



Prohlášení o shodě

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

Výrobce:

KORADO, a. s.
Bří Hubálků 869 / Bri Hubalku 869
Česká Třebová / Ceska Trebova
560 02
Česká Republika / Czech Republic
DIČ / company ID: CZ25255843

Identifikační údaje o výrobku:

KORAVENT
KORASMART
SENSOBOX

Popis a určení výrobku:

KORAVENT – lokální větrací jednotky
KORASMART - lokální větrací jednotky se zpětným získáváním tepla
SENSOBOX – senzory kvality vzduchu

Údaje o použitém způsobu posuzování shody:

Posouzení vzorku spotřebiče bylo provedeno podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků § 5.

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

- ČSN EN ISO 12100:2011 - Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika
- ČSN EN ISO 13732-1:2009 – Ergonomie tepelného prostředí – Metody posuzování odezvy člověka na kontakt s povrchy – Část 1: Horké povrchy
- ČSN EN ISO 13857:2008 - Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu k nebezpečným místům horními a dolními končetinami
- ČSN EN 307:1999 – Výměníky tepla. Návodů na vypracování instrukcí pro instalování, obsluhu a údržbu pro udržení výkonnosti všech typů výměníků tepla
- ČSN EN 953+A1:2009 - Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Všeobecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů
- ČSN EN 1037+A1:2008 - Bezpečnost strojních zařízení - Zamezení neočekávanému spuštění
- ČSN 06 1008:1997 - Požární bezpečnost tepelných zařízení
- ČSN 12 2002:1990 - Ventilátory. Všeobecné bezpečnostní požadavky

- ČSN 12 7010:2014 – Vzduchotechnická zařízení – Navrhování větracích a klimatizačních zařízení – Obecná ustanovení
- ČSN EN 60335-1 ed.3:2012 - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky
- ČSN EN 60335-2-40 ed.2:2004 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače
- ČSN EN 62233:2008 - Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici osob
- ČSN EN ISO 3746:2011 - Akustika - Určování hladin akustického výkonu a hladin akustické energie zdrojů hluku pomocí akustického tlaku - Provozní metoda s měřicí obalovou plochou nad odrazivou rovinou
- ČSN EN ISO 11202:2010 - Akustika - Hluk vyzařovaný stroji a zařízeními - Určování hladin emisního akustického tlaku na stanovišti obsluhy a dalších stanovených místech s použitím přibližných korekcí na prostředí

Údaje o autorizované osobě, podílející se na posouzení shody:

Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202 , Hudcova 56b, 621 00 Brno, IČ 00001490, který vydal certifikát č. 30-12715 ze dne 30.6.2015

Potvrzení výrobce:

Výrobce KORADO, a.s. potvrzuje, že vlastnosti výrobků splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků a výše uvedených technických norem a předpisů. 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 výrobků s typy popsány v certifikátu a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

V České Třebové dne 7.7.2015



.....
Ing. Miloš Sotona, Production Director