

FICHE PRODUIT

Application : spécifique

Affichage Production Electrique - Afficheur 4 caractères de 75mm - Caisson de 1250x1050mm

Série 1250x1050-75S (Monochrome) sur mât / mural – utilisation en extérieur



Montage sur mât – Hauteur sous caisson 2m35 typique



Montage mural

 Site de Production Hydroélectrique Barrage de la Tour	 Site de Production Photovoltaïque
PRODUCTION ACTUELLE 90.8 kW	Puissance Instantanée 65.8 kW
PRODUCTION CUMULEE 650 MWh	Production Cumulée 250 MWh
ECONOMIE CO2 / 24h 3.2 kg	Economie CO2 Cumulée 1.25 t

Exemples d'affichage et de faces

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Caisson simple face en aluminium anodisé en standard de dimensions hors tout L=1250 x H=1050 x P=122mm.
- Face arrière en aluminium de 20/10^{ème}.
- Face avant en PMMA de 5mm.
- Décor au choix, en vinyle de gamme Hexis ou Oracal sur fond réfléchissant classe 1.
- Ouverture pour les opérations de maintenance par une pare-close et par une porte sur cadre sur la face arrière (avec serrures triangle).
- Ventilation forcée thermostatique de série (T° Int. > 40°C) avec filtres anti-poussières IP54.
- Chauffage anti-condensation PTC 100W avec thermostat.
- Afficheur dynamique monochrome vert, 4 caractères de 75mm de hauteur, LED 4000mcd, angle de 70°.
- Distance de lecture de 40m.
- Alimentation 190-240V AC 150W maximum.
- Parafoudre 5KA de série.
- Pilotage par protocole Trafic en RS485 sur 1 paire (distance de liaison maximale de 1000m avec un câble de type SYT1). Pilotage en protocole Trafic sur IP (distance de liaison maximale de 100m avec un câble Cat6).
- Réglage automatique de luminosité par cellule intégrée.

OPTIONS D'AFFICHAGE

- Afficheur monochrome vert en standard.
- Afficheur monochrome sur demande blanc/bleu/rouge/ambre.

MONTAGE SUR MAT

- Raccords métalliques coudés ISO20 et gaine métalloplastique.
- Fixation par 4 brides D=140mm en aluminium laqué.
- Mât en aluminium T6060 finition inox brossé, D=150/120mm et de hauteur 3400mm, avec semelle d'entraxe 300x300mm.
- Raccordements dans coffret (type éclairage public) en base de mât avec sectionneur et bornes.
- Trappe d'accès avec porte.
- Ancrage conseillé par 4 tiges M18x400.

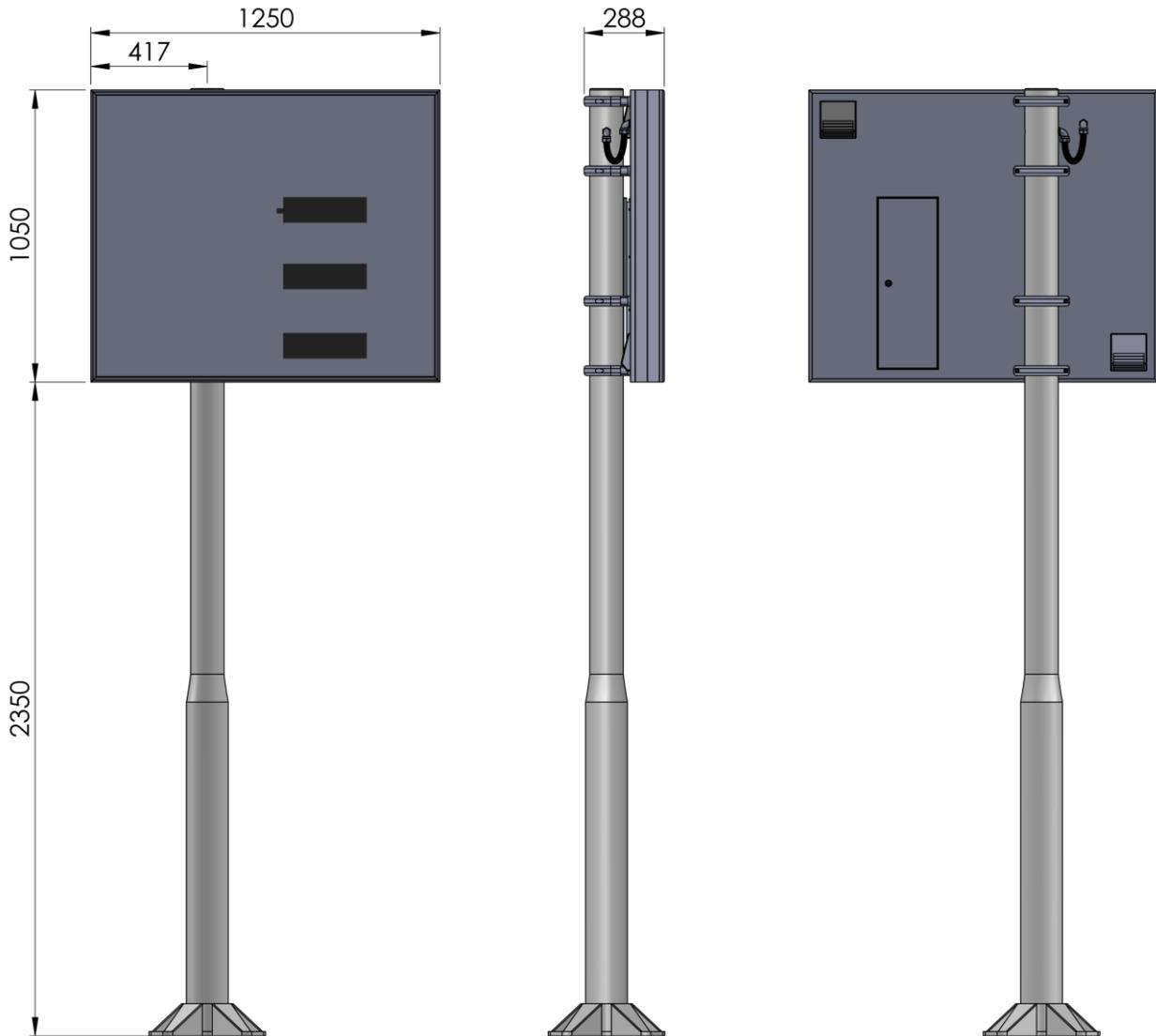
MONTAGE MURAL

- Fixation murale par 4 pièces en acier inoxydable de 20/10^{ème} et visserie inoxydable.
- Raccordement secteur et pilotage par 2 presse-étoupes métalliques en face arrière (livré avec 2m de câble en standard).

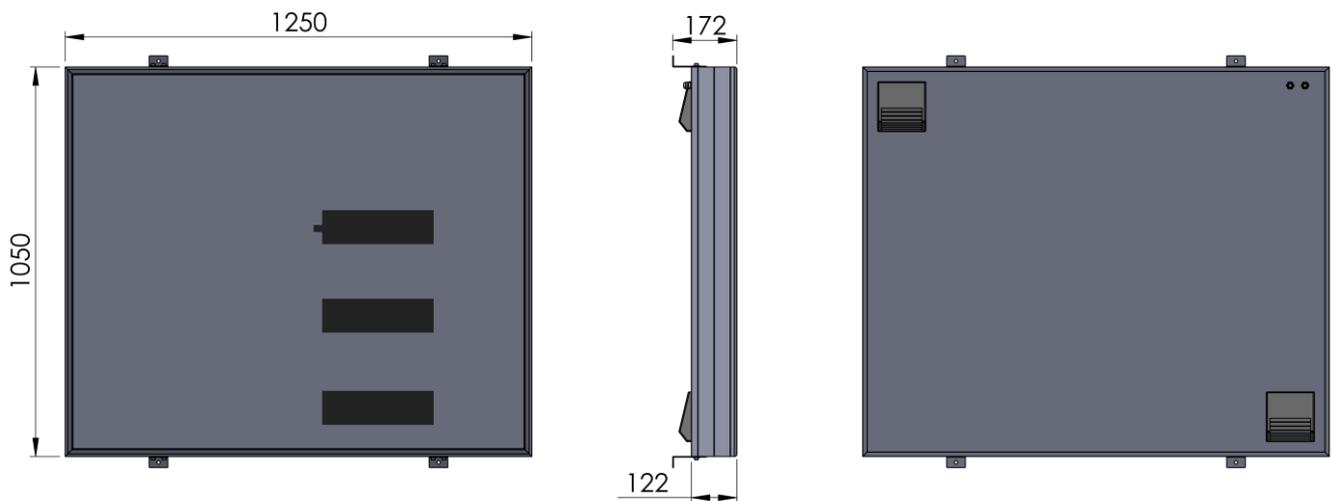
OPTIONS DISPONIBLES

- Kit d'ancrage comprenant un gabarit 300x300, 4 tiges M18x400, 12 écrous H, 8 rondelles, 4 capuchons à graisse.
- Finition thermo-laquage RAL au choix.
- Rétroéclairage des décors par LED blanches 100 lumen / Watt, piloté par la cellule de réglage de luminosité (attention : option incompatible avec un fond blanc).

Dimensions hors tout en montage sur mât



Exemple configuration 3 lignes sur mât



Système d'acquisition et synoptique

NAVIGATEUR WEB

- Gestion du mode d'affichage du panneau (fixe ou clignotant, extinction)
- Affichage du statut en temps réel de l'afficheur.
- Paramétrage du taux de conversion kWh / t de CO2.
- 3 niveaux d'accès à l'interface Web.
- Remise à zéro.

Exemple de page du navigateur :

