

# ***EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ***

## **VÝROBCE**

**ALTEKO, s. r. o.**, se sídlem v Hostomicích, Dobříšská 578 PSČ 26724  
Česká republika, IČO 15891062, zastoupená jednatelem společnosti Ing. Radislavem Krupou

## **vydává EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

podle ustanovení § 13 Zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění a v souladu s Nařízením vlády č. 118/2016 Sb. (Směrnice Rady 2014/35 EU), Nařízením vlády č. 117/2016 Sb. (Směrnice Rady 2014/30/EU), Nařízením vlády č. 176/2008 Sb. a NV 229/2012 Sb. (Směrnice Rady 2006/42/ ES, 2009/127/ES a 2012/32 EU) a Nařízením Komise EU 327/2011 (Směrnice Rady 2009/125 ES) ve znění pozdějších předpisů.

## **NA VÝROBKY S NÁZVEM**

***Radiální nízkotlaké ventilátory napřímo  
Typové označení RFC, RFC-H, RFC-HL AKV1(2)  
velikost 200, 250, 280, 315, 355, 400, 500, 630 v nerezovém  
provedení***

## **URČENÉ**

k výměně a úpravě vzduchu ve vnitřních prostorech jak v občanské výstavbě, tak v prostorech komerčních a průmyslových, v prostředí bez nebezpečí výbuchu (BNV) dle ČSN EN 60079-10-1. Ventilátory jsou vyrobeny z chromniklové oceli (AKV1) - ČSN 17240, DIN 1.4301 stabilizované molybdenem, resp. chromnikl molybdenové oceli (AKV2) - ČSN 17348, DIN 1.4571 stabilizované titanem. Použití nacházejí v průmyslu potravinářském, farmaceutickém, kosmetickém a chemickém, bez významnějších koncentrací chloridů (AKV1), resp. v průmyslu chemickém, vyžaduje-li se zvýšená odolnost proti důlkové korozi (AKV2). Ventilátory se nesmějí používat pro dopravu vzduchu, který obsahuje agresivní látky, abrazivní příměsi, vláknité a lepidivé částice. Teplota dopravovaného vzduchu může být v rozsahu -30° C až 85° C. Teplota okolí -30° C až 40° C. Není-li na výtlaku nebo sání připojeno potrubí, musí být volná příruba ventilátoru opatřena ochrannou mřížkou. Montáž a veškerou elektroinstalaci smí provádět jen osoba znalá. Na výrobky se váže technická dokumentace výrobce TD - 10. x a Provozní a montážní předpisy MPP - 10. x v platném znění, podle ustanovení § 4. odst. 2. Nařízením vlády č. 176/2008 Sb. ve znění NV č. 170/2011 Sb. a NV č. 229/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

## **OSOBOU POVĚŘENOU**

kompletací technické dokumentace, ve smyslu ustanovení odst. 2., bodu 2 části A přílohy 7 NV č. 176/2008 ve znění Nařízení vlády č. 170/2011 Sb. a Nařízení vlády č. 229/2012 Sb., je Ing. Radislav Krupa, Dobříšská 578, Hostomice, PSČ 26724 Česká republika.

Posouzení shody bylo provedeno dle ustanovení § 12 odst. 3. písm. a, b Zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a NV č. 118/2016 Sb. § 7 a § 4 odst. 4 (Směrnice Rady 2014/35/EU), NV č. 117/2016 Sb. § 4 odst. 1 a § 8 (Směrnice Rady 2014/30/EU), NV č. 176/2008 Sb. ve znění NV č. 170/2011 Sb. a NV č. 229/2012 Sb. § 5

odst. 2 (Směrnice Rady 2006/42 ES, 2009/127/ES, 2012/32/EU) a NV č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb. § 7 odst. 1, 2 v platném znění a Nařízením Komise EU 327/2011 (Směrnice Rady 2009/125 ES) ve znění pozdějších předpisů.

## VÝROBKY JSOU VE SHODĚ S POŽADAVKY NOREM

ČSN 122002, ČSN 120017, ČSN 123061, ČSN 123063, ČSN 122011, ČSN EN 13501-1+A1, ČSN EN 1886, ČSN EN 730810, ČSN 730872, ČSN EN ISO 14120, ČSN ISO 20816-1, ČSN EN 13053 + A1, ČSN EN ISO 19353, ČSN EN 60204-1 ed.2, ČSN EN 61000-6-3 ed.2, ČSN EN 61000-6-4 ed.2, ČSN EN ISO 5136, ČSN EN ISO 3744, ČSN EN ISO 4871, ČSN EN ISO 12100, ČSN EN ISO 13857.

## PODMÍNKY SHODY

- Při použití frekvenčních měničů LSLV-M100 a LSLV-S100 jsou splněny požadavky normy ČSN EN 61000-6-4 ed. 2 za podmínek uvedených v technické specifikaci výrobce.
- Pokud jsou výrobky použity pro zástavbu do jiných zařízení a ovládány jinými řídicími systémy, je možné uvedení do provozu až po ověření shody kompletní instalace dle požadavků Nařízení vlády č. 117/2016 Sb. (Směrnice Rady 2014/30/EU).

*Tímto prohlášením potvrzují, že uvedené výrobky splňují všechna příslušná ustanovení Evropského společenství, Směrnice 2014/35/EU, Směrnice 2014/30/EU Směrnice 2006/42 ES, rozhodnutí 2012/32 EU a Nařízení komise EU 327/2011, a jsou za podmínek uvedených v technické specifikaci bezpečné. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.*

*Na uvedené výrobky je dále vydáno samostatné PROHLÁŠENÍ O SHODĚ podle NV č. 163/2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb. v platném znění.*

EU posouzení shody výrobku a toto prohlášení je vydáno v souladu s NV č. 118/2016 Sb. (Směrnice Rady 2014/35 EU), NV č. 117/2016 Sb. (Směrnice Rady 2014/30/EU), NV č. 176/2008 Sb. a NV 229/2012 Sb. (Směrnice Rady 2006/42 ES a rozhodnutí 2012/32 EU), Nařízením Komise EU 327/2011 (Směrnice Rady 2009/125 ES) a na základě následujících rozhodnutí:

*Protokolu o posouzení shody ev. č. 13.692.393 ze dne 30.03.2021 s platností do 30.03.2024, a Zprávy o hodnocení ev. č. 13.686.505 ze dne 30.03.2021, vydaných inspekčním orgánem TUV SÜD Czech s.r.o., Autorizovanou osobou 211, kancelář Plzeň, Zikmunda Wintra 21 301 00 Plzeň – ČR, IČ 63987121.*

V Hostomicích, dne 07.04.2021

Ing. Radislav Krupa  
jednatel - ředitel

