

# RAPPORTO DI TARATURA

## Calibration report

emesso da - issued by



DELTA OHM srl 35030 Caselle di Selvazzano (PD)  
Via Marconi 5 - ITALY Tel. 0039-0498977150  
Fax 0039-049635596 - e-mail: [deltaohm@tin.it](mailto:deltaohm@tin.it)  
Web Site: [www.deltaohm.com](http://www.deltaohm.com)

Rapporto N° - Report No. -----

emesso in data - date of issue -----

- Destinatario -----  
*Addressee*  
- Richiesta -----  
*Application*  
- In data -----  
*Date*

Si riferisce a

*Referring to*

- Oggetto -----  
*Item*  
- Costruttore -----  
*Manufacturer*  
- Modello -----  
*Model*  
- Matricola -----  
*Serial number*  
- Registro di laboratorio -----  
*Laboratory reference*  
- Data delle misure -----  
*Date of measurements*  
- Grandezza -----  
*Quantity*

Anemometro

Delta Ohm S.r.l. + Delta Ohm S.r.l.

HD2103.2 + AP471 S3

Velocità dell'aria  
*Air speed*

La catena di riferibilità ha inizio dai campioni di prima linea N° -----  
*Traceability is through first line standards No.* -----

Muniti di certificati validi di taratura rispettivamente N° -----  
*Validated by certificates of calibration No.* -----

Le misure sono state ottenute applicando le procedure N° -----  
*The measurement were obtained following procedures No.* -----

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono espresse a un livello di confidenza di circa 95%.  
*The measurement uncertainties stated in this document are estimated at a confidence level of about 95%*

Il Responsabile del Laboratorio  
Head of Laboratory

# RAPPORTO DI TARATURA

## Calibration report

emesso da - issued by



DELTA OHM srl 35030 Caselle di Selvazzano (PD)  
 Via Marconi 5 - ITALY Tel. 0039-0498977150  
 Fax 0039-049635596 - e-mail: deltaohm@tin.it  
 Web Site: www.deltaohm.com

Rapporto N°- Report No. -----

emesso in data - date of issue -----

- Oggetto Anemometro  
*Item*  
 - Costruttore Delta Ohm S.r.l. + Delta Ohm S.r.l.  
*Manufacturer*  
 - Modello HD2103.2 + AP471 S3  
*Model*  
 - Matricola -----  
*Serial number*  
 - Canale N°  
*Input No.*  
 - Grandezza Velocità dell'aria  
*Quantity Air speed*

Misure in funzione della velocità dell'aria ad angolo costante  
*Measurements related to the air speed at steady angle.*

| Valore di riferimento<br>Reference Value | Valore misurato<br>Measured value | Fattore di Taratura<br>Calibration Factor | Incertezza di Misura<br>Measuring Error |
|--|-----------------------------------|---|---|
| [m/s]                                    | [m/s]                             |   | [%]                                     |
| 0.00                                     | 0.00                              | -   | -                                       |
| 0.84                                     | 0.87                              | 0.96                                      | 3.0                                     |
| 2.31                                     | 2.45                              | 0.94                                      | 3.0                                     |
| 5.11                                     | 5.05                              | 1.01                                      | 3.0                                     |
| 10.26                                    | 10.48                             | 0.98                                      | 3.0                                     |
| 20.16                                    | 20.86                             | 0.97                                      | 3.0                                     |

Condizioni ambientali - Environmental condition :

Temperatura - Temperature

23 ± 6 °C

Umidita' relativa - Relative humidity

50 ± 30 % U.R.

Pressione atmosferica - Atmospheric pressure

1005 ± 55 hPa

Descrizione della taratura - Calibration description

La taratura è eseguita per confronto con l'anemometro campione di prima linea, le misure sono eseguite nella galleria del vento modello WK 81535-R, con diametro di 150mm.

*Calibration is carried out by comparing the reference standard anemometer in 150mm diameter wind-tunnel model WK 81535-R.*

Il Responsabile del Laboratorio  
 Head of Laboratory

L'operatore  
 Operator