

Communication importante

ECO RADIO SYSTEM

12 Juillet 2018

Depuis l'an 2000, jusqu'à la fin de l'année 2011 FRISQUET SA a équipé toutes ses chaudières du concept de régulation avec communication radio « **Eco Radio System** ». En 2012, il a été remplacé par « Eco Radio System Visio ».

Le durcissement des réglementations internationales (Reach, RoHs, etc...) et l'obsolescence de certains composants électroniques dont la fabrication a été stoppée ont contraint nos partenaires à arrêter la production de plusieurs matériels électroniques entrant dans la chaine de régulation « **Eco Radio System** ».

Il s'agit de :

- ✓ SATELLITE AMB.RADIO 1D 2000-> F3AA40528

 Toutes chaudières murales depuis 2000 jusqu'à 2011 N° 1149 (Condensation) ou 1228...(Evolution Chaudières Sol depuis 2008 N° 0807... jusqu'à 2011 N° 1149 (Condensation) ou 1228...(Evolution)
- ✓ CIRCUIT IMP.PLQ REGUL PREST 2S F3AA40641 Chaudières Sol « Prestige » (hors 20 kW) depuis 2000 jusqu'à 2008 N° 0806....
- ✓ RECEPTEUR TETE HF 2S 2000-> F3AA40527 Chaudières Sol « Prestige » (hors 20 kW) depuis 2000 jusqu'à 2008 N° 0806....

Jusqu'alors les stocks ont permis de répondre aux besoins, mais, nous arrivons maintenant à l'épuisement total de ces produits.

Pour assurer la pérennité du Service Après-Vente des matériels installés et limiter les conséquences, immédiates ou à venir pour nos clients, nous avons développé une solution de substitution « **VisioLed** » basée sur la plateforme technologique Visio, donc totalement maîtrisée par FRISQUET SA.

Ainsi, nous pourrons en garantir la fourniture durable, en totale indépendance.

Les composants Eco Radio System et VisioLed sont différents et absolument incompatibles :

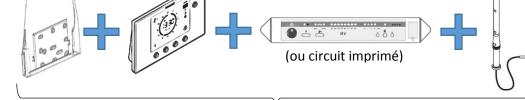
la défaillance de l'un de ces trois composants entraine donc le remplacement de l'ensemble de la

chaine de communication : satellite d'a au de bord, antenne.

F3AA40528

F3AA40527

F3AA40641



Plusieurs kits (4) sont constitués pour correspondre aux différents modèles de chaudières. Ils comprennent chacun les 4 composants suivants :

✓ <u>Satellite d'Ambiance</u>: aspect identique à Eco Radio System Visio, sa logique interne est différente et le menu (côté droit de l'écran) comporte des pictos supplémentaires pour la gestion de date, heure, vacances...

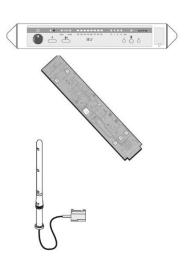
Attention: Le satellite Eco Radio System Visio n'est pas compatible!



✓ Socle pour satellite d'ambiance : ce socle permet de mettre le satellite « Visio » en lieu et place de l'ancien en utilisant les mêmes points de fixation,



✓ <u>Tableau de bord</u> (ou circuit imprimé seul pour F3AA41558) : aspect identique au modèle d'origine, l'électronique est totalement différente et le connecteur coaxial pour l'antenne remplace le connecteur 4 points du récepteur HF,



✓ Antenne : strictement la même que Eco Radio System Visio, ainsi que les accessoires divers : vis, patte, étiquettes, etc...

Le concept **VisioLed**, s'il n'amène pas l'ergonomie et la navigation intuitive de **Eco Radio System Visio**, apporte à l'utilisateur tout le bénéfice de sa qualité et souplesse de régulation :

- Confort amélioré,
- Changement de régime plus souple,
- Possibilité de limitation de la température de départ,
- Economie d'énergie,
- Changement d'heure Eté/Hiver Automatique
- Esthétique plus actuelle,
- Report des alarmes sur le satellite,
- Sauvegarde des paramètres de configuration même en cas de changement de tableau de bord,

Les Kits:

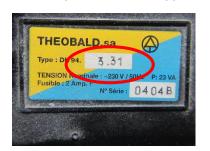
F3AA41561 KIT AMB VLED S/20>10.35P>08.06

Concerne:

- ✓ Chaudières Condensation Murales et Sol 25 / 32 / 45 kW

 De 2007 N°0714... jusqu'à 2011 N° 1149....inclus,
- ✓ Chaudières Condensation Murales et Sol 20 kW De 2010 N° 1035.... à 2011 N° 1149....inclus,
- ✓ Toutes chaudières Cheminée et Ventouse Murales 23 / 25 / 32 / 45 kW De 2000 jusqu'à 2012 N° 1228....inclus,*
- ✓ Chaudières Murales Tradition 23 / 32 kW De 2000 jusqu'à 2015 N° 1539....inclus
- ✓ Chaudières Sol Prestige Cheminée et Ventouse (sauf Condensation 20 kW),
 De 2008 N°0807...jusqu'à 2012 N° 1228....inclus,
- ✓ Chaudières Sol Tradition 50 kW

 De 2000 jusqu'à 2011 N° 1104....inclus.
 - * Attention! Pour les chaudières équipées d'un module électronique type « DN », ce dernier doit être d'une version au moins « 3.20 » (marquage sur étiquette de couleur du boitier ou étiquette blanche rapportée).





Les chaudières dont la version est antérieure à « 3.20»; Numéro de chaudière antérieur 0118.... » (si le module n'a pas été remplacé) ne peuvent pas recevoir ce kit d'adaptation.

Il faut, dans ce cas, en plus du Kit, remplacer le module électronique de la chaudière par un module Réf : F3AA40539.

F3AA41558 KIT AMB VLED PREST ->08.06

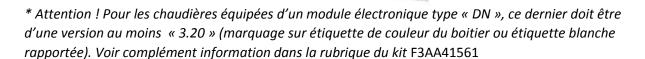
Concerne:

✓ Chaudières Prestige avec tableau de bord couleur « mauve ». ► De 2000 N° 0014.... à 2008 N° 0806...*

Le kit de substitution doit être utilisé lorsque le circuit imprimé ou le récepteur HF est défaillant

Si c'est le Satellite d'ambiance qui est défectueux, ce composant existe toujours en pièce de rechange et il peut être remplacé à l'identique :

⇒ SATELLITE AMB.RADIO 2S 2000->08.06



√ F3AA41559 KIT AMB VLED 20KW ->10.35

Concerne:

Chaudières Condensation 20 kW (Hydroconfort, Prestige, Hydromotrix) De 2005 N° 0537... jusqu'à 2010 N° 1034...

✓ F3AA41560 KIT AMB VLED BIC

Concerne:

Bicérame: toutes années

Il n'est pas possible de refaire le tableau de bord de la chaudière Bicérame.

Nous avons donc réalisé une adaptation mécanique en intégrant un tableau de bord de type 20 kW de forme traditionnelle dans un support métallique qui se substitue à celui en place avec quelques adaptations simples de câblage.



