

RESUME

Ce convertisseur a été réalisé au Centre de Développement des Energies Renouvelables de Bouzaréah.

Sa fonction principale est de convertir le courant continu des batteries ou des panneaux solaires en une tension alternative.

Il possède différentes applications telles que : alimentation de secours pour les hôpitaux, centre de calcul, électrification rurale, pompage.....