

TRANSFORMATEURS DE GROUPE ET ALTERNATEURS SYNCHRONES :

Nombre d'ensembles alternateur/transformateur ayant les caractéristiques ci-dessous :

Cette fiche est à répéter pour tous les types de transformateurs et alternateurs **synchrones** présents dans l'installation.

TRANSFORMATEUR DE GROUPE	Marque et type	.....
	Puissance nominale	..... MVA
	Tension primaire (côté machine de production)	..... kV
	Tension secondaire	..... kV
	Tension de court-circuit %
	Courant d'appel à la mise sous tension	..... courbe
ALTERNATEUR	Marque et type	.....
	Puissance apparente nominale électrique	..... MVA
	Tension de sortie assignée	..... kV
	Cos φ nominal	.....

TRANSFORMATEURS DE GROUPE ET MACHINES ASYNCHRONES :

Nombre d'ensembles alternateur/transformateur ayant les caractéristiques ci-dessous :

Cette fiche est à répéter pour tous les types de transformateurs et alternateurs **asynchrones** présents dans l'installation.

TRANSFORMATEUR DE GROUPE	Marque et type	.....
	Puissance nominale	..... MVA
	Tension primaire (côté machine de production)	..... kV
	Tension secondaire	..... kV
	Tension de court-circuit %
	Courant d'appel à la mise sous tension	..... courbe
ALTERNATEUR	Marque et type	.....
	Puissance apparente nominale électrique	..... MVA
	Tension de sortie assignée	..... kV
	Cos φ nominal	.....
	I démarrage / I nominal %
COMPENSATION DU RÉACTIF	Condensateurs aux bornes de la machine	..... Kvar

PROTECTION DE DÉCOUPLAGE RÉSEAU (OBLIGATOIRE) :

Marque : Fournisseur :

Type :

- N.B. : - Le type de protection doit être approuvé par le gestionnaire de réseau et faire partie des relais reconnus pour l'application du C10/11 (liste reprise dans le document C10/21 disponible sur www.synergrid.be) ;
- Les paramètres de réglage de la protection doivent être soumis à l'accord du gestionnaire de réseau (les fonctions de la protection sont décrites dans le document C10/11 disponible sur www.synergrid.be).

Joindre les caractéristiques techniques communiquées par le constructeur et les paramètres de réglage (si déjà déterminés).

PROTECTION ANTI-RETOUR (SI AUTOCONSOMMATEUR) :

Marque : Fournisseur :

Type :

- N.B. : - Le type de protection doit être approuvé par le gestionnaire de réseau et faire partie des relais reconnus pour l'application du C10/11 (liste reprise dans le document C10/25 disponible sur www.synergrid.be).

Fait à

le

Nom :

Fonction :

Signature :