



**PaPP, spol. s r.o.**  
Za Tratí 1154  
686 01 Uherské Hradiště

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

### Dovozce:

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

### Název – Destratifikátor ELITURBO ELC

značka – Impresind

typ – ELITURBO ELC

varianty – ELC 2000, ELC 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:

Destratifikátory ELITURBO jsou určeny pro promíchávání vzduchu ve velkých prostorách.

### 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

- Zákon č. 22/1997 Sb.
- 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. 2009/125/ES – Ekodesign výrobků
- Směrnice EU č. 2014/35/ES – Elektrická bezpečnost
- Směrnice EU č. 2014/30/ES – Elektromagnetická kompatibilita
- Směrnice EU č. 2006/42/CE – Bezpečnost strojního zařízení

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 popsány typy a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

v Uh. Hradišti dne 03.05.2019

 **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

Ing. Radek Kotyza  
vedoucí obchodního úseku



**PaPP, spol. s r.o.**  
Za Tratí 1154  
686 01 Uherské Hradiště

Zdůvodnění:

**1. Elektrická bezpečnost**

Elektrická část vířičky vzduchu ELITURBO je tvořena elektromotorem z kontrolované výroby (zn. CE). Motor je typu 1543, 230V/50Hz, 1,7A. Stupeň krytí je IP 55. 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 vířička nemůže být zdrojem rušivého vysokofrekvenčního vyzařování a nemůže být ani vnějším rušením ovlivněna.

**3. Mechanická bezpečnost**

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

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

**4. Ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory**

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