DONNÉES TECHNIQUES P 650 GX



P 650 GX





GALAXY "GX"



۸	titro	Alill P	ustration	COLL	am	ont

MOTEUR		
	DEDIVING	
Description	PERKINS	
Modèle moteur	2806A-E18TAG2	
Nombre cylindres	6	
Vitesse RPM	1500	
Capacité cubique	18.13	I
Admission air	Turbocharged	
Voltage standard	24	Vdc
Voltage optionnel		Vdc
Sae	0-18	
ВМЕР	2576	kPa
Refroidissement	Eau	
Puissance PRP volant nette	565.0	kW
Puissance E.P. volant nette	609.0	kW
Cons. carburant à 100% (E.P.)	143.0	l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	132.0	l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	97.0	l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	66.0	l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	0.0	l/h
Reg. électronique	Standard	
Classe de précision	G3	
Quantité huile	62.0	I
Capacité antigel moteur	0.0	I
Radiator type	TR	
Chaleur depuis le radiateur	202.0	kW
Chaleur depuis l'échappement	447.0	kW
Chaleur irradiée	41.0	kW
Température échappement	555	°C
Flux d'air de refroidissement	702.0	m³/min
Flux d'air combustion	37.0	m³/min
Flux gaz d'échappement	106.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

DONNELS FRINCIPALLS				
Puissance en continue (PRP)	670.00	kVA		
Puissance en continue (PRP)	536.00	kW		
Puissance en continue (PRP)	536.00	kW		

DONNÉES DRINCIDALES

Puissance d'urgence (E.P.) 720.00 kVA
Puissance d'urgence (E.P.) 576.00 kW

VAC - HZ - cos(fi) 380 - 50 - 0.8

Pression sonore à 7 m. **73.0** dBA

DIMENSIONS ET POIDS			
Largeur	1860	mm	
Longueur	5520	mm	
Hauteur	2570	mm	
Poids	6550	kg	

ALTERNATEUR	
Description	STAMFORD
Modèle alternateur	HCI5F
Puissance P.R.P.	670.0 kVA
Puissance E.P.	738.0 kVA
Connection	Series star
Phases	3FN
Enroulement	311
Numéro de bornes	12 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	AS440
Précision	1.0 ± %

CHÂSSIS	
Modèle	GV201
Réservoir Standard	950 I
Réservoir Optionnel	120 I
Réservoir Surdimensionné*	2500 I

CAPOT ET SILENCIEUX				
Modèle capot	GV201/00/1			
Modèle silencieux	MSR/a 150			
Diamètre sortie silencieux	168.0	mm		

Les prestations se réfèrent à = température 25°C, altitude 1-1000 mt. S.L.M., humidité relative de 30%, pression atmosph.100 kPa (1 bar), coso 0,8 en retard, charge équilibré sans distorsion. La consommation de carburant est nominale, se réfère à un poids spéc.de 0,850kg/l. Les valeurs de puissance sonore se réfèrent aux mesures en extérieur (Le lieu d'installation peut les modifier). Dimensions, poids et autres spécificités contenues dans la fiche tech. et ses annexes sont nominaux et se réfèrent au modèle de base standard. Les accessoires et équipements supplémentaires peuvent modifier poids, dimensions et prestations. P.R.P.-Prime Power- Puissance continue à charge variable: Puissance définie par la norme ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir en service continu avec une charge variable pour un nr. illimité d'heures/année sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. La puissance moyenne fournie et l'éventuelle surcharge applicable doivent être inférieures aux pourcentages établis par le motoriste. E.P. - Emergency power - Puissance d'urgence: Il s'agit de la puissance maximale qu'un groupe électrogène peut fournir pendant un nombre limité d'heures par an tout en respectant les intervalles de maintenance stipulés dans les conditions environnementales fixées par le fabricant. Le nombre d'heures par an est déterminé par le fabricant du moteur. La puissance moyenne sur la durée doit être inférieure aux pourcentages fixés par le fabricant du moteur. La surcharge n'est pas autorisée.

Les références pour les données présentées dans ce document sont nominales et référées au modèle avec équipements standard. Elles ne nous engagent pas au niveau contractuel

