

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

VDÁVÁ 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. 163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb., č. 215/2016 Sb. a Nařízením EP 1253/2014 a ve znění pozdějších předpisů.

NA VÝROBKY S NÁZVEM

*Stavebnicový větrací a klimatizační systém
TERNO-S -K(KB) velikost 200, 250, 280, 315, 355, 400,
TERNO-S -K-EC velikost 250, 280, 315, 355, 400, 500,
a TERNO-S2 -K-EC velikost 250, 280, 315, 355, 400*

URČENÉ

pro použití ve stavbách v prostředí obyčejném, bez nebezpečí výbuchu dle ČSN EN 60079-10-1 ed.2: Určování nebezpečných prostorů. Jednotky se nesmějí používat pro dopravu vzduchu, který obsahuje agresivní látky, abrazivní příměsi a vláknité částice. Teplota dopravovaného vzduchu může být v rozsahu -30° C až 85° C. U jednotek s motory EC a VTR -30° C až 40° C. Teplota okolí -30° C až 40° C. Pokud je jednotka vybavena elektrickým ohřívacím dílem TERNO-S-EL umístěným na výtlaku jednotky, může být teplota vzduchu za ohřívacem, až 150° C. Mezi ventilátor a ohřívací díl EL je nutno vložit mezikus MK délky min. 300 mm. Ochranu před dotykem s horkými povrchy vzduchovodů za ohřívacem, jakožto požární bezpečnost, řeší v tom případě projekt akce.

Uložení jednotek je možno provést na vodorovný podklad na rám nebo bez rámu. Při podstropním umístění jednotky je nutno použít závěsů a zavěsit ji tak, aby byla položena rámem na rozpěrácích. Při umístění jednotky je třeba zachovat manipulační prostor u dvířek ventilátorů, filtračních komor a výměníků pro výměnu filtrů, údržbu, opravy apod. v závislosti na velikosti jednotky.

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 – 17. x a Provozní a montážní předpisy MPP – 17. x v platném znění, podle ustanovení § 4 a § 7 odst. 1b a Nařízením vlády č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb. v platném znění a Nařízením EP 1253/2014 a ve znění pozdějších předpisů.

Posouzení shody bylo provedeno dle ustanovení § 12 odst. 3. písm. a, b Zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a Nařízením vlády 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 Nařízení EP 1253/2014 a ve znění pozdějších předpisů.

VÝROBKY JSOU VE SHODĚ S POŽADAVKY NOREM

ČSN 061008, ČSN EN 122001, ČSN 122002, ČSN 122011, ČSN 120017, ČSN 123061, ČSN 123063, ČSN 730872, ČSN EN ISO 3744, ČSN ISO 20816-1, ČSN EN 13053+A1, ČSN EN 1886, ČSN EN 305, 6, 8, ČSN EN 378-1,2, ČSN EN 14511-2,3, ČSN EN 55011ed.4, ČSN EN 60204-1 ed. 3, ČSN EN 60519-1 ed. 4, ČSN EN 61000-6-3 ed.2, ČSN EN 61000-6-4 ed.2, ČSN EN ISO 5136, ČSN EN ISO 4871, ČSN EN ISO 12100, ČSN EN ISO 13857.

PODMÍNKY SHODY

- Při použití frekvenčních měničů LS Starvert iC5 -1F a LS Starvert iG5A -4, (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 technické požadavky 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.

Posouzení shody výrobku a toto prohlášení je vydáno v souladu s NV č. 163/2002 Sb., NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb. v platném znění, § 7 odst. 1. a 2., na základě následujících rozhodnutí:

Protokolu o posouzení shody typu ev. č. 15.063.135 ze dne 15.02.2023, s platností do 15.02.2026,

vydaného TÜV SÜD Czech s.r.o., Autorizovanou osobou 211, Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – ČR, IČ 63987121.

V Hostomicích, dne 15.02.2023

Ing. Radislav Krupa
jednatel - ředitel

