

**Výrobce:** Systemair GmbH  
Seehöfer Straße 45 97944 Boxberg  
Germany



**Popis výrobku:** Ventilátory do kruhového potrubí

**Označení:** RVK

**Od roku výroby:** 2021

Výrobce prohlašuje, že výše uvedené produkty námi uvedené na trh jsou ve svém designu a konstrukci v souladu s platnými právními předpisy uvedenými níže:

|                     |             |  |
|---------------------|-------------|--|
| <b>Směrnice EU:</b> | 2006/42/EC  | Směrnice o elektrickém zařízení                  |
|                     | 2014/30/EU  | Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) |
|                     | 2011/65/EU  | Směrnice RoHS                                    |
|                     | 2009/125/EC | Směrnice ErP                                     |

**Nařízení komise EU:** 1253/2014 pouze pro ventilátory nad 30 W

Byly použity následující normy:

|                             |                               |  |
|-----------------------------|-------------------------------|--|
| <b>Harmonizované normy:</b> | DIN EN ISO 12100 :2013        | Bezpečnost strojních zařízení – Základní pojmy a všeobecné zásady pro konstrukci – Hodnocení rizik a snižování rizika                |
|                             | DIN EN 60204 -1:2019-06       | Bezpečnost strojních zařízení - Elektrické vybavení strojů – Část 1: všeobecné požadavky.  |
|                             | DIN EN IEC 61000 -6-1:2019-11 | Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část 6-1:Všeobecné požadavky – Odolnost zařízení v domácnostech, obchodech a lehkém průmyslu |
|                             | DIN EN IEC 61000 -6-2:2019-11 | Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část 6-2: Všeobecné požadavky – Odolnost zařízení v průmyslových prostorách                  |

Boxberg,  
05.05.2021



Matthias Hennegriff, Technický ředitel



Stefan Fischer, Výkonný ředitel