

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					
Contrôle (6.5.1)			Mesure (6.5.2)		
Groupes		DECISION	Groupes		DECISION
CA	totalité de la fourniture à essayer.	Conforme	MA	- mesurer, en régime permanent:	Conforme
CB	- alignement;	Conforme	MA	- tension	Conforme
CB	- fonctionnement des équipements auxiliaires;	Conforme	MA	- fréquence	Conforme
CB	- étanchéité des joints et serrage des composantes;	Conforme	MB	- intensité;	Conforme
CB	- protection contre les contacts accidentels (mécaniques et électriques);	Conforme	MB	- plage de réglage de la tension;	Conforme
CB	- paramètres de fonctionnement et de surveillance;	Conforme	MB	- plage de réglage de la fréquence;	Conforme
CB	- vibrations (stabilité);	Conforme	MB	- puissance active ou facteur de puissance;	Conforme
CB	- bruits anormaux;	Conforme	MB	- bandes de fréquence en régime permanent;	Conforme
CB	- échauffements des composants importants.	Conforme	MB	- taux de variation du réglage de la fréquence;	Conforme
CC	- fonctions de coupure	Conforme	MB	- taux de variation du réglage de la tension.	Conforme
CC	- fonctions de commande	Conforme	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.	Conforme
CC	- fonctions de régulation associée	Conforme			

DATE 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

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.

