

FONCTIONNEMENT DE L'INVERSEUR DE SOURCE AVEC LE GROUPE ELECTROGENE PORTATIF DANS LES CIS

1

La présente procédure vise à définir les modalités de réalimentation d'un centre au moyen d'un groupe électrogène et de fonctionnement de l'inverseur de source en cas de coupure de courant général (EDF).

➤ LA TENSION EST COUPEE DANS LE CENTRE



ETAPE 1
Positionner le sélecteur sur 0

Ou

ETAPE 1
DESCENDRE LE DISJONCTEUR PUIS FAIRE GLISSER LE BOITIER



ETAPE 2
Installer le groupe électrogène à l'extérieur du bâtiment, le démarrer et le laisser fonctionner 5 min pour stabilisation tension (régime moteur régulier)



ETAPE 3
Après 5 min de fonctionnement, brancher le groupe électrogène à la prise maréchal



ETAPE 4
Positionner le sélecteur sur 1 (Groupe électrogène)

Ou

ETAPE 4
Remonter le disjoncteur (Groupe électrogène)



FONCTIONNEMENT DE L'INVERSEUR DE SOURCE AVEC LE GROUPE ELECTROGENE PORTATIF DANS LES CIS

2

➤ LA TENSION EST REVENUE



ETAPE 1
Positionner le
sélecteur sur 0

ETAPE 1
Descendre le
disjoncteur
(groupe
électrogène)



ETAPE 2
Arrêter le groupe électrogène puis le débrancher de
la prise Maréchal



ETAPE 3
Positionner le
sélecteur sur
2 (EDF)

Ou

ETAPE 3
Faire glisser le
boitier et
remonter le
disjoncteur (EDF)



Pour information, le groupe électrogène alimente :

- Le bandeau PC (console, imprimante, téléphone, ordinateur).
- L'éclairage de la circulation.