



Modules



WC
autonomes



Générateurs

Générateurs Atlas Copco Conçus pour la performance, construits pour durer



QAS 200-250

5 avantages clés

Performance - Puissance et stabilité

- Composants rigoureusement sélectionnés
- Matériel développé et testé avec le plus grand soin

Grande flexibilité - s'adapte à tout type d'utilisation

- Version standard très complète
- Grand choix d'options

Maintenance minimale - renforce la disponibilité

- Intervalle entre deux entretiens 500 heures
- Excellente accessibilité à tous les points de maintenance

Transport et manutention facilités

- Conception privilégiant la compacité et la sécurité
- Robustesse

Excellente valeur de revente

- Étudié et construit pour durer



Sustainable Productivity

www.locasix.be

Atlas Copco

Stambruges

Siège social T : +32 (0) 69 56 02 26
Rue de Tournai 192 F : +32 (0) 69 56 04 74
B-7973 Stambruges info@locasix.be

Thimister

Z.I. des Plénesses T : +32 (0) 87 44 59 55
Rue des 3 Entités, 13 F : +32 (0) 87 44 55 10
B-4890 Thimister nathalie.six@locasix.be

N° d'entreprise BE 0433 702 440

CBC IBAN : BE 89 1997 2357 1185 - BIC : CREGBEBB
FORTIS IBAN : BE 48 2750 4632 5427 - BIC : GEBABEBB
ING IBAN : BE 27 3700 9046 0873 - BIC : BBRUBEBB
DEXIA IBAN : BE 06 5523 3424 0022 - BIC : GKCCBEBB



Modules



WC autonomes



Générateurs

Caractéristiques techniques ⁽¹⁾

Type		QAS 200	QAS 250
		50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz
Vitesse nominale	tr/min	1500 / 1800	1500 / 1800
Facteur de puissance nominale (revêtement)		0,8	0,8
Puissance continue nominale	kVA	200 / 220	250 / 250
Puissance en secours nominale	kVA	220 / 242	275 / 275
Tension nominale entre phases	V	400 / 480	400 / 480
Courant nominal	A	288,7 / 264,6	360 / 305
Niveau de puissance sonore max. (LWA) conforme à la norme 2000/14/EC OND	dB(A)	97 / -	97 / 99

Unités de base			
Autonomie à pleine charge	h	9 / 8	8 / 7
Capacité du réservoir de combustible (avec réservoir de combustible 24heures en option) ¹	l	413 (1380)	413 (1380)

Alternateur - Leroy Somer			
Degré de protection / classe d'isolation		IP 23/H	

Moteur - Volvo			
Modèle		TAD733GE/ TAD753GE	TAD754GE
Norme européenne sur les émissions		Phase II/ Phase III A	Phase III A
Puissance nette nominale (avec ventilateur) kW		174 / 190	217 / 219
Nombre de cylindres		6	6
Refroidissement		Fluide de refroidissement	
Aspiration		Turbocompresseur et refroidisseur intermédiaire	
Déplacement	l	7,15	7,15

Dimensions (unités de base)			
L x l x H	m	3,77 x 1,20 x 1,87	
Poids (sec)	kg	2942	
Poids (prêt à fonctionner)	kg	3120	

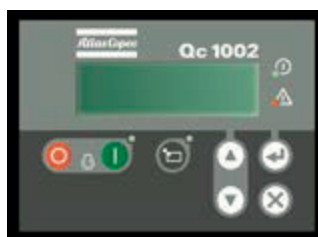
Dimensions (avec réservoir de combustible 24 heures en option)			
L x l x H	m	3,77 x 1,20 x 2,24	
Poids (sec)	kg	3133	
Poids (prêt à fonctionner)	kg	4311	

Fabriqués et testés conformément aux normes de qualité ISO 9001
Les normes de fabrication d'Atlas Copco sont certifiées conformes à la réglementation ISO 9001 sur la qualité
Tous les composants sont produits et testés suivant des critères très stricts garantissant des performances optimales dans les conditions de fonctionnement les plus difficiles.

⁽¹⁾ Conditions de référence :
Pour des performances moteur conformes à la norme ISO 3046/1-1995
Conditions de fonctionnement :
Température d'entrée d'air de -18°C à 40 °C à 50 Hz
Altitude maximale au-dessus du niveau de la mer :
sans réduction de la capacité d'air : 1 000 m
avec réduction de la capacité d'air : 4 000 m
Température d'entrée d'air 50 °C max.

Santé, sécurité et environnement

Tous les générateurs sont conformes aux réglementations européennes en vigueur sur l'environnement de travail, ainsi qu'aux normes relatives à la sécurité, aux émissions de gaz d'échappement et aux niveaux sonores. Tous les modèles sont conformes à la directive 2000/14/CE relative au niveau sonore en extérieur. Atlas Copco a en outre appliqué son système de gestion environnementale au processus de conception et de fabrication de ses machines, répondant ainsi aux exigences de la norme ISO4001.



Module de contrôle Qc1002™
Départ local/à distance :

Module de contrôle Qc2002™
Tableau de démarrage local/à distance/AMF avec :

Un tableau d'instruments complet vous permet de surveiller les fonctions clés sans avoir à ouvrir le capot. Des jauges analogiques offrent un suivi en un coup d'œil. Protégé par un solide couvercle transparent, le tableau unique permet un démarrage et un contrôle aisés du générateur. Il offre également une surveillance complète du système pour une plus grande facilité d'utilisation.

À côté du démarrage local et du démarrage à distance figure également un dispositif de détection de coupure réseau (surveillance du réseau + démarrage et arrêt automatique du générateur + commande automatique d'un tableau doté de contacteurs pour passer du générateur au réseau et inversement).

Caractéristiques standard QAS 200 QAS 250

Double fréquence	
Qc1002™ (protection contre les sur- et sous-tensions, démarrage à distance)	
Interrupteur de batterie	
Enceinte insonorisante et robuste en acier Zinco	
Châssis étanche (passages de fourches intégrés, confinement 110 %)	
Larges portes et panneaux d'entretien pour un accès aisé	
Connexion réservoir de combustible externe	
Filtre à air haute efficacité bi-étagé + cartouche de sécurité	
Filtre à combustible bi-étagé avec séparation d'eau	
Pompe de vidange d'huile	

Options électriques QAS 200 QAS 250

Qc2002™ (modèle AMF)	
Qc4002™ (modèle combiné et PMS)	
Protection IT	
Configuration à prises triphasées	
Prise monophasée 16A (version bague, broche ou CEE)	
Neutre EDF	
Cosmos™	
Chargeur de batterie	
Réchauffeur de fluide de refroidissement électrique	
Alternateur PMG	

Options mécaniques QAS 200 QAS 250

Raccords rapides pour connexion à un réservoir de combustible externe	
Châssis avec réservoir de combustible 24heures intégré	
Équipement de raffinerie (pare-étincelles et clapet étouffoir)	
Personnalisation	
Standard: Option:	

Stambruges

Siège social T : +32 (0) 69 56 02 26
Rue de Tournai 192 F : +32 (0) 69 56 04 74
B-7973 Stambruges info@locasix.be

Thimister

Z.I. des Plénesses T : +32 (0) 87 44 59 55
Rue des 3 Entités, 13 F : +32 (0) 87 44 55 10
B-4890 Thimister nathalie.six@locasix.be

N° d'entreprise BE 0433 702 440

CBC IBAN : BE 89 1997 2357 1185 - BIC : CREGBEBB
FORTIS IBAN : BE 48 2750 4632 5427 - BIC : GEBABEBB
ING IBAN : BE 27 3700 9046 0873 - BIC : BBRUBEBB
DEXIA IBAN : BE 06 5523 3424 0022 - BIC : GKCCBEBB