## Série 5 33kVA - 275kVA











## Diesel (Refroidis à l'eau étape IIIA), Insonorisé, Triphasé

		Puissance of	continue	Puissance	de secours	
	Modèle	FA3-AJ33	3P-5P1	FA3-AJ3	33S-5P1	
380-415 V	50Hz	30.0 kVA	24.0 kW	33.0 kVA	26.4 kW	
	Modèle	N/A	1	N/	'A	
480-220 V	60Hz	N/A kVA	N/A kW	N/A kVA	N/A kW	

Facteur de puissance 0.8pf

Application en continue (Prime): Puissance disponible en continue (utilisation à charges variables), pour un nombre d'heures illimité par an. Ce modèle a une capacité de surcharge de 10% pendant 1 heure toutes les 12 heures.



Application d'urgence (Standby): Puissance disponible en cas de coupure de courant du réseau (utilisation à charges variables). Pas de surcharge possible.

Moteur	Perkins	1103D-33G3	N/A
Nombre de cylindres		3 en ligne	N/A N/A
Cylindrées	litre (cu pouce)	3.3(201.38)	N/A(N/A)
Aspiration		Aspiration naturelle	N/A
Alternateur		Européen	Européen
Fréquence	Hz	50	60
Vitesse moteur	Tr/Min	1500	1800
Capacité du réservoir de carburant (standard)	litre (gal US)	220.00(58.12)	220.00(58.12)
Consommation de carburant : Prime	litre/h (gal US/h)	8.00(2.11)	N/A(N/A)
Puissance de secours	litre/h (gal US/h)	8.80(2.32)	N/A(N/A)
Rejet de chaleur dans le système d'échappement (max)	kW (BTU/min)	29.10(1656.23)	N/A(N/A)
Rejet de chaleur dans le système de refroidissement (max)	kW (BTU/min)	23.90(1360.27)	N/A(N/A)
Chaleur totale générée (max)	kW (BTU/min)	5.00(284.58)	N/A(N/A)
Température des gaz d'échappement (max)	deg C (deg F)	570.00(1058.00)	N/A(N/A)
Radiateur de refroidissement du débit d'air	cu m /min (pi3/min)	45.60(1610.36)	N/A(N/A)
Restrictions maximales	mm (pouce) H <sub>2</sub> O	20.00(0.79)	N/A(N/A)
Débit d'air de combustion (max)	m3/min (pi3/min)	2.16(76.28)	N/A(N/A)
Débit des gaz d'échappement	m3/min (pi3/min)	5.49(193.88)	N/A(N/A)
Contrepression maximale admissible	mm (pouce) H <sub>2</sub> O	1530.00(60.24)	N/A(N/A)
•			

A noter: Conditions normales de référence: température d'entrée d'air 25 °C (77 °F), humidité relative de 60% à 152.4m (500ft) au-dessus du niveau de la mer. Données de consommation de carburant à pleine charge avec du carburant diesel de densité 0.85, conformément à BS2869:1998, classe A2.

Dimensions : mm (pouce)	
Longueur (A)	2385(93.9)
Largeur (B)	1100(43.3)
Hauteur (C)	1767(69.6)
Projection longitudinal (max) (D)	755(29.7)
Largeur de projection (max) de chaque côté (E)	1090(42.9)
Hauteur totale (max) (F)	N/A(N/A)
Poids : kg (lb)	
Poids à sec (avec huile de graissage)	1241(2735.8)
Poids humide (avec huile de graissage et liquide de refroidissement)	1255(2766.6)



Le poids est une estimation, et n'inclus pas carburant et options.

Niveaux de pression acoustique : dB(A)					
	50Hz 1500Tr/Min	60Hz 1800Tr/Min			
15m, charge à 75%	TBA	TBA			
15m, charge à 100%	TBA	TBA			
7m, charge à 75%	TBA	TBA			
7m, charge à 100%	TBA	TBA			
1m, charge à 75%	TBA	TBA			
1m, charge à 100%	TBA	TBA			

Dans le cadre de notre politique d'amélioration de produits, les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées à tout moment sans préavis.

Les spécifications doivent êtres confirmées avant l'achat.

Tout a été mis en œuvre pour garantir la précision et l'exactitude des informations. Cependant, nous ne sommes pas responsables de toute erreur ou omission.

FA3-AJ33-P1-20170731-FR