

Notice de maintenance pour les professionnels

VIESSMANN

Vitoladens 300-T
type VW3B, de 33 à 50 kW
Chaudière fioul à condensation

Remarques concernant la validité, voir dernière page



VITOLADENS 300-T



Consignes de sécurité



Respecter scrupuleusement ces consignes de sécurité afin d'éviter tout risque et tout dommage pour les personnes et les biens.

Explication des consignes de sécurité



Attention

Ce symbole met en garde contre les dommages pour les biens et l'environnement.

Remarque

Les indications précédées du mot "Remarque" contiennent des informations supplémentaires.

Destinataires

La présente notice est exclusivement destinée au personnel qualifié.

- Les travaux électriques ne devront être effectués que par des électriciens.
- La première mise en service devra être effectuée par l'installateur ou un spécialiste désigné par lui.

Réglementation

Lors des travaux, respectez :

- les prescriptions d'installation du pays,
- la législation concernant la prévention des accidents,
- la législation concernant la protection de l'environnement,
- la réglementation professionnelle,
- les prescriptions de sécurité ASE, CNA, SSIGE, ASIT, SICC, AEA1 et la directive CFST n° 1942 concernant les gaz liquéfiés, 2ème partie, en vigueur

Travaux sur l'installation

- Mettre l'installation hors tension (par ex. au niveau du fusible indépendant ou de l'interrupteur principal) et contrôler l'absence de tension.
- Empêcher la remise sous tension de l'installation.



Attention

Une décharge électrostatique risque d'endommager les composants électroniques.

Toucher les objets à la terre comme des conduites de chauffage ou d'eau avant les travaux pour éliminer la charge statique.

Travaux de réparation



Attention

La réparation des composants de sécurité nuit à la fiabilité du fonctionnement de l'installation. Remplacer les composants défectueux par des pièces Viessmann d'origine.

Consignes de sécurité (suite)

Composants supplémentaires, pièces de rechange et d'usure



Attention

Les pièces de rechange et d'usure qui n'ont pas été contrôlées avec l'installation peuvent provoquer des dysfonctionnements. La mise en place de composants non homologués et des modifications non autorisées risquent de nuire à la sécurité et de limiter la garantie.

En cas de remplacement de pièces, il faut utiliser des pièces Viessmann d'origine qui conviennent ou des pièces équivalentes autorisées par Viessmann.

Sommaire

Liste des travaux à effectuer - Première mise en service, contrôle, entretien

Autres remarques concernant les travaux à effectuer, voir page indiquée

	Travaux à effectuer pour la première mise en service			Travaux à effectuer pour le contrôle			Travaux à effectuer pour l'entretien			Page
	•									1. Remplir l'installation de chauffage côté eau de chauffage..... 7
		•	•							2. Mettre l'installation hors service
		•	•							3. Ouvrir la porte de la chaudière..... 8
		•	•							4. Nettoyer les surfaces d'échange..... 9
		•	•							5. Contrôler les joints et les pièces d'isolation..... 10
		•	•							6. Fermer la porte de la chaudière..... 11
		•	•							7. Séparer l'équipement de neutralisation ou le filtre à charbon actif (si disponible) de la chaudière et raccorder le flexible d'évacuation..... 12
		•	•							8. Contrôler l'équipement de neutralisation (si disponible)..... 13
		•	•							9. Contrôler le filtre à charbon actif (si disponible)..... 13
		•	•							10. Contrôler l'étanchéité des raccords côté fumées..... 13
		•	•							11. Nettoyer l'évacuation des condensats et le siphon, les raccorder de nouveau au système d'évacuation des eaux usées..... 14
	•	•	•							12. Contrôler l'étanchéité des raccords côté chauffage et côté ECS
	•	•	•							13. S'assurer du bon fonctionnement des soupapes de sécurité
		•	•							14. Contrôler le vase d'expansion à membrane et la pression de l'installation..... 14
	•	•	•							15. S'assurer de la bonne assise de l'isolation
		•	•							16. Contrôler la facilité de manœuvre et l'étanchéité de la vanne mélangeuse..... 15
	•	•	•							17. Contrôler le raccordement d'admission d'air au brûleur (si existant)..... 15