

## **GÉNÉRATEUR HOMOPOLAIRE**



Générateur homopolaire pour réalisation de la mise à la terre d'un neutre à travers une forte impédance.

## Caractéristiques principales

Le générateur homopolaire permet de créer un neutre impédant sur un réseau électrique n'en comportant pas, et de mettre ce réseau à la terre à travers cette impédance.

- Générateurs pour installation en intérieur
- Cuve hermétique et remplissage intégral sous vide
- Disponible en version huile végétale (ester naturel)
- Mode de refroidissement ONAN
- Enroulement en cuivre
- Circuit magnétique en tôle fer-silicium à cristaux orientés
- Puissance : de 40 à 80 kVAR
- Tension assignée MT : de 5 à 20 kV
  Intensité permanente : de 3 à 5 A
- Intensité de courant de défaut admissible : 15 à 50 A
- Durée admissible du défaut : 3 ou 5 secondes

## **Avantages**

• Ne requiert aucune maintenance ni entretien

## **Usages**

- Secteurs de la santé
- Centres pénitentiaires
- Centres commerciaux
- Hotellerie/restauration
- Administrations
- Enseignement et culture
- Zones portuaires
- Industries
- Data centers
- Autres applications spécifiques