

# P-ZERO Agro

- Faible encombrement
- Installation simple et rapide
- Maintenance du pluviomètre simplifiée
- Très faibles consommations électriques
- Alimentation par pile



# P-ZERO Agro

La mini station Agrométéorologique automatique **P-Zéro Agro** est un système prêt à l'usage pour mesurer la **pluviométrie**, la **température**, l'**humidité**, le vent (optionnel) et l'humectation (optionnel). Sa facilité d'installation, sa simplicité d'usage et son besoin limité en maintenance font de la **P-Zéro Agro** une station météorologique très appréciée par ses utilisateurs.

## P-ZERO | Data logger

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Matériau      | Fonte d'aluminium |
| Classe IP     | IP66              |
| Communication | 2G, 3G, 4G        |

## Bras support

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| Matériau | Fonte d'aluminium             |
| Energie  | Pile<br>(Lithium ou Alcaline) |

## Tube

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Matière | Acier galvanisé |
| Tube    | Ø50mm           |

## Pluviomètre Pro

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Principe   | Auget basculant     |
| Précision  | ± 2%                |
| Résolution | 0,2 mm              |
| Diamètre   | 200 cm <sup>2</sup> |

## Température de l'air

|           |              |
|-----------|--------------|
| Principe  | Electronique |
| Gamme     | -40°C +70°C  |
| Précision | 0,3°C        |

## Hygrométrie de l'air

|            |          |
|------------|----------|
| Gamme      | 0 à 100% |
| Résolution | 1%       |
| Précision  | ±3%      |

## Abri météorologique Y

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Matière    | Thermoplastique |
| Dimensions | Ø13cm x 26 cm   |

## ALIZIA 350 | Capteur ultrasonique de vent (Vitesse)

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Gamme              | 0-40 m/s                     |
| Seuil de démarrage | 0,25 m/s                     |
| Précision          | ± 0,6 m/s<br>(de 0 à 3 m/s)  |
|                    | ± 5 %<br>(de 3 m/s à 40 m/s) |

## ALIZIA 350 | Capteur ultrasonique de vent (Direction)

|           |           |
|-----------|-----------|
| Gamme     | 0° à 360° |
| Précision | ± 5°      |