



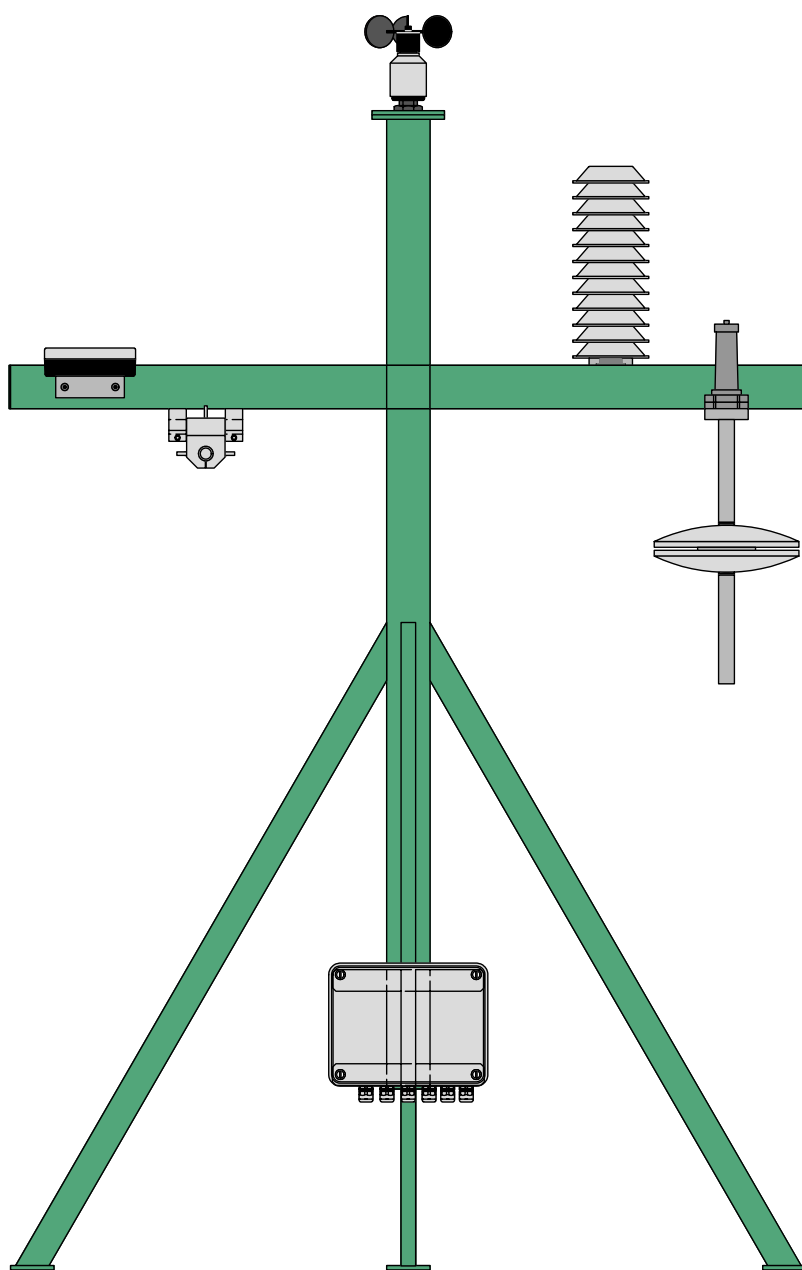
# STATION MÉTÉO ST-MÉTÉO

*Mesure et enregistrement :*

- ♦ température
- ♦ pression atmosphérique
- ♦ rayonnement solaire
- ♦ vitesse et direction du vent
- ♦ précipitation

*Acquisition sur centrale de mesure.*

*Traitement et exploitation des mesures sur logiciel LW1.*



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.

### Armoire d'acquisition.

- ♦ Comprendant un module d'acquisition 10 à 30 voies AOIP type PC10-U, avec liaison, RS232/RS485/Ethernet.
- ♦ Protection par disjoncteurs magnéto thermique.
- ♦ Coffret mural métal H:760, L:600, P:210 mm.
- ♦ Alimentation 230 V 50Hz.

### Logiciel.

Livré avec un logiciel de supervision temps réel et d'enregistrement LW1.

### Bras.

- ♦ Support en acier hauteur 1590 mm, peinture cuite au four.

Comprendant :

- ♦ Un capteur transmetteur d'intensité de précipitation (pluviomètre), à cellules opto-électronique (THIES).
- ♦ Un capteur transmetteur d'humidité relative et de température, monté dans abri météo (VAISSALA).
- ♦ Un capteur transmetteur de pression atmosphérique, monté dans abri météo (VAISSALA).
- ♦ Un capteur transmetteur vitesse du vent (THIES).
- ♦ Un capteur transmetteur ensoleillement radiomètre différentiel, (KIPP & ZONEN).