DONNÉES TECHNIQUES P 252 B

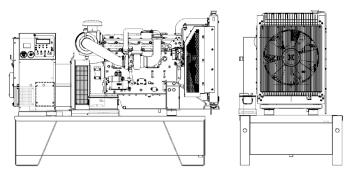


P 252 B





POWERFULL "B"



À titre d'illustration seulement

MOTEUR	_	_
	DEDIVING	
Description	PERKINS	
Modèle moteur	1206A-E70TTAG3	
Nombre cylindres	6	
Vitesse RPM	1800	
Capacité cubique	7.01	I
Admission air	Turbocharged	
Voltage standard	12	Vdc
Voltage optionnel		Vdc
Sae	2-11½	
ВМЕР	2064	kPa
Refroidissement	Eau	
Puissance PRP volant nette	202.0	kW
Puissance E.P. volant nette	224.6	kW
Cons. carburant à 100% (E.P.)	61.1	l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	54.5	l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	40.4	l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	27.8	l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	16.5	l/h
Reg. électronique	Standard	
Classe de précision	G2	
Quantité huile	16.0	I
Capacité antigel moteur	13.7	I
Radiator type	TR	
Chaleur depuis le radiateur	182.7	kW
Chaleur depuis l'échappement	246.3	kW
Chaleur irradiée	0.0	kW
Température échappement	505	°C
Flux d'air de refroidissement	337.2	m³/min
Flux d'air combustion	14.0	m³/min
Flux gaz d'échappement	31.2	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

DONNÉES PRINCIPALE	S
--------------------	---

Puissance en continue (PRP)	225.00	kVA
Puissance en continue (PRP)	180.00	kW
Puissance d'urgence (E.P.)	250.00	kVA
Puissance d'urgence (E.P.)	200.00	kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 60 - 0.8	

DIMENSIONS ET POIDS		
Largeur	1120	mm
Longueur	2480	mm
Hauteur	2000	mm
Poids	1950	kg

ALTERNATEUR		
Description	STAMFORD	
Modèle alternateur	UCDI274K	
Puissance P.R.P.	250.0 H	<va< td=""></va<>
Puissance E.P.	275.0 H	<va< td=""></va<>
Connection	Series star	
Phases	3FN	
Enroulement	311	
Numéro de bornes	12 r	nr.
Protection IP	23	
Reg. électronique	AS440	
Précision	1.0	± %

CHÂSSIS	
Modèle	T2
Réservoir Standard	520 I
Réservoir Optionnel	0 1
Réservoir Surdimensionné*	0

CAPOT ET SILENCIEUX

Modèle capot	SENZA COFANO	
Modèle silencieux	MS 25	
Diamètre sortie silencieux	114.0 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), cosp 0,8 en retard, charge équilibrée 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

