



POWERFULL "B"



IMAGE NOT AVAILABLE

À titre d'illustration seulement

MOTEUR

Description	PERKINS
Modèle moteur	2806A-E18TAG1A
Nombre cylindres	6
Vitesse RPM	1500
Capacité cubique	18.13 l
Admission air	Turbocharged
Voltage standard	24 Vdc
Voltage optionnel	Vdc
Sae	0-18
BMEP	2381 kPa
Refroidissement	Eau
Puissance PRP volant nette	522.0 kW
Puissance E.P. volant nette	574.0 kW
Cons. carburant à 100% (E.P.)	134.0 l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	123.0 l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	90.0 l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	61.0 l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. électronique	Standard
Classe de précision	G3
Quantité huile	62.0 l
Capacité antigel moteur	0.0 l
Radiator type	TR
Chaleur depuis le radiateur	208.0 kW
Chaleur depuis l'échappement	411.0 kW
Chaleur irradiée	31.0 kW
Température échappement	568 °C
Flux d'air de refroidissement	702.0 m³/min
Flux d'air combustion	34.0 m³/min
Flux gaz d'échappement	96.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

DONNÉES PRINCIPALES

Puissance en continue (PRP)	600.00 kVA
Puissance en continue (PRP)	480.00 kW
Puissance d'urgence (E.P.)	660.00 kVA
Puissance d'urgence (E.P.)	528.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1536 mm
Longueur	3500 mm
Hauteur	2275 mm
Poids	4670 kg

ALTERNATEUR

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

CHÂSSIS

Modèle	T3
Réservoir Standard	900 l
Réservoir Optionnel	0 l
Réservoir Surdimensionné*	0 l

CAPOT ET SILENCIEUX

Modèle capot	SENZA COFANO
Modèle silencieux	MS 35
Diamètre sortie silencieux	168.0 mm

