

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

VARINO et VARINO GRANDE- DEFAUT E-02 sans formation de flamme

Produits concernés :

Gamme de Produits concernés	Puissances
VARINO et VARINO GRANDE	TOUS MODELES

Description :

Le défaut E02 sur les chaudières VARINO et VARINO GRANDE indique un défaut d'allumage à la fin du temps de sécurité. Cette fiche traite des défauts constatés sans formation de flamme. Sur Varino Grande, la vérification de la présence de flamme par l'œilleton n'étant pas évidente, il est conseillé de suivre également les instructions de la fiche « VARINO et VARINO GRANDE- DEFAUT E-02 avec formation de flamme » dans la recherche de panne.

Conseils terrain :

1) Avant toute intervention sur la chaudière il faut vérifier que :

a) les condensats s'évacuent bien, sinon : démonter, déboucher et rincer, vérifier qu'il n'y ait pas d'eau dans la chambre de combustion, s'il y a de l'eau trouver le bouchon et remédier ; Contrôler la vacuité du conduit de fumée sur toute sa longueur.

b) la pression gaz en entrée chaudière doit être de 20 mbar (17 mbar mini).

→ Si toujours pas de flamme

L'apparition du code erreur E02 peut être lié au bloc gaz, ou à l'électrode d'allumage.

**2) Vérifiez l'électrode d'allumage**

a) -Mettre la chaudière hors tension et vérifier à l'aide d'un ohmmètre que la valeur de la résistance de la bougie d'allumage se situe entre 40 et 80 Ohms sur le bornier X10, une électrode se contrôle à froid et doit avoir une résistance ohmique comprise entre 40 et 100 ohms. Plus la valeur est élevée plus l'électrode est endommagée. Si la valeur est bonne, passez au point suivant, sinon :

→ Remplacez la bougie d'allumage

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

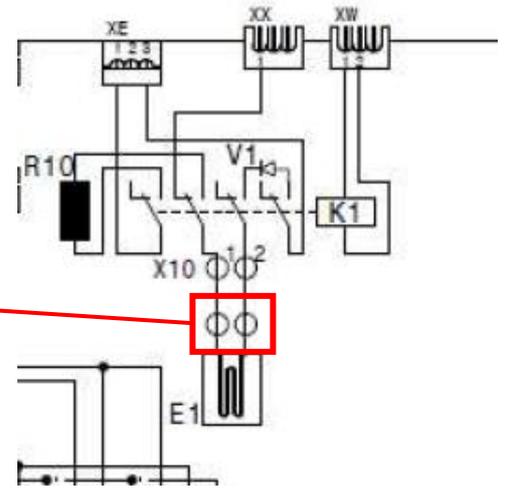
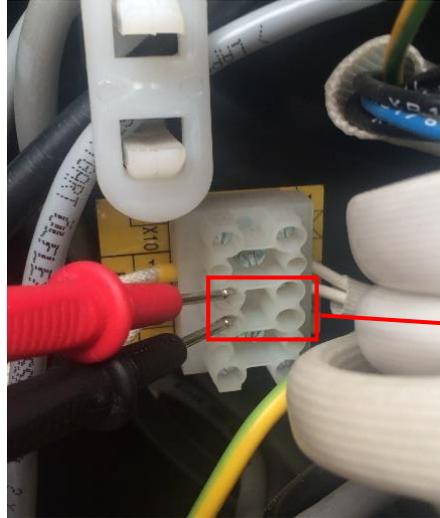
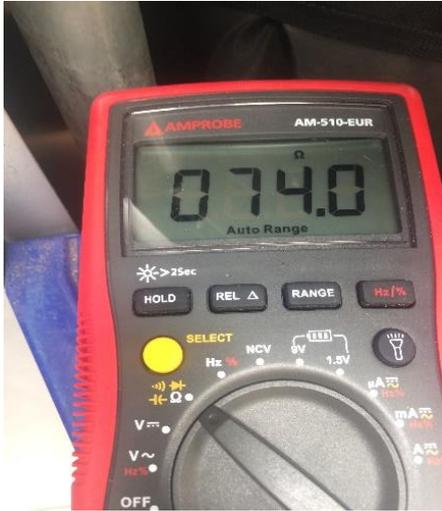
Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne

<http://atlantic.plateforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

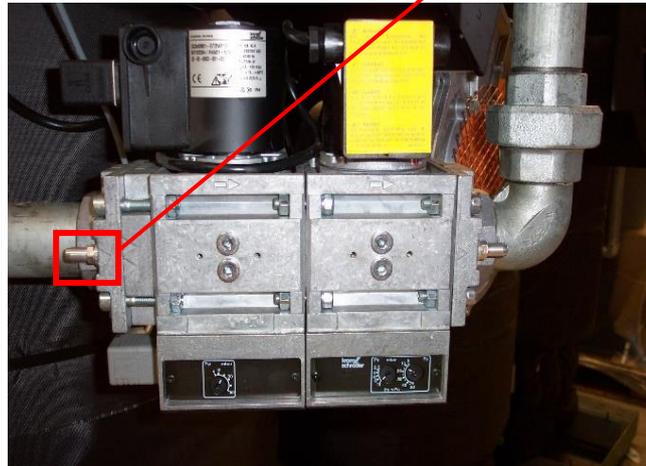
Mesure de la résistance de la bougie d'allumage :



3) contrôler l'ouverture du bloc gaz

a) Fermer la vanne de barrage, placer un manomètre gaz sur la prise de pression en amont du bloc gaz et lancer un cycle d'allumage.

→ S'il y a une chute de pression, l'électrovanne fonctionne.



Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...

03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

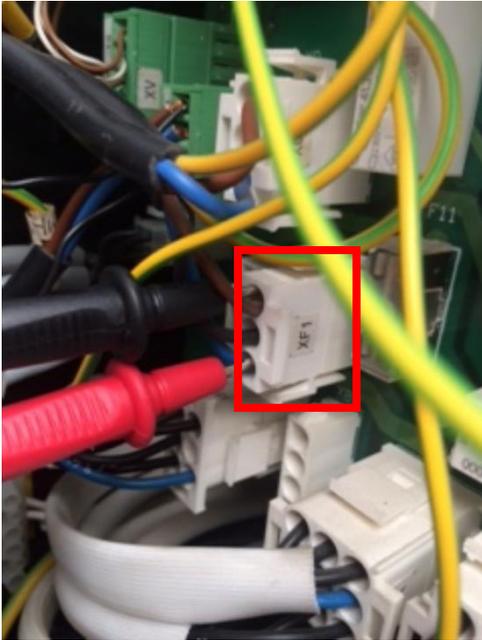
Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne

<http://atlantic.plateforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

b) S'il n'y a pas de chute de pression, relancer un cycle d'allumage et mesurer la tension au bornes XF1 de la carte de puissance.



S'il n'y a pas de tension :
→ Remplacer la carte de puissance.

- Si tension et pas de baisse de pression :

→ Remplacer le bloc gaz.

Pour tout complément d'information, vous pouvez contacter notre service technique au

03 51 42 70 03

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne
<http://atlantic.platforme-services.com>