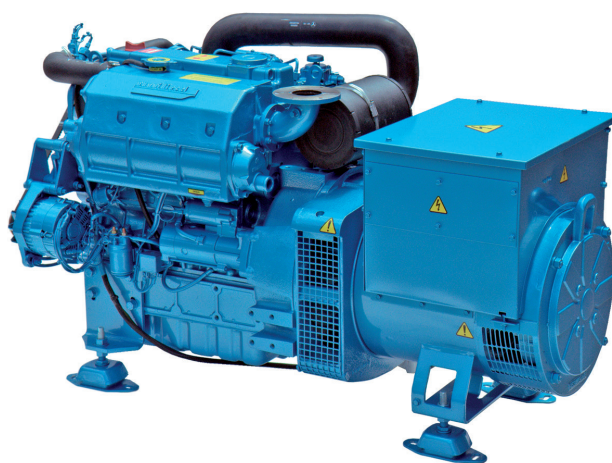


# QLS32T

## SPÉCIFICATIONS



|   |                                  |   |  |
|---|----------------------------------|---|--|
| Fréquence                                     | 50 Hz                            | Base moteur                                   | Kubota, moteur mécanique                       |
| Tension                                       | 400 V                            | Système de refroidissement                    | Pompe à eau de mer avec rotor néoprène         |
| Amperes                                       | 25.9 A continu<br>37 A prime     | Circuit de refroidissement                    | Echangeur de chaleur                           |
| Puissance<br>En accord avec la norme iso 8528 | 23,4 kW continu<br>25,7 kW prime | Nombre de cylindres                           | 4 en ligne                                     |
| Protection                                    | IP23                             | Démarrage<br>(basse température)              | Bougies de préchauffage                        |
| Isolation                                     | Classe H                         | Consommation de gasoil à pleine charge        | 8.2l/h   |
| Régulation de la tension                      | ± 0,5%                           | Connexion pompe eau de mer                    | 32mm   |
| Compatibilité électromagnétique               | CEM 2014/30/UE                   | pompe à carburant - Hauteur maxi d'aspiration | Pompe standard : 0,5 m avec pompe add. : 1,8 m |
| Longueur                                      | 1304 mm                          | Angle d'installation                          | 15° cont.<br>30° max.                          |
| Largeur                                       | 636 mm                           | Diamètre d'alimentation gasoil                | 8 mm   |
| Hauteur                                       | 814 mm                           | Classe d'approbation                          | Bureau Veritas                                 |
| Poids à sec                                   | 550 kg                           |   |  |

# QLS32T

25,7 kW prime @ 1500 tr/min

## DESCRIPTION TECHNIQUE

### BASE MOTEUR

- Moteur diesel 4 temps testé dans toutes les applications marines et industrielles à travers le monde
- Bloc moteur en fonte et un pignons de distribution

### SYSTÈME D'INJECTION ET DE COMBUSTION

- Les bougies de préchauffage sont un équipement standard pour démarrer le moteur à basse température
- Le système de combustion E-TVCS permet de répondre aux sévères exigences des normes anti-pollution et de niveau sonore en vigueur, tout en réduisant la consommation de carburant

### SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

- Le refroidissement est assuré par l'échange de chaleur entre le liquide de refroidissement et l'eau de mer dans un échangeur de chaleur, ou via un système Keel cooling
- Pompe à eau de mer avec rotor en néoprène

### ALTERNATEUR

- Délivrant une puissance continue de 23,4 kW et fournit jusqu'à 25,7 kW (prime)
- Protection IP23

### ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- Extension délivrée au mètre
- Refroidissement fermé avec échangeur de chaleur
- Echappement humide
- Système électrique unipolaire 12V
- Coupures de sécurité à basse pression d'huile et haute température de liquide de refroidissement
- Panneau Eco GE
- Supports en caoutchouc
- Pompe de vidange d'huile montée sur le moteur

### ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

- Tuyaux d'eau de mer
- Filtre à eau de mer
- Anti-siphon
- Tuyauterie du système d'alimentation en carburant
- Système d'échappement
- Préfiltre à carburant
- Keel Cooling
- Echappement sec vertical
- Système électrique bipolaire 12V ou 24V
- Panneau Luxe GE (à la place du panneau Eco GE)
- Pompe d'alimentation électrique supplémentaire
- Double ligne de carburant
- Homologation type BV

## TABLEAUX DE BORDS

### ECO GE



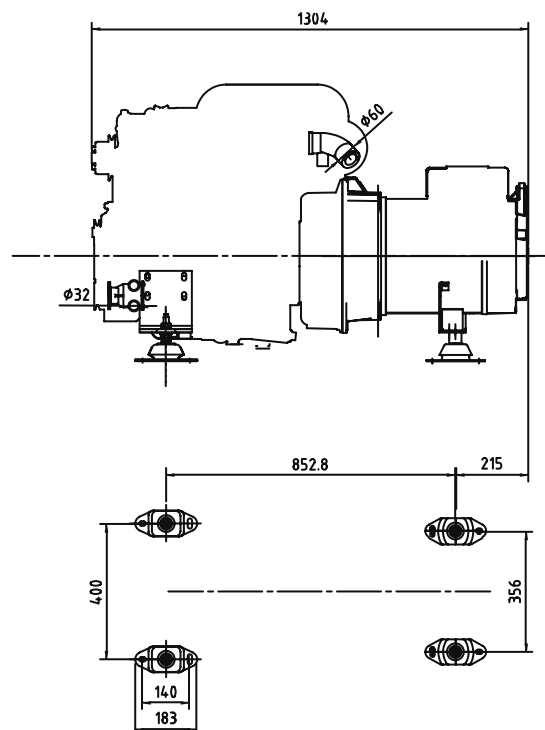
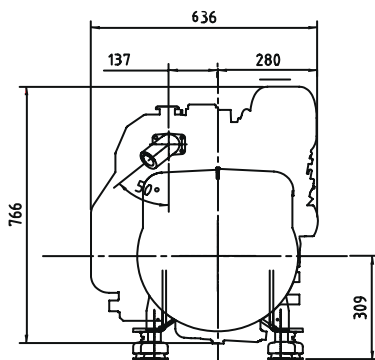
### LUXE GE



- Boutons Start/Stop
- Témoin de basse pression d'huile
- Témoin d'avertissement de température du liquide de refroidissement
- Témoin de préchauffage
- Témoin de charge de la batterie
- Indicateur de pression d'huile \*
- Indicateur de température du liquide de refroidissement \*

\*Seulement avec Luxe GE

## DIMENSIONS (mm)



### NANNI INDUSTRIES S.A.S.

11, Avenue Mariotte - Zone Industrielle  
33260 La Teste - France  
Tel: +33 (0)5 56 22 30 60  
Fax: +33 (0)5 56 22 30 79

Spécifications selon ISO 8528. Document non contractuel. Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, Nanni se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce document. Les images et schémas peuvent représenter des éléments non-standards. Toutes les combinaisons d'équipements ne sont pas disponibles.

DFRXXC01157A