

NOTICE ET PRECAUTIONS DE MONTAGE



GR6011



Principe et fonctionnement

La vanne EGR GR6011 est pilotée par le calculateur de gestion moteur. Les composants de cette vanne EGR pouvant varier suivant la fabrication, une phase d'apprentissage est nécessaire lors de l'installation. Rappelez-vous que la vanne EGR, étant « un » des composants du système de recirculation des gaz d'échappement, quand elle pose problème, c'est généralement une conséquence d'un problème lié à un autre composant et très certainement pas la cause.

Identification de la panne

Le problème fréquent lié à cette vanne EGR est le suivant :

- Le moteur ne dépasse pas les 2500 tr/min.
- Voyant dysfonctionnement moteur allumé
- La vanne EGR est bloquée en position ouverte ou fermée car elle est encrassée.

Le code défaut **P0400*** est présent lors du passage à la valise de diagnostic.

(*Principal code défaut rencontré EOBD : Système EGR – problème de débit - Fuite ou obturation du conduit, réglage de base non effectué, problème sur le faisceau de commande, électrovanne EGR, calculateur de gestion moteur).

Si la panne et la présence du code défaut persistent après le remplacement de la vanne, ce problème n'est pas attribuable à la nouvelle vanne EGR, mais à une mise à jour logicielle non effectuée qui peut rendre la commande de la vanne EGR problématique. Pour cela vérifiez la version logicielle de l'unité de contrôle avec un appareil de diagnostic adapté ou conseillé par le constructeur du véhicule.

ATTENTION : ces opérations doivent être réalisées par des professionnels de la réparation automobile sous peine d'annulation de la clause de garantie du produit.

Nous recommandons de trouver un atelier autorisé par le constructeur automobile concerné et d'effectuer une mise à jour du logiciel du véhicule, avant d'attribuer le problème à la vanne EGR.



TRES IMPORTANT

En aucun cas cette notice ne remplace les préconisations du constructeur du véhicule pour le montage de la pièce. Elle est un accès aux informations et préconisations importantes de montage.