita
- ČSN EN 292-1:2000, ČSN EN 292-2+A1:2000, ČSN EN 294:1993 – Bezpečnost stroj. zařízení
- Směrnice EU č. 2006/95/ES, 2004/108/ES, 2006/42/ES, 2009/125/ES

Dovozce PaPP, spol. s r.o., Uh. Hradiště prohlašuje, že vlastnosti spotřebičů splňují základní požadavky zákona č. 22/1997 Sb. a výše uvedených technických norem. Za podmínek obvyklého, výrobcem určeného, použití jsou bezpečné. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků uvedených na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Zajistil všechna nezbytná opatření k tomu, aby výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu spotřebičů s popsánými typy a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

v Uh. Hradišti dne 07.01.2015

**PaPP** spol. s r. o. 06  
Za Tratí 1154  
686 01 UH. HRADIŠTĚ  
tel.: 572 55 13 60  
fax: 572 55 11 56  
DIČ: CZ00207608

*Krh5*  
Ing. Radek Kotyza  
vedoucí obch. úseku

## Zdůvodnění:

### 1. Elektrická bezpečnost

Elektrická část víříčky vzduchu ELITURBO je tvořena elektromotorem z kontrolované výroby (zn. CE). Motor je typu 1543, 230V/50Hz, 1,5A. Stupeň krytí je IP 44. Celé zařízení, pokud je instalováno podle návodu, není přístupné dotyku. Přívod elektrické energie k motoru je jištěn podle instalačních předpisů. Zařízení vyhovuje z hlediska elektrické bezpečnosti.

### 2. Elektromagnetická kompatibilita

Protože elektrická část je tvořena pouze asynchronním elektromotorem a instalačními prvky, z principu činnosti vyplývá, že víříčka nemůže být zdrojem rušivého vysokofrekvenčního vyzařování a nemůže být ani vnějším rušením ovlivněna.

### 3. Mechanická bezpečnost

Protože během normálního provozu je víříčka instalována mimo dosah osob, nehrozí nebezpečí dotyku s pohybujícími se částmi (lopatkami ventilátoru).

Hlučnost: víříčka splňuje požadavky na povolenou hladinu hluku podle Hygienických předpisů svazek 36/1997.

### 4. Ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory

Víříčka poháněná elektromotorem s příkonem 200W a 300W splňuje požadavky na minimální energetickou účinnost elektromotorů.