

# VILLAMOS-BIZTONSÁGI FELÜLVIZSGÁLAT

**A vizsgálat típusa:** Villamos készülék áramütés elleni védelmének időszakos felülvizsgálata.

- a 10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet, az MSZ HD 60364-6:2016 szabvány és a MSZ EN 60204-1 szabvány szerint -

**Tárgy:** 2051 Biatorbágy, Kőrös u. 2. **Légfűvő ventilátor villamos-biztonsági felülvizsgálata.**

**A felülvizsgált berendezések:** Hordozható vagy üzemkőzben áthelyezhető, kereskedelmi és szabadidős készülék.

**A vizsgálatot megrendelte:** Kericsik Bettina EV.

Üzemi kísérő(k) / Kapcsolattartó a megbízó részéről: Nagy Roland

**Felülvizsgálat időtartama:** 2026. április 16.

Felelős felülvizsgáló: Biró József  
vizsgabizonyítvány száma: *EV. 010209/2005/03 Utó*  
képzés: 2024.05.25.

Tartalom: 1. Minősítő Irat  
2. Minősítési alapadatok  
3. A vizsgálati eredmények összefoglalása  
4. Mellékletek: mérési jegyzőkönyvek, a mellékletek száma: 1.

**Következő felülvizsgálat: 2027.04.15.-ig esedékes.**

Kelt.: Biatorbágy, 2026. április 16.

  
.....  
aláírás

STRONG ELECTRICAL-SERVICE Kft.  
2244 Ún. Ady Endre u. 34.  
Adószám: 27943191-2-13  
Bankszám: K & H  
10401921-80828971-78721006

# VILLAMOS GÉP ÁRAMÜTÉS ELLENI VÉDELMÉNEK IDŐSZAKOS VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVE

## Ugrálóvár légbefúvó készülék

### 10/2016. (IV. 5) NGM RENDELET SZERINTI ÉRTÉKELÉS

#### MEGTÖRTÉNT

Vizsgálat módja: szemrevételezés.

MSZ EN 60204-1

#### NGM RENDELET SZERINTI ÉRTÉKELÉS

#### MEGTÖRTÉNT

Műszeres vizsgálatok

MSZ HD 60364-6:2016

#### SZERINTI ÉRTÉKELÉS

#### MEGTÖRTÉNT

\*Adattábla hiánya esetén az eszköz gyári szám alapján is beazonosítható

Vizsgálat módja:

- Szemrevételezés

Műszeres vizsgálat:

- szigetelés ellenállás mérés
- védővezető folytonosság mérés

Alkalmazott főbb szabványok

**10/2016. (IV.5.) NGM rendelet** – munkaeszközök időszakos felülvizsgálata

**MSZ HD 60364-6:2016** – villamos berendezések ellenőrzése

**MSZ EN 60204-1** – gépek villamos berendezései

**MSZ EN 60335-2-80** – háztartási és hasonló ventilátorok biztonsága

**M1 melléklet: Készülék vizsgálata.**

Sorszám:	Megnevezés:	Gyártó:	Gyárt idő:	Azonosító:	EV. Osztály:	Állapot szemrevételezés/mérés	Szigetelési ellenállás R [MΩ]**	Minősítés
1	Légbefúvó ventilátor	HUAWEI AIR-BLOWER LTD.	241205	Nr.24080126	I. ÉVO	Csatlakozó folytonos (U teszt 500V DC)	999	Megfelelő

***A vizsgálatnál használt műszer adatai:***

Típus: METREL MI 3122

Gyári szám: 01245006

Kalibrálás éve:

2025 XII. C+D Automatika Kft.

\*\* A mérés I. év osztályú készülék esetén a rövidre zárt aktív vezetők és a TEST, II. év (KSZ) osztályú készülék esetén az aktív vezetők és a burkolat között történt a készülék feszültségmentes, de bekapcsolt állapotában.

***A következő vizsgálat legközelebbi határideje:*** a jegyzőkönyvön szereplő dátumhoz képest egy éven belül. **FONTOS:** Amennyiben az eszközön bármilyen javítást végeznek, az eszköz sérül vagy a biztonságos használatra való alkalmatlanság veszélye felmerül, a műszaki követelmények szerinti vizsgálatokat el kell végezni - az eszköz használata csak a megfelelőség után engedélyezhető.

**MINŐSÍTÉS**

A készülék a 10/2016. NGM rendelet és az MSZ HD 60364-6 szerinti vizsgálatok alapján megfelel.

**RENDELTETÉSZERŰ HASZNÁLATRA**

**ALKALMAS**

**VONATKOZÓ TERMÉKSZABVÁNY SZERINTI ELLENŐRZÉST A JEGYZŐKÖNYV NEM TARTALMAZ**

A készülék gyártói megfelelése (MSZ EN 60335-2-80) a gyártó felelőssége

**Érvényességi feltételek:**

- **Rendszeres felülvizsgálat ( vizsgálati ciklus 1 év)**
- **Időszakos karbantartás** ( a készüléket villamos szakember rendszeresen vizsgálja meg )
- **Kezelési utasítás betartása** ( különösen a nedves környezeti behatásokra való fokozott figyelem )
- **Megfelelő tápfeszültség** ( RCD teszt: megrendelő helyszínén nem volt. → a használat helyszínén csak 30mA.-es áramvédő relével védett áramkörbe csatlakoztatható, vagy hordozható RCD. használata szükséges.)

Fényképes melléklet: Adattábla:



## VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK ÖSSZEFOGLALÁSA

Jelmagyarázat: <b>MF</b> – megfelelő; <b>NEM</b> – nem felel meg; <b>NA</b> – a vizsgálat nem alkalmazható.	
<b>A villamos szerkezet</b>	<b>Minősítés</b>
Megfelel a vonatkozó termékszabvány biztonsági követelményeinek (jelölések, tanúsítványok és gyártói információk alapján), és nincsen olyan látható sérülése, amely csökkentené a biztonságot.	CE jelölés megléte ellenőrizve (gyártói megfelelőségi nyilatkozatot a megrendelő nem biztosított)
Adattábla hiányában a beazonosítás leltári szám alapján történhet. Adattábla megvan.	megfelelő
<b>Csatlakozó vezeték</b>	<b>Minősítés</b>
Ép, nincsen olyan látható sérülése, amely csökkentené a biztonságot. MSZ HD 60364-6	megfelelő
<b>Dugaszoló villa</b>	<b>Minősítés</b>
Ép, nincsen olyan látható sérülése, amely csökkentené a biztonságot. MSZ HD 60364-6	megfelelő
Az érintésvédelmi osztálynak megfelelő	megfelelő
I. év. osztályú szerkezet esetében PE csatlakozási lehetőség adott	megfelelő
II. év. osztályú szerkezet esetében PE csatlakozás nincsen	--
<b>Burkolat</b>	<b>Minősítés</b>
Ép, nincsen olyan látható sérülése, amely csökkentené a biztonságot. MSZ EN 60204-1	megfelelő
Burkolat rögzítő csavarok hiánytalanul megvannak	megfelelő
Védelmi fokozat ellenőrzése IP24B főccsenő víz ellen védett	megfelelő
<b>Kapcsoló</b>	<b>Minősítés</b>
Ép, nincsen olyan látható sérülése, amely csökkentené a biztonságot. MSZ HD 60364-6	megfelelő
<b>Mérési vizsgálatok</b>	<b>Minősítés</b>
Szigetelés ellenállás mérés	
I. év. osztályú szerkezet esetében PE – burkolat összes része folytonos	Megfelelő, a mérés szerint
II. év. osztályú szerkezet esetében PE csatlakozás nincsen galvanikus kapcsolatban a burkolattal	--

---

# HORDOZHATÓ VILLAMOS GÉP, ÁRAMÜTÉS ELLENI VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVE

---

## FELTÁRT HIBÁK JEGYZÉKE:

**Közvetlen életveszélyt okozó hiba, vagy hiányosság:**

**-Ilyen hibát nem találtunk.**

**Működtetést kizáró hiba, vagy hiányosság:**

**- Ilyen hibát nem találtunk.**



.....  
alírási

**STRONG ELECTRICAL-SERVICE Kft.**  
2244 Ún, Ady Endre u. 34.  
Adószám: 27943191-2-13  
Bankszámlaszám: K & H  
10401921-80828971-78721006