

CZ

Prohlášení o shodě EU

Výrobce

Systemair Sverige AB

Industrivägen 3

SE-73930 Skinnkatteberg Švédsko

Tel.: +46 222 440 00 Fax: +46 222 440 99

www.systemair.com

Tímto potvrzujeme, že následující výrobky splňují všechny příslušné požadavky následujících směrnic a nařízení.

Ventilátory pro kruhové potrubí:

K 100-315L EC, KVK Slim 100-160 EC, KD

315-400 EC, prio 450-500 EC, KV DUO 150-630

EC

Ventilátory pro hranaté potrubí:

RS 30-15–100-50 EC, RSI 60-35–100-50 EC

Izolované ventilátory pro kruhové potrubí:

KVK Silent 100-160 EC

Nástřešní ventilátory:

TFSR /TFSK 160-200 EC

Ventilátory pro vyšší teploty:

KBT 160-250 EC

(Toto prohlášení se vztahuje pouze na výrobky, které byly dodány a namontovány v souladu s návody na montáž a údržbu. Prohlášení se nevztahuje na komponenty, které byly přidány později nebo na následně provedené úpravy výrobku.)

Směrnice o strojním zařízení 2006/42/EU

Směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU

Směrnice EMC 2014/30/EU

Směrnice RoHS 2011/65/EU,

(Rezidenční jednotky)

Směrnice Ekodesign 2009/125/EU

327/2011 požadavky na ventilátory s příkonem nad 125W

1253/2014 požadavky na větrací jednotky s příkonem nad 30W

1254/2014 požadavky energetické štítky pro rezidenční větrací jednotky

V příslušných částech byly použity následující harmonizované normy:

EN ISO 12100:2010

Bezpečnost strojních zařízení – Základní pojmy a všeobecné zásady pro konstrukci.

EN 13857

Bezpečnost strojních zařízení – Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu do nebezpečných prostor horními a dolními končetinami.

EN 60 335-1

Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost - Část 1: Všeobecné požadavky.

EN 60 335-2-80

Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost – Část 2-80: Zvláštní požadavky pro ventilátory.

EN 62233

Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici.

EN 50 106:2007

Bezpečnost elektrických zařízení pro domácnost a podobné účely – Zvláštní pravidla pro kusové zkoušky spotřebičů v oblasti používání norem EN 60 335-1 a EN 60967.

EN 60529

Stupně ochrany definované krytím (kód IP).

EN 60 204-1

Bezpečnost strojních zařízení – Elektrické vybavení strojů – Část 1: Všeobecné požadavky.

EN 60730-1

Automatická elektrická řídicí zařízení pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky


EN 61000-6-2

Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část
6-2: Kmenové normy – Odolnost pro
průmyslové prostředí.

EN 61000-6-3

Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část
6-3: Kmenové normy – Emise pro prostředí
obytné, obchodní a lehkého průmyslu.

Skinnskattberg 2019-12-20



Sofia Rask Jednatel
společnosti