

# Poste 5 à couloir (P.A.C. 5 U.F.) Mistral 5

Nouvelle génération de postes à ventilations intégrées et fouilles réduites, 5 fonctions HTA.

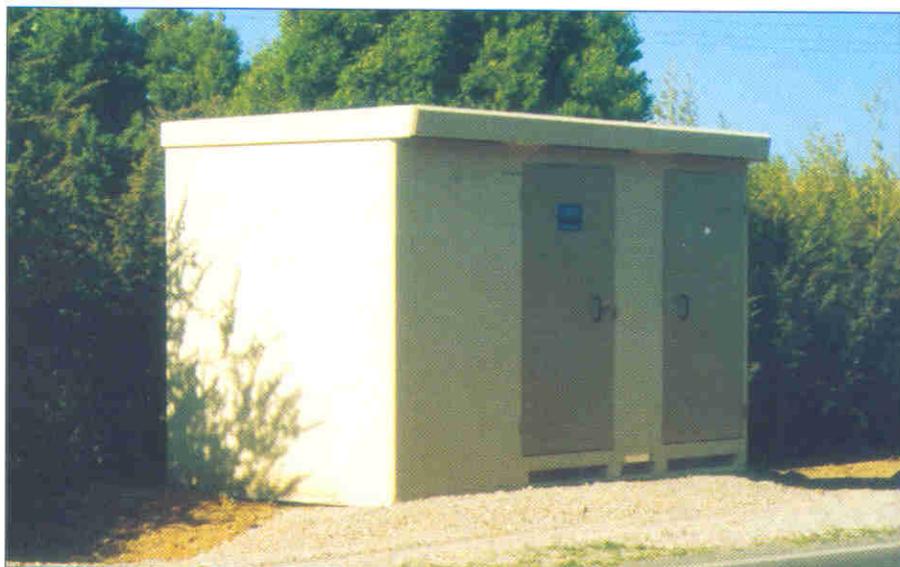
## Caractéristiques générales

### Conception

- Monobloc en béton armé,
- Poste encastrable sur 3 faces avec possibilité de mise en talus sans modification de structure sur une hauteur de 1,4 m,
- Grilles de ventilation hautes et basses situées sur la face avant,
- Cuve de rétention du diélectrique transformateur,
- Trappe de ré-alimentation provisoire,
- Revêtement extérieur par enduit projeté,
- 2 portes en face avant, passage libre de 2 fois 1050 x 2020 mm,
- Profondeur de fouille réduite,
- Limitation sonore en face avant.

### Esthétique modulaire

- Toiture régionales monobloc (1, 2 ou 4 pentes),
- Parement (bois, briquettes, pierres...)(p.59),
- Portes anti-affiches,
- Coloris suivant nuancier (p.59),
- Poste encastrable sur 3 faces.



### Distribution publique

#### Conformité

- Spécification EDF HN 64-S-33 de juin 1998,
- Agrément EDF, 14-00-96.

#### Équipement électrique

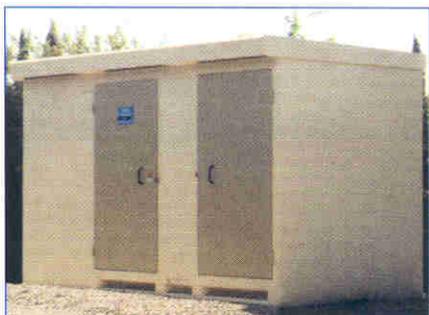
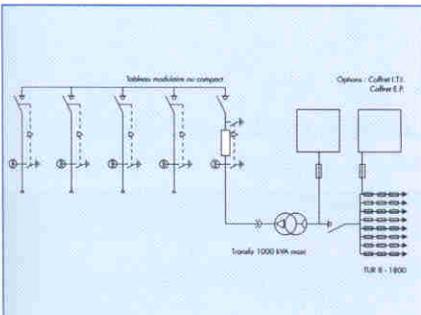
- Tableau HTA, modulaire ou compact, jusqu'à 5 unités fonctionnelles de toutes marques (ou 3U.F. + DRRC),
- Transformateur jusqu'à 1000kVA,
- Tableau basse tension TUR ou TIPI jusqu'à 12/1800,
- Liaisons HTA et basse tension,
- Ceinture équipotentielle.

#### Options

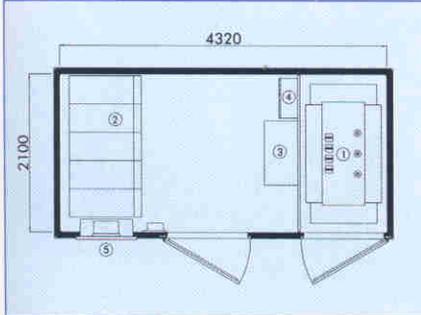
- Coffret d'éclairage public,
- 2 x S20 ou 1x S17,
- Coffret I.T.I et C.P L,
- Détecteur de défaut.

# Distribution publique

## Schéma électrique

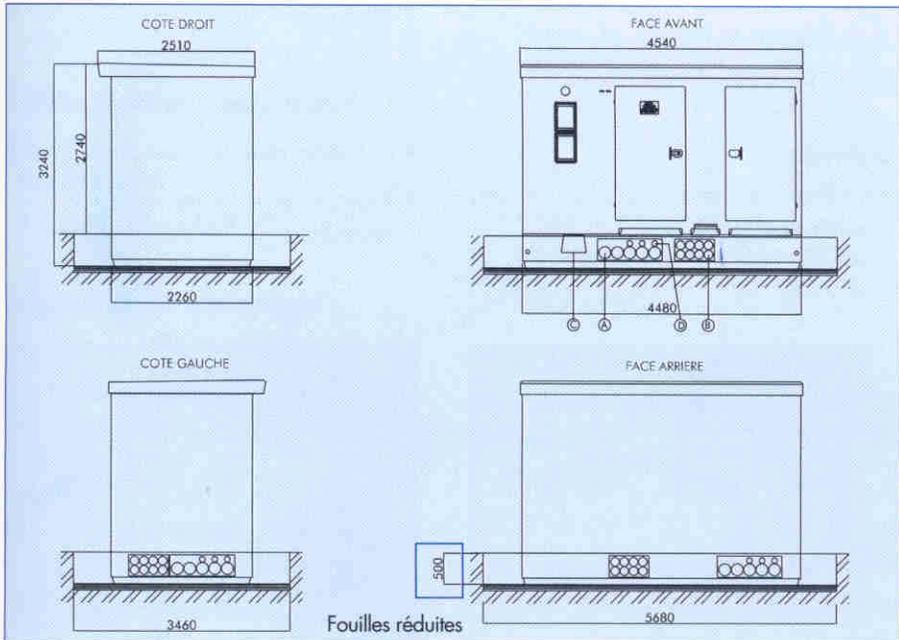


## Vue en plan



- ① Transformateur HTA/BT
- ② Appareillage HTA compact ou modulaire
- ③ Tableau BT réduit
- ④ Coffret de télécommande
- ⑤ Coffret éclairage public

## Plan du génie civil



- Poids hors transformateur = 15 T
- Ⓐ Réservations HTA : 5 trous Ø 190 sur 3 faces
  - Ⓑ Réservations BT : 8 trous Ø 140
  - Ⓒ Réservation pour alimentation du coffret EP.
  - Ⓓ Réservation terre des masses ; terre du neutre et ceinture équipotentielle 3 Ø 70