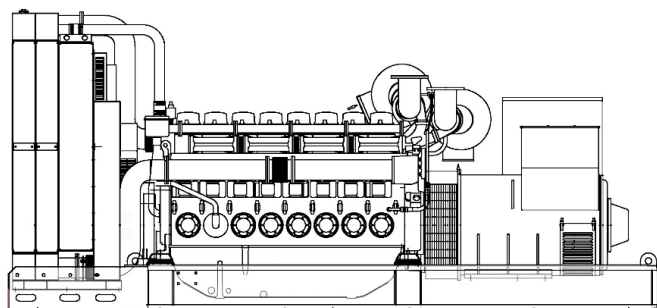




POWERFULL "U"



À titre d'illustration seulement

MOTEUR

Description	CUMMINS
Modèle moteur	QSK23-G3
Nombre cylindres	6
Vitesse RPM	1500
Capacité cubique	23.10 l
Admission air	Turbocharged
Voltage standard	24 Vdc
Voltage optionnel	Vdc
Sae	0-18
BMEP	2675 kPa
Refroidissement	Eau
Puissance PRP volant nette	683.7 kW
Puissance en secours volant nette	750.7 kW
Cons. carburant à 100% (L.T.P.)	178.0 l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	161.0 l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	121.0 l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	85.0 l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	46.0 l/h
Reg. électronique	Standard
Classe de précision	G3
Quantité huile	103.0 l
Capacité antigel moteur	46.5 l
Radiator type	TR
Chaleur depuis le radiateur	0.0 kW
Chaleur depuis l'échappement	0.0 kW
Chaleur irradiée	0.0 kW
Température échappement	0 °C
Portata Raffreddamento	0.0 m³/min
Flux d'air combustion	0.0 m³/min
Flux gaz d'échappement	0.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

DONNÉES PRINCIPALES

Puissance en continue (PRP)	800.00 kVA
Puissance en continue (PRP)	640.00 kW
Puissance en Stand-by (LTP)	874.00 kVA
Puissance en Stand-by (LTP)	699.20 kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 50 - 0.8

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	2200 mm
Longueur	4500 mm
Hauteur	2400 mm
Poids	6690 kg

ALTERNATEUR

Description	MECC ALTE
Modèle alternateur	ECO43-1SN/4
Puissance P.R.P.	800 kVA
Puissance L.T.P.	874 kVA
Connexion	Parallel star
Phases	3FN
Enroulement	12_800V
Numéro de bornes	12 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	DER-1
Précision	1 ± %

CHÂSSIS

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

CAPOT ET SILENCIEUX

Modèle capot	SENZA COFANO
Modèle silencieux	MS 35
Diamètre sortie silencieux	168 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.

