

Deklaracja Zgodności WE
EC Declaration of Conformity



Producent: Systemair GmbH
The Manufacturer Seehöfer Str. 45
D-97944 Windischbuch
Tel.: +49-79 30 / 92 72-0

oświadcza niniejszym, że następujące wyroby:
certified herewith that the following products:

nazwa wyrobu: Wentylatory oddymiające
product designation Smoke extract fans

oznaczenie typu: KBR/F
type designation

Od roku produkcji: 2013
Since year of manufacture

są zgodne ze wszystkimi postanowieniami Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE.
ensure all relevant regulations of machinery directive electrical equipment RL 2006/42/EG.

Ponadto maszyna zgodna jest z postanowieniami Dyrektyw: Sprzęt elektryczny (2006/95/WE), Kompatybilność elektromagnetyczna (KEM) (2004/108/WE) oraz Dyrektywa RoHS 2011/65/WE

The products ensure furthermore all regulations of directives electrical equipment and electromagnetic compatibility (EMC) (2004/108/EG) and RoHS-directive 2011/65/EU.

Zastosowano następujące normy zharmonizowane:
The following standards are used:

- | | |
|-----------------------|--|
| EN ISO 12100:2011-03 | Bezpieczeństwo maszyn - Pojęcia podstawowe, ogólne zasady projektowania - Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka
<i>Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design - Risk assessment and risk reduction</i> |
| EN ISO 12101-3:2002 | Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła -- Część 3: Wymagania techniczne dotyczące wentylatorów oddymiających
<i>Smoke and heat control systems, Part 3: Specification for powered smoke and heat exhaust ventilators</i> |
| EN ISO 13857:2008 | Bezpieczeństwo maszyn - Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych
<i>Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs</i> |
| EN 60204-1:2006 | Bezpieczeństwo maszyn - Wyposażenie elektryczne maszyn - Część 1: Wymagania ogólne
<i>Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements</i> |
| DIN EN 61000-6-1:2007 | Kompatybilność elektromagnetyczna (KEM) - Część 6-1: Normy ogólne - Odporność w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko uprzemysłowionych
<i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments</i> |
| DIN EN 61000-6-2:2005 | Kompatybilność elektromagnetyczna (KEM) - Część 6-2: Normy ogólne - Odporność w środowiskach przemysłowych
<i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments</i> |

Boxberg,

30.12.2013

Data/date

ppa. Harald Rudelgass, Dyrektor Techniczny
ppa. Harald Rudelgass, Technical director