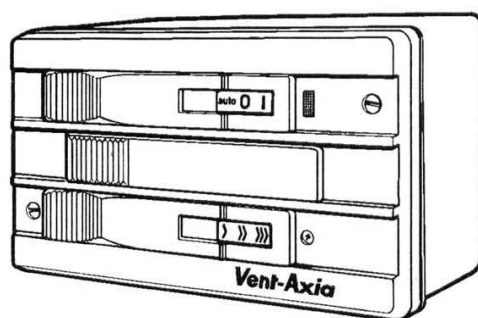


# Vent-Axia®

## C1,5 Elektronikus fordulatszám szabályzó

*Kezelési utasítás*  
*végfelhasználók számára*



Rendelési szám:

W300310

## Kezelési utasítás C1,5 fordulatszám szabályzóhoz

**! FONTOS: Használat előtt olvassa el a következő instrukciókat.**

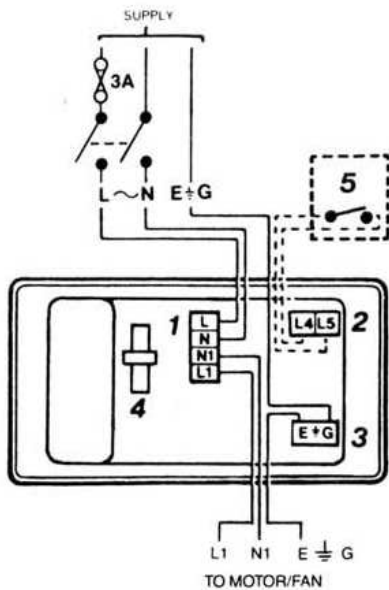
**Mielőtt a szabályzót felszerelnék és beüzemelnék, győződjünk meg róla, hogy a megfelelő Amper számú berendezést vásároltuk a szabályozandó készülékhez, valamint a Volt és Frekvencia értékek helyesek.**

### **Biztonsági jegyzetek:**

- A. Minden elektromos vezetéknek meg kell egyeznie az I.E.E Szabályoknak, vagy az adott országbeli előírásoknak, valamint a készüléket csak szakképzett, elektromos szakember kötheti be.
- B. Győződjünk meg róla, hogy a tápellátás ( Volt, Frekvencia, Fázis, Teljesítmény) megfelel a rendszerkövetelményeknek.
- C. A szabályzó nem használható olyan helységben, ahol közvetlenül, freccsenő víz, direkt vízszugár, magas páratartalom, magas hőmérséklet érheti pl. radiátor, boiler...stb.
- D. A készüléket ne üzemeltessük mentális, pszichikai vagy érzékszervi problémás emberek környezetében felügyelet nélkül.
- E. A gyermekeket figyelmeztessük, és ügyeljünk arra, hogy ne játszanak a készülékkel
- F. A szabályzót a szellőztetendő helységbe helyezzük el.
- G. Ha a készüléket fém felületre szereljük, a felületet földelni kell.

### **ELEKTROMOS BEKÖTÉS:**

- a szabályzót földelni kell
- távolítsuk el a fedlapot és a bekötési rajz szerint kössük be a készüléket
- ha falon kívül vezetékelnünk, rögzítsük a kábeleket megfelelően
- ha automata szabályzást alkalmazunk elektromechanikus KI/BE kapcsoló érzékelőkkel, pl.: termosztát, időrelé...stb, győződjünk meg róla, hogy az érzékelő áramfelvétele megfelelő
- miután elkészítettük az elektromos csatlakozásokat, ellenőrizzük majd tegyük vissza a szabályzó fedelét



1. Betáp csatlakozó sorkapocs

L – fázis

N – nulla

N1 – nulla motor

L1 – fázis motor

2. Érzékelő csatlakozó sorkapocs L4, L5 érzékelő kábeleinek

3. Föld csatlakozás

4. 3A biztosíték

5. Érzékelő/kapcsoló

**Leírás:**

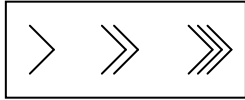
A Vent-Axia C1,5 fordulatszám szabályzó kizárólag a Vent-Axia ventilátorok vezérlésére, szabályzására alkalmas. A szabályzó segítségével a felszerelt ventilátor az alábbi funkciókkal egészül ki:

- **Auto üzemmód:** a szabályzó automata üzemmódba kapcsolásakor a készülék a szabályzóhoz csatlakoztatott érzékelőről (legyen az mozgás-, pára-, hőmérséklet-, levegő minőség érzékelő) vezérli a ventilátort.
- **KI/BE üzemmód:** a készülék manuálisan ki/be kapcsolható általa
- **Fordulatszám szabályzás:** a szabályzóra csatlakoztatott ventilátor a csúszkának köszönhetően fokozatmentesen szabályozható

**Kapcsolók használata:**

AUTO	0	1
------	---	---

1. **Auto állás:** Amennyiben a szabályzóhoz érzékelőt csatlakoztattunk (az mozgás-, pára-, hőmérséklet-, levegő minőség) állítsuk a szabályzót auto üzemmódba, így a készülék indulását/megállását a szenzor vezérli.
2. **0 állás:** Amennyiben a készüléket teljesen ki szeretnénk kapcsolni, toljuk a kapcsolót 0 pozícióba.
3. **1 állás:** Amennyiben a készüléket be szeretnénk kapcsolni és nem szenzorról működtetni, toljuk a kapcsolót 1-es állásba.



1. **Fokozatváltáshoz** csúsztassuk a csúszkát a kívánt irányba

#### MINIMUM SEBESSÉG BEÁLLÍTÁSA:

A fokozatváltó kapcsoló mellett, jobb oldalon találunk egy potmétert, mely a minimum fordulatszám beállítására szolgál. A beállításhoz használjunk kis csavarhúzóval, a minimum érték növeléséhez órajárással azonos irányba tekerjük a potmétert.

Minden állítás után, teszteljük le a működést.

Amennyiben a készülékkel kapcsolatban kérdése merülne fel, az alábbi elérhetőségeken jelezze:

AEROVENTIL KFT  
1076 BP., SAJÓ U. 3.  
TEL/FAX: 784-2480  
Mob.: 70/776-1536  
E-MAIL: info@aeroventil.hu