Prohlášení o shodě EU
EU Declaration of Conformity

Výrobce: *The Manufacturer*	**Systemair GmbH** **Seehöfer Str. 45** **D-979 44 Windischbuch** **Tel.: +49-79 30/92 72-0**
Popis výrobku: *product designation*	**Ventilátory pro vyšší teploty** *Thermo fans*
Označení: *type designation*	**AxZent; KBR; MUB-K; MUB-T; MUB/T-S; DVN; DVNI;**
Od roku výroby: *Since year of manufacture*	**2018**

Výrobce prohlašuje, že výše uvedené produkty námi uvedené na trh jsou ve svém designu a konstrukci v souladu s platnými právními předpisy uvedenými níže:
The manufacturer declares that the above mentioned products in their design and construction and the version marketed by us complies with the Harmonization legislation listed below:

Směrnice EU: ***EU directives:***	2006/42/EU - Směrnice o elektrickém zařízení / *machinery directive*
	2014/30/EU – Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) / *directive electromagnetic compatibility (EMC)*
	2011/65/EU – Směrnice RoHS / *RoHS directive*

Byly použity následující normy:
The following standards have been considered:

DIN EN ISO 12100:2013	Bezpečnost strojních zařízení – Základní pojmy a všeobecné zásady pro konstrukci – Hodnocení rizik a snižování rizika *Safety of machinery - General principles for design – Risk assesment and risk reduction*
DIN EN 60204-1: 2010	Bezpečnost strojních zařízení - Elektrické vybavení strojů – Část 1: všeobecné požadavky. *Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements*
DIN EN 61000-6-1:2007	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část 6-1: Všeobecné požadavky – Odolnost zařízení v domácnostech, obchodech a lehkém průmyslu *Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments*
DIN EN 61000-6-2: 2011	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část 6-2: Všeobecné požadavky – Odolnost zařízení v průmyslových prostorách *Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments*

Boxberg,

4.1.2019

Datum/*date*

ppa. Harald Rudelgass, technický ředitel
ppa. Harald Rudelgass, technical director