

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

MODULONOX – CODE Erreur 1 court 4 longs

Produits concernés :

Gamme de Produits concernés	Puissances
MODULONOX	TOUTES PUISSANCES

Description :

Le défaut est provoqué par une absence de détection de flamme à l'allumage.

La chaudière affiche le voyant défaut. si le voyant n'est pas affiché le boîtier n'est pas en défaut.

La lecture du code erreur se fait via le boîtier en observant les clignotements.

Il est possible d'utiliser un stylo SATROPEN pour lire le numéro de l'erreur.



Réarmement du boîtier en appuyant



En défaut le boîtier affiche le code erreur toutes les 10 secondes



■■■■■ 10 secondes ■■■■■

Phase du programme	Code clignotant.	Légende :
Attente fermeture contrôleur d'air.	.	
Temps de préventilation.	.	
Temps de préallumage.	.	
Temps de sécurité.	■ .	
Retardement brûleur principal.	■ .	
Fonctionnement	_	
Tension d'alimentation trop basse	■ ■ _	

Légende :

- impulsion longue (0.5s).
- | impulsion courte (0.1s).
- . pause courte (0.6s).
- _ pause longue (5s).

Code clignotant	Origine de la panne.
■■■■■	Pas de détection de flamme.
■ ■ ■ ■	Le contact du contrôleur d'air est collé.
■ ■	Le contrôleur d'air ne ferme pas dans le temps défini.
■	Le contact du contrôleur d'air s'ouvre pendant le fonctionnement.
■ ■ ■ ■	La détection de flamme se coupe pendant le fonctionnement.

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

Conseils terrain :

DANGER

Le réarmement doit être impérativement réalisé par un professionnel qualifié et habilité.

Ne pas réarmer plusieurs fois sans investiguer la cause. Au besoin réaliser des ventilations forcées de la chambre de combustion afin d'éviter toute accumulation de gaz.

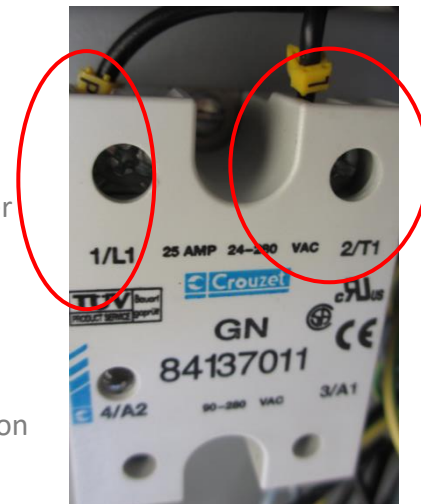
Procédure d'aération de la chambre de combustion :

Mettre hors tension la chaudière et la disjoncter au tableau d'alimentation chaufferie.

Shunter le relais Crouzet entre les bornes T1 et L1 (fils repéré L et P), en laissant les fils L et P en place.

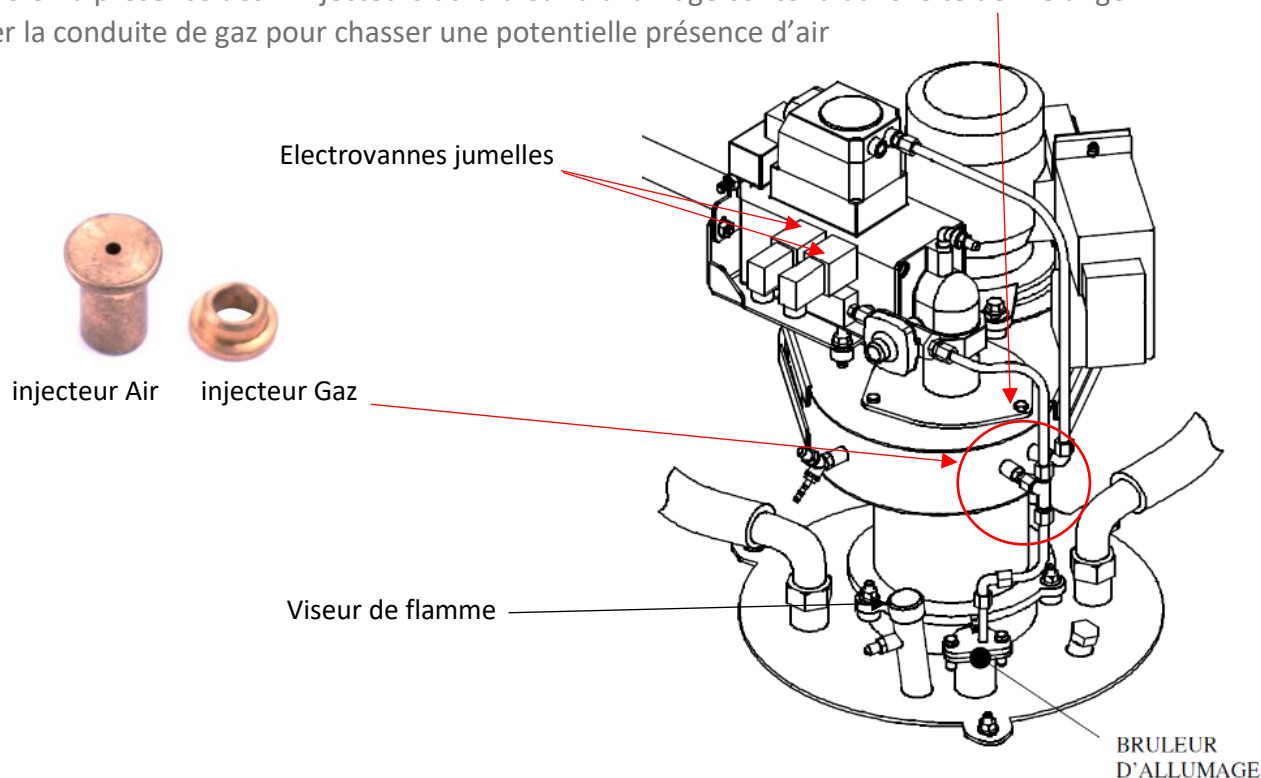
Remettre sous tension, le ventilateur va fonctionner.

Au bout d'une minute, mettre hors tension la chaudière et déposer le shunt.

**1-Origines potentielles du défaut : sans présence de flamme par l'œilleton**

A- Problème mélange air gaz :

- Contrôler la présence des 2 injecteurs du brûleur d'allumage contenu dans le té de mélange.
- Purger la conduite de gaz pour chasser une potentielle présence d'air

**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>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

B- Point chaud cassé ou hors plage :

- Vérifier la valeur ohmique du point chaud du brûleur d'allumage : entre 300 et 2000 ohms

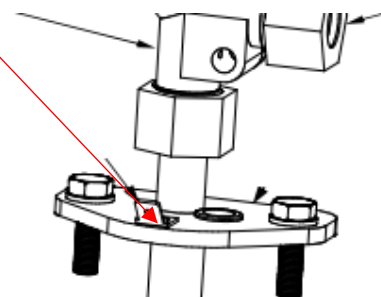


C- Alimentation électrique :

- Vérifier l'alimentation du point chaud, contrôler la tension 230 volts
- Vérifier l'ouverture des électrovannes contrôler la tension 230 volts

2-Origines potentielles du défaut : avec présence de flamme par l'œilleton

- Vérifier la polarité Phase /Neutre et valeur de la tension d'alimentation électrique de la chaudière
- Vérifier si absence de la fiche banane en façade servant à la mesure du courant d'ionisation.
- Vérifier que l'électrode d'ionisation n'est pas à la terre (état des fils).
- Vérifier sur le régulateur pression du brûleur d'allumage n'est pas montée à l'envers



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.plateforme-services.com>