

CONTROLE POLYMERISATION BOUTEILLE R1234YF

Référence : AC 2034



Libellé article

CONTROLE POLYMERISATION BOUTEILLE R1234YF

Code barre

3701555324227

Intro

La polymérisation du gaz R1234YF peut engendrer de grave dommage aux stations et aux véhicules!

Il est de nos jours indispensable de vérifier la qualité du gaz des bouteilles avant toutes interventions.

Texte

La polymérisation du HFO R1234yf résulte d'une réaction chimique qui survient dans certaines conditions de température et d'humidité. Dans ce contexte, les molécules d'hydrofluoroléfine peuvent interagir avec d'autres substances, entraînant la solidification du fluide lors de sa détente. Cette solidification peut obturer flexible, déshydrateur, détendeur voir le compresseur et engendrer des frais considérables de réparation.

Causes identifiées :

- La présence résiduelle de certains additifs utilisés pour le nettoyage des bouteilles de fluide, insuffisamment éliminés avant le remplissage.
- Le contact du R1234yf avec des lubrifiants ou des substances contenant des hydrocarbures.

Ce phénomène a été observé à deux moments : lors de la recharge de la station à partir d'une bouteille de fluide neuve, ainsi que durant le remplissage du circuit de climatisation avec du fluide frigorigène provenant du réservoir de la station.

Nettoyer le filtre après chaque utilisation pour permettre sa réutilisation.

Plus produit	Rapide et simple
Durée de garantie	2 ans
Code tarif	Tarif Normal (TN)
Procédure de Garantie	DIAGNOSTIC
Avantage client	Vérifiez en quelques secondes la qualité du gaz de votre bouteille et l'absence de polymérisation.

2
WARRANTY



TN

CLAS Equipements
83, chemin de la CROUZA
73800 CHIGNIN
France

Tel : +33 (0) 4 79 72 62 22
Fax :

Du lundi au vendredi de 8h à 12h et
de 13h30 à 17h30 (16h30 le
vendredi)