Groupe électrogène 75 kVA (66 kW) Triphasé - Insonorisé K DT LS

PUISSANCE SECOURS

75 kVA 60 kW

PUISSANCE CONTINUE

68 kVA 54,4 kW



Caractéristiques

Refroidi à l'eau

50 Hz

Entretien facile

Capotage insonorisé de type modulaire

Courant triphasé

Diesel

Système d'alarme de baisse de carburant avec transmetteur électronique de niveau de carburant

Système de contrôle à distance

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

Spécifications du moteur

Alternateur auto-démarreur et chargeur 12/24 volts

Filtres changeable : à huile, à air, à carburant

Tuyau de carburant flexible

Soupape de décharge d'huile et tuyau d'extension

Silencieux de type industriel, spirale d'échappement ou compensateur

Batterie sans entretien

Chauffe-eau du bloc moteur (dans les modèles automatiques)

Instructions d'entretien et de fonctionnement du groupe électrogène diesel et schéma électrique

MOTEUR
Deutz

MODÈLE
WT226D60

PUISSANCE (STAND BY)
66 kW

PUISSANCE (PRIME)
60 kW

VITESSE
1 500 tr/min

CYCLE
4

VOLUME DU CYLINDRE
4,2 L

NOMBRE DE CYLINDRES
4 en ligne

ALÉSAGE ET COURSE
105 x 120

RATIO DE COMPRESSION
16.4 : 1

TYPE DE GOUVERNEUR
Mécanique

INDUCTION
Turbocompressée - Intercooler

SYSTÈME DE COMBUSTION
Direct

CONSOMMATION DE CARBURANT (100 %)
15 L/h

CONSOMMATION DE CARBURANT (75 %)
11,7 L/h

CONSOMMATION DE CARBURANT (50 %)
8,1 L/h

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT
Eau

CAPACITÉ TOTALE DU SYSTÈME DE LUBRIFICATION
8 L

CAPACITÉ TOTALE DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT
15 L

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

Spécifications de l'alternateur

Alternateur sans balais, mono-palier, disque flexible à 4 pôles pour une rupture harmonique

Classe d'isolation de type H

Classe de protection IP21-23

Auto-excitateur

Régulateur de tension automatique électronique

Stator 2/3 étape pour défaillance harmonique

Enroulements de l'alternateur protégés par un vernis isolant contre l'huile et l'acide

ALTERNATEUR Leroy-Somer	MODÈLE TAL-A42-H J 6S/4
FRÉQUENCE 50 Hz	PUISSANCE 75 kVA
CONCEPTION 4 pôles, sans balai	TYPE DE CONNEXION Étoile
TENSION 400 V	PHASE Triphasé
A.V.R. R121	RÉGULATION DE TENSION 1 %
SYSTÈME D'ISOLATION Classe H	PROTECTION IP23
FACTEUR DE PUISSANCE NOMINALE 0,8	POIDS COMP. ALTERNATEUR 270 kg

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

Contrôleurs

Assure le démarrage et l'arrêt du groupe électrogène

Mode automatique et mode manuel

Contrôle, suivi et protection du moteur

Affichage des alarmes de défaut avec signalisation lumineuse et sonore

Contrôle, suivi et protection de l'alternateur

Affichage des alarmes de défaut avec signalisation lumineuse et sonore

Affichage et suivi du réseau électrique

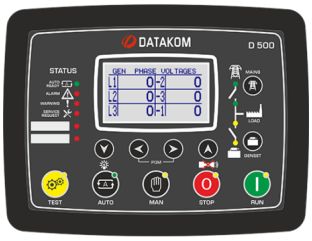
Affichage des alarmes de défaut avec signalisation lumineuse et sonore

Affichage et mesure des paramètres moteur

Température, pression d'huile, vitesse moteur...

Affichage et mesure de toutes les grandeurs électriques

Tension, courant électrique, puissance...



Datakom D-500

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

Groupe électrogène 75 kVA (66 kW) Triphasé - Insonorisé K DT LS



Sans capot

Portes verrouillables des deux côtés du capotage

Bouton d'arrêt d'urgence

Fenêtre d'inspection du panneau transparent

Détails de l'isolation (mousse acoustique ininflammable)

Système de nettoyage Nano-Tech

Conteneur en option

LARGEUR
1 000 mm

LONGUEUR
1 700 mm

HAUTEUR
1 300 mm

POIDS
976 kg

CAPACITÉ DU RÉSERVOIR
118 L



Avec capot

Capotage insonorisé de type modulaire

Installation de la verrière exécutée avec vis et écrou (sans processus de soudage)

Capotage peint en poudre époxy et polyester

Indice de protection contre les intempéries (IP23)

Capotage conçu pour un entretien facile

LARGEUR
1 000 mm

LONGUEUR
2 370 mm

HAUTEUR
1 681 mm

POIDS
1 196 kg

CAPACITÉ DU RÉSERVOIR
118 L

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

Normes de qualité

Nos groupes électrogènes sont fabriqués en conformité avec les normes VDE 0530, BSE 4999 BS5000, IEC 34, TS ISO 8528, TS EN ISO 3744, TS EN ISO 3746, TS EN 60034-1, TS EN 60204-1, TS EN 60335-1, TS EN 61439-1, EN 61000 et TS EN ISO12100.

Nous avons les certificats de système de gestion ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 et ISO10002:2006 de Kiwa, un organisme de qualité indépendant accrédité.

Nos groupes électrogènes jusqu'à 400 kW sont fabriqués conformément à la directive européenne sur les émissions sonores 2000/14/CE et certifiés par Ente Certificazione Macchine.

Nous avons également les certificats TS ISO 8528-4, TS ISO 8528-5, TS EN 13501-1+A1:2013 Ignifugation et le certificat TS EN ISO 9227 anticorrosion ainsi que leur déclaration CE.

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.