

# Gépkönyv

A



készülék megnevezése: Szélirányjelző

A készülék típusa: **WDC-9.1**

Gyártási ideje: \_\_\_\_\_

Gyártó: **ON-AIR Kft.**  
4400 Nyíregyháza  
Derkovits út. 132-136  
tel./fax: +3642220023  
on-air@on-air.hu

Gyári száma: \_\_\_\_\_

Készítette: **Kurucz Attila Tóth Ferenc**

Ez a gépkönyv 2 oldalt tartalmaz  
1. Bevezető:

Az **WDC-9.1** alkalmas repülőterek szélirányjelzésére nappal és éjszaka egyaránt.  
Megfelel:

**Az ICAO Annex 14. Volume II 5.1.1 valamint  
EASA CS-ADR-DSN.K.490 „Wind direction indikator” követelményeinek.**

## **2. Jogi nyilatkozat:**

### 2.1. Jogi oltalom:

A gépkönyv rajzokat és műszaki adatokat tartalmaz, amelyeknek felhasználása, vagy harmadik személynek történő kiadása csak a készülék üzemeltetéséhez szükséges körben megengedett.

### 2.2. Szavatosság:

A gyártó szavatolja, hogy a készülék a gépkönyv adatainak megfelel. A gyártó a fejlesztés jogát fenntartja, ennek következtében előfordulhat, hogy a konstrukció a gépkönyvben foglaltaktól kismértékben eltér. Az eltérés mindenkor a magasabb műszaki színvonal elérését szolgálja.

### 2.3. Garancia:

A gyártó garanciát vállal a készülékre az üzembe helyezéstől számított **3 év** időtartamra.

## **3. Műszaki adatok:**

### 3.1 Mechanikai jellemzők:

#### Tartó keret:

Magasság: 1 m  
Szélesség: 0.9 m  
Tömeg: 10 kg max.  
Üzemi hőmérséklet: -30 ... + 40 °C

#### Szélzsák:

Átmérő benemő: 0.9m  
Átmérő kilépő: 0.45 m  
Hossza: 3.6 m

Tartó oszlop magassága: 6 m (dönthető) anyaga polyester

Teljes magasság: 7 m

### 3.2. Elektromos jellemzők:

Hálózat: 230VAC (max.:50W)  
Akadályfény: 6 vörös power leddel üzemelő 10 fokos szögön sugárzó 8W teljesítményű  
Zsákvilágítás: 2 db. fehér power leddel üzemelő előre sugárzó 18W / lámpa teljesítményű.  
Működtetés: Alkonykapcsolóról

## **4. Műszaki leírás:**

Alumínium anyagból készült a tartószerkezet, dupla csapágyazással. A szélzsák UV álló vörös és fehér színű sávokból áll.

## **5. Üzemeltetés:**

**Az WDC-9.1 szélzsák 230V hálózatról üzemeltethető.**