



Test Industriel

Contrôle de réception sur le site d'installation (GROUPE ELECTROGENE)

N° B.Y/REG-G. E/21/01/26

INSTRUCTION DE CONTROLE / *INSPECTION SPECIFICATION*
NF ISO 8528-6

CLIENT : SGTM
CHANTIER : AEROPORT AL MASSIRA/ AGADIR

APPAREIL EXAMINE/DEVICE EXAMINED:

Désignation : GROUPE ELECTROGENE
Constructeur : AKSA
Model : AD330
N° de série : EDIOC08578
Code interne : 100574
Année de fabrication : 2024

CONCLUSION:

Après avoir inspecté ce groupe électrogène, il peut être remis en service

DATE D'INSPECTION

17/01/2026

INSPECTEUR

VISA

S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (2)

S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (2)



Test Industriel

**Contrôle de réception sur le site d'installation
(GROUPE ELECTROGENE)**

N° B.Y/REG-G. E/21/01/26

RESULTAT DE L'EXAMEN :

Contrôle NF ISO 8528-6

<i>Contrôle (6.5.1)</i>		<i>Mesure (6.5.2)</i>			
<i>Groupes</i>		<i>DECISION</i>	<i>Groupes</i>		<i>DECISION</i>
<i>CA</i>	totalité de la fourniture à essayer.	<i>Conforme</i>	<i>MA</i>	- mesurer, en régime permanent:	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- alignement;	<i>Conforme</i>	<i>MA</i>	- tension	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- fonctionnement des équipements auxiliaires;	<i>Conforme</i>	<i>MA</i>	- fréquence	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- étanchéité des joints et serrage des composantes;	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- intensité;	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- protection contre les contacts accidentels (mécaniques et électriques);	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- plage de réglage de la tension;	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- paramètres de fonctionnement et de surveillance;	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- plage de réglage de la fréquence;	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- vibrations (stabilité);	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- puissance active ou facteur de puissance;	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- bruits anormaux;	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- bandes de fréquence en régime permanent;	<i>Conforme</i>
<i>CB</i>	- échauffements des composants importants.	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- taux de variation du réglage de la fréquence;	<i>Conforme</i>
<i>CC</i>	- fonctions de coupure	<i>Conforme</i>	<i>MB</i>	- taux de variation du réglage de la tension.	<i>Conforme</i>
<i>CC</i>	- fonctions de commande	<i>Conforme</i>	<i>MM</i>	- consommation de carburant du groupe électrogène en fonction de la puissance disponible aux bornes de l'alternateur, en tenant compte du pouvoir calorifique du carburant.	<i>Conforme</i>
<i>CC</i>	- fonctions de régulation associée	<i>Conforme</i>			

ATE D'INSPECTION

17/01/2026

INSPECTEUR

*S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (2)*

VISA
*S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (2)*

Page : 2/3



Test Industriel

Contrôle de réception sur le site d'installation (GROUPE ELECTROGENE)

N° B.Y/REG-G. E/21/01/26

Définition des groupes de contrôle de réception :

1 - Contrôles (C)

Groupe CA:

- totalité de la fourniture à essayer.

Groupe CB:

- alignement;
- fonctionnement des équipements auxiliaires;
- étanchéité des joints et serrage des composantes;
- protection contre les contacts accidentels (mécaniques et électriques);
- paramètres de fonctionnement et de surveillance;
- vibrations (stabilité);
- bruits anormaux;
- échauffements des composants importants.

Groupe CC:

- fonctions de coupure
- fonctions de commande

- fonctions de régulation } de l'appareil de coupure

Associé

2 Mesurages (M)

Groupe MA:

- mesurer, en régime permanent:
- tension
- fréquence

Groupe MB

- intensité;
- plage de réglage de la tension;
- plage de réglage de la fréquence;
- puissance active ou facteur de puissance;
- bandes de fréquence en régime permanent;
- taux de variation du réglage de la fréquence;
- *taux de variation du réglage de la tension.*

Groupe MM:

- consommation de carburant du groupe électrogène en fonction de la puissance disponible aux bornes de l'alternateur, en tenant compte du pouvoir calorifique du carburant.

