BULLETIN YORK; **Silicon Nitride Igniters** January 2018

This memo is to inform you of new part number we recently opened in our system.

**S1-02549808000 IGNITER, SILICON NITRIDE**

**S1-02532625000**  IGNITER, SILICON CARBIDE

You should search by serial numbers as the search will use the bill of materials to indicate correct replacement parts.

The **S1-02532625000** is a silicon carbide ignitor and WILL NOT work in any furnaces produced after APRIL 2013. We changed to the silicon nitride ignitor in APRIL 2013.

The S1-02545231000 silicon nitride ignitor WILL NOT work in any furnaces produced prior to this date unless they have had the burner box replaced or burner box wrapper replaced with current production parts.

We do offer a kit S1-32545231000 which is the nitride ignitor and an adapter plate to make it work on furnaces that originally used the S1-02532625000 carbide ignitor.

Recently (December 2017) we switched suppliers for the nitride ignitor from Kyocera to Coorstek. If your furnace is using the nitride ignitor it can use the original S1-02545231000 (Kyocera) or the new **S1-02549808000** (Coorstek) nitride ignitor.

Nitride is the small round ignitor that looks like a stick.

Carbide is the large rectangle ignitor that is very fragile.

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

BULLETIN YORK; **Allumeur au nitrure de silicium**  Janvier 2018

Ce mémo est pour vous informer du nouveau numéro de série/référence de pièce récemment ajouté dans notre système.

**S1-02549808000 ALLUMEUR AU NITRURE DE SILICIUM**

**S1-02532625000**  ALLUMEUR AU CARBURE DE SILICIUM

Il est préférable de chercher par numéro de série/référence car la recherche se basera sur la nomenclature des matériaux afin d’indiquer les pièces de rechange adéquates.

Le numéro de référence **S1-02532625000** est un allumeur au carbure de silicium et NE FONCTIONNERA PAS sur les générateurs d’air chaud produits après AVRIL 2013. Nous sommes passés à l’allumeur au nitrure de silicium en AVRIL 2013.

L’allumeur au nitrure de silicium S1-02545231000 NE FONCTIONNERA PAS sur les générateurs d’air chaud produits avant cette date, sauf si les boîtiers des brûleurs ou leur emballage ont été remplacés par des pièces de production actuelles.

Nous proposons l’ensemble S1-32545231000 qui comprend l’allumeur au nitrure de silicium et une plaque adaptatrice fonctionnant sur les générateurs d’air chaud qui utilisaient à l’origine, l’allumeur au carbure de silicium S1-02532625000.

Récemment, en décembre 2017, nous avons changé de fournisseur d’allumeur au nitrure de silicium, Kyocera, pour un nouveau du nom de Coorstek. Si votre générateur d’air chaud utilise l’allumeur au nitrure de silicium, il est toujours possible d’utiliser l’original S1-02545231000 de Kyocera ou le nouvel allumeur au nitrure **S1-02549808000** de Coorstek.

L’allumeur rond au nitrite est sous forme de petit bâton.

L’allumeur au carbure est sous forme rectangulaire et est très fragile.

Residential Department 514-788-3472 855-310-6660