


**POWERFULL "CO"**


Photo à titre indicatif

**MOTEUR**

Marque moteur	MITSUBISHI
Modèle moteur	S12R-F1PTAW2
Nombre cylindres	12
Vitesse	1500 r.p.m.
Capacité cubique	49.03 l
Admission air	Turbocharged
Voltage standard	24 Vdc
Voltage optionnel	Vdc
Sae	00-21
BMEP	2163 kPa
Refroidissement	Eau
Puissance PRP volant	0.0 kW
Puissance en secours volant	0.0 kW
Cons. carburant à 100% (L.T.P.)	0.0 l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	0.0 l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	247.0 l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	0.0 l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. électronique	Standard
Classe de précision	
Quantité huile	180.0 l
Capacité antigel moteur	130.0 l
Radiator type	Temperate
Chaleur depuis le radiateur	1155.0 kW
Chaleur depuis l'échappement	1321.0 kW
Chaleur irradiée	102.0 kW
Température échappement	0 °C
Flux d'air refroidissement	1650.00 m <sup>3</sup> /min
Flux d'air combustion	117.00 m <sup>3</sup> /min
Flux gaz d'échappement	308.00 m <sup>3</sup> /min
TA Luft	Pas available
TA Luft/2	Pas available
EPA	Pas available
Stage	Pas available

**DONNÉES PRINCIPALES**

Puissance continue (PRP)	1550.0 (kVA)
Puissance continue (PRP)	1240.0 (kW)
Puissance en secours (LTP)	1660.0 (kVA)
Puissance en secours (LTP)	1328.0 (kW)
Tensio • Fréquence • Facteur de puissance	400V • 50Hz • 0.8 cosφ

**DIMENSIONS ET POIDS**

Largeur	N/D mm
Longueur	N/D mm
Hauteur	N/D mm
Poids	0 kg

**ALTERNATEUR**

Marque alternateur	STAMFORD
Modèle alternateur	PI734C
Puissance P.R.P.	1550.0 kVA
Puissance L.T.P.	1660.0 kVA
Connexion	Star
Phases	3PH+N
Enroulement	6 terminals winding 312
Numéro de bornes	6 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	MX341
Précision	1.0 ± %

**CHASSIS**

Modèle	ST60
Réservoir Standard	0 l
Réservoir Optionnel	0 l
Réservoir Surdimensionné*	0 l

**CAPOT & SILENCIEUX**

Modèle capot	CONTAINER 40 FT HIGH CUBE
Modèle silencieux	----
Diamètre sortie silencieux	0.0 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), cosφ 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. **L.T.P.-Limited-time running power-Puissance limitée:** Puissance maximum définie par l'ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir pour un temps d'utilisation limité sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. Le numéro d'heures annuelles est établi par le motoriste. Surcharge non admise.

