

GÉNÉRATEURS AVR DIESEL 1500 TPM KX16S | Serie KX



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

STRUCTURE

STRUCTURE	Insonorisée
DEGRÉ D'ISOLEMENT	H
DEGRÉ DE PROTÉCTION	IP23
NIVEAU DE BRUIT (7 M)	
DIMENSIONS	2030 x 900 x 1150 mm
POIDS NET	726 kg
TYPE DE PANNEAU	DSE6120
PRISES	16A Monophasé (x2) + 32A Monophasé (x1)

CARACTÉRISTIQUES

VITESSE DE ROTATION NOMINALE	1500 tpm
PUISSANCE NOMINALE	12.0 kW / 12.0 kVA
PUISSANCE STANDBY	13.2 kW / 13.2 kVA
COURANT NOMINALE	52 A
CAPACITÉ DE LA BATTERIE	12 V

ALTERNATEUR

TYPE D'ALTERNATEUR	LK164D
TENSION NOMINALE	230 V
PHASES	1 (2 fils)
FACTEUR DE PUISSANCE	1 (cos φ)
FRÉQUENCE NOMINALE	50 Hz

CONSOMMATION DE CARBURANT

CONSOMMATION DE CHARGE (75% / 50% / 25%)	2,88 / 1,92 / 0,96 L/h
AUTONOMIE (75% CHARGE)	16 h
G/KW.H	247
TYPE DE CARBURANT	Gasoil automobile
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR DE CARBURANT	80 L

SYSTÈME DE LUBRIFICATION

SYSTÈME DE LUBRIFICATION	Haute pression
HUILE LUBRIFIANTE	SAE 10W30 / 15W40
CAPACITÉ DE L'HUILE LUBRIFIANTE	6.5 L

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

CAPACITÉ DE L'EAU DE REFROIDISSEMENT	4.5 L
--------------------------------------	-------

MOTEUR

MOTEUR	YND485D
RÉGULATEUR DE VITESSE	Mécanique
TYPE DE MOTEUR	4 cylindres en ligne, injection directe, refr. par eau
MODE D'EXCITATION	Autoexcité, sans balais + AVR
SYSTÈME DE DÉMARRAGE	12 V Électrique
CAPACITÉ DU MOTEUR DE DÉMARRAGE	12 V
PUISSANCE NOMINALE	15.0 kW
CYLINDRÉE	2.043 L
RATIO DE COMPRESSION	18
DIAMÈTRE * COURSE	85 * 90 mm