

# CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATO N°  
CERTIFICATE N°

**001CU/0**

PER LA CONCESSIONE DEL DIRITTO DI USO DEL MARCHIO DI CONFORMITÀ ICIM / FOR THE AUTHORIZATION TO USE ICIM MARK OF CONFORMITY

ALL'AZIENDA / TO THE FIRM

**Aria S.r.l.**  
Via G. Garibaldi 63,  
59100 Prato (PO)

UNITA' OPERATIVE / OPERATIVES UNITS

PER I SEGUENTI PRODOTTI / FOR THE FOLLOWING PRODUCTS

**Turbina eolica  
Wind Turbine**

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / WITH TRADE NAMES

- **Cod. 4.001.0.001**                      **Libellula 55kW – 31m**
- **Cod. 4.001.0.006**                      **Libellula 55kW – 28m**
- **Cod. 4.001.0.002**                      **Libellula 55kW – 25m**

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM  
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT

**CEI EN 61400-1  
ICIM 70R064**

RAPPORTI DI PROVA / REFERENCE TEST REPORT

Allegato 1: rapporti di certificazione e altre specifiche tecniche;  
Annex 1: certifications reports and others technical specifications;

L'Azienda deve utilizzare il marchio di conformità ICIM in osservanza al Regolamento ICIM per la certificazione dei prodotti.


The firm shall use ICIM mark of conformity for the products according to ICIM Regulation for products certification.

Page 1/2

Prima Emissione  
First issue  
**08/09/2011**

Emissione corrente  
Current issue  
**08/09/2011**

Data di scadenza  
Expiring date  
**07/09/2014**

  
**ICIM S.p.A.**  
Il Presidente  
Ing. Tullio Badino

# CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATO N°  
CERTIFICATE N°

**001CU/0**

PER LA CONCESSIONE DEL DIRITTO DI USO DEL MARCHIO DI CONFORMITA' ICIM / FOR THE AUTHORIZATION TO USE ICIM MARK OF CONFORMITY

DATI DI TARGA / MARKING DATA

<b>Modello base / Base model</b>	<b>Libellula 55kW</b>		
<b>Varianti / Submodels</b>	<b>Cod. 4.001.0.001</b>	<b>Cod. 4.001.0.006</b>	<b>Cod. 4.001.0.002</b>
<b>Potenza nominale / Rated Power</b>	<b>55 kW</b>		
<b>Altezza del mozzo / Hub height</b>	<b>31 m</b>	<b>28 m</b>	<b>25 m</b>
<b>Classe IEC / IEC Class</b>	<b>III<sub>A</sub></b>		
<b>V<sub>ref</sub></b>	<b>37,5 m/s</b>		
<b>V<sub>e50</sub></b>	<b>52,5 m/s</b>		
<b>V<sub>in</sub> - V<sub>out</sub></b>	<b>3 m/s - 25 m/s</b>		
<b>Tensione di Alimentazione / Grid Connection</b>	<b>400 V / 50Hz / 3P+N</b>		
<b>T<sub>min</sub> - T<sub>max</sub></b>	<b>-10°C - 40°C</b>		

L'Azienda deve utilizzare il marchio di conformità ICIM in osservanza al Regolamento ICIM per la certificazione dei prodotti.

The firm shall use ICIM mark of conformity for the products according to ICIM Regulation for products certification.

Page 2/2

Prima Emissione  
First issue  
**08/09/2011**

Emissione corrente  
Current issue  
**08/09/2011**

Data di scadenza  
Expiring date  
**07/09/2014**

  
**ICIM S.p.A.**  
Il Presidente  
Ing. Tullio Badino