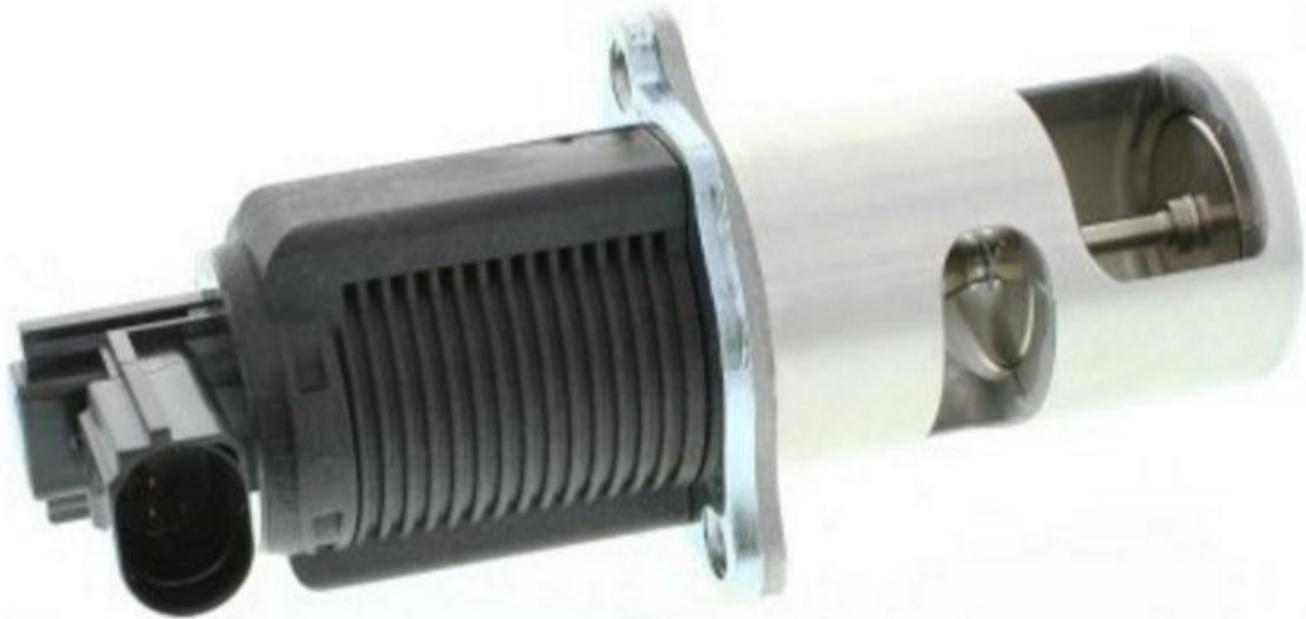




# Changer vanne EGR sur Renault Velsatis

Rédigé par: michael ghesquiere



## INTRODUCTION

### Changer vanne EGR velsatis 2.2 dci

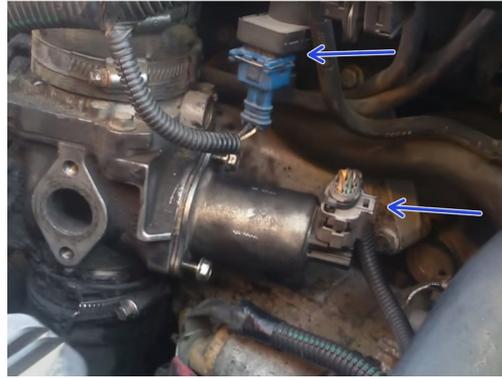
#### OUTILS:

- [Kit nettoyant vanne EGR \(1\)](#)
- [Un chiffon \(1\)](#)
- [Une boîte à cliquets \(1\)](#)
- [Une bombe nettoyant frein \(1\)](#)
- [Douilles \(1\)](#)

#### PIÈCES:

- [Vanne egr \(1\)](#)

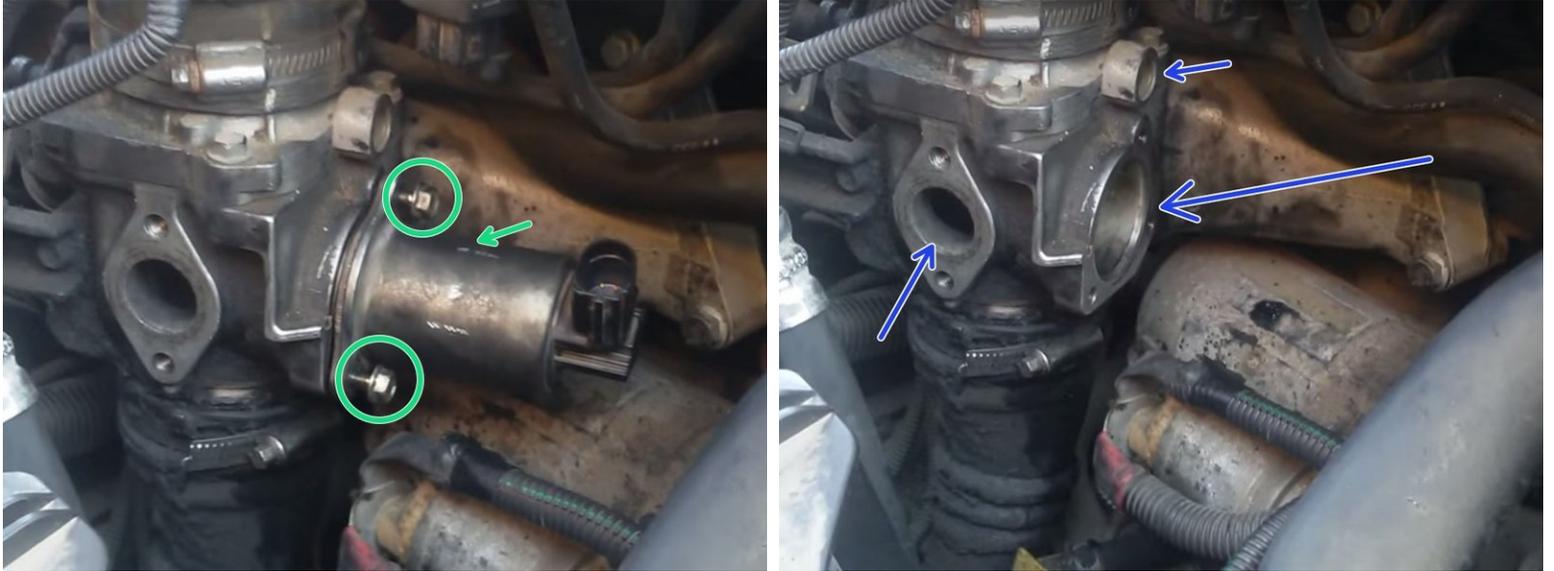
## Étape 1 — Accéder à la vanne EGR



**⚠ Le moteur doit impérativement être éteint**

- Retirer le ou les caches moteur
- Déposer les conduis de gaz échappement en devisant les 4 vis à l'aide **d'une clé de 13**. Retirer la durite
- Débrancher les 2 connecteurs

## Étape 2 — Retirer la vanne EGR



- A l'aide de la clé de 10 dévisser les 3 vis pour retirer la vanne EGR

- Retirer la vanne EGR

**⚠** Extraction difficile , le démontage peut se faire en deux parties

- Nettoyer l'intérieur du conduit de la vanne EGR

**i** Comparaison entre l'ancienne et [la nouvelle vanne EGR](#)

### Étape 3 — Remontage de la nouvelle vanne EGR



- Revisser les 3 vis pour fixer la nouvelle vanne EGR
- ⓘ Bien positionner le joint sur la vanne EGR

## Étape 4 — Remontage



- Rebrancher les 2 connecteurs
- Repositionner le conduis échappement (4 vis )
- Repositionner le ou les caches moteur

**⚠ Afin de pas engraisser votre vanne EGR , effectuer une vidange avec changement du filtre à huile avant de démarrer le véhicule.**