

Nos logiciels techniques

- AUTOCAD,
- Logiciel de gestion des projets WINPROJECT,
- Logiciels de simulations tarifaires (gaz et électricité),
- Logiciels de calculs de déperditions et de simulations thermiques dynamiques (PLEIADE COMFIE, PERRENOUD, ECOTECT, etc.),
- Logiciels de dimensionnement d'installations électriques (TRACE, TR-CIEL, ECODIAL et CANECO),
- Logiciel de dimensionnement de générateurs solaires photovoltaïques,
- Logiciel de traitement d'images,

Nos principaux appareils de mesures

- Caméra de thermographie infrarouge FLUKE type Ti20,
- Analyseurs de réseau CHAUVIN ARNOUX de type 8332,
- Tubes de Pitot du DN50 au DN150 (BAR200 x 3, BAR250 x 4, BAR300 x 2, AR300 x 2, BAR400),
- Banc de mesure en DN50,
- Venturis : ½ pouce, 1 ¼ pouce et 1 ½ pouce,
- Vortex à ultrason pour mesures de débits (du DN100 à DN500),
- Transmetteurs de pression différentielle,
- Sondes de température de -20 °C à 180°C (Thermistor et PT100),
- Calculateurs débits-énergie type KEP,
- Enregistreurs de puissance et d'énergie CHAUVIN ARNOUX PEL 103,
- Enregistreurs de température PORTABLEKIMO type KISTOCK,
- Thermomètre infrarouge à double vitesse laser KIMO type KIRAY 100,
- Thermo – anémomètre KIMO type VT 200F,
- Thermos – manomètre KIMO type MP 200,
- Thermomètre numérique KIMO Type TM 200 avec une sonde thermocouple K,
- Caméra de thermographie infrarouge FLUKE type Ti20,
- Analyseurs de réseau CHAUVIN ARNOUX de type 8332,
- Tubes de Pitot du DN50 au DN150 (BAR200 x 3, BAR250 x 4, BAR300 x 2, AR300 x 2, BAR400),
- Banc de mesure en DN50,
- Venturis : ½ pouce, 1 ¼ pouce et 1 ½ pouce,
- Vortex à ultrason pour mesures de débits (du DN100 à DN500),
- Transmetteurs de pression différentielle,
- Sondes de température de -20 °C à 180°C (Thermistor et PT100),
- Calculateurs débits-énergie type KEP,
- Enregistreurs de puissance et d'énergie CHAUVIN ARNOUX PEL 103,
- Enregistreurs de température PORTABLEKIMO type KISTOCK,
- Thermomètre infrarouge à double vitesse laser KIMO type KIRAY 100,
- Thermo – anémomètre KIMO type VT 200F,
- Thermos – manomètre KIMO type MP 200,
- Thermomètre numérique KIMO Type TM 200 avec une sonde thermocouple K,
- Luxmètre numérique KIMO type LX 100,
- Sonomètre KIMO type DB 100,
- Kit de mesure de courant sans fil Fluke a3001 FC (Multimètre sans fil Fluke série 3000 FC, Module de courant AC sans fil iFlex Fluke a3001 FC, Cordons de mesure TL175, Pincés crocodiles AC175, Sonde de courant souple iFlex i2500-10),
- Enregistreurs : TAUPE x 2 (4 entrées analogiques), TAUPE M x 3 (4 entrées analogiques) et ALMEMO (5 entrées analogiques ou 20 entrées Almemo),
- Thermo-hygromètre CDA 845 (°C ; °F ; %Hr),
- Sonde de température et d'hygrométrie pour acquisition Almemo (°C ; Pt de rosée ; g/kg ; %Hr),
- Sonde de débit et de températures de fumées ou de gaz chauds,
- Capteur ultrasons (mesure des fuites d'air, de vapeur et éventuellement de fréon),
- Enregistreur d'ambiance (température et d'hygrométrie),
- Multimètres portatifs (mesure de U, I, cos φ, P, Q, harmoniques),
- Thermomètres portatifs.
- Principaux équipements propres aux suivis de travaux pour les installations photovoltaïques, à savoir : boussoles et clinomètres, cellules d'ensoleillements étalonnées, testeur de régulation.