

# Opel Zafira B - Funktionsfejl ved recirkulationsspjældet | HELLA

**Opel Zafira B Årgang: 2005 - 2009 Med klimaanlæg Funktionsfejl ved recirkulationsspjældet I ovennævnte modeller vil et beskadiget drev (fig. 1) mellem recirkulationsspjældets aksel og spjældet medføre funktionsfejl. Fejlen afhjælpes ved hjælp af et reparationssæt (93196653), fig. 2. Der monteres et ændret hus til recirkulationsspjældet, og spjældmotorens korte aksel udskiftes med en længere. Ved udskiftning af komponenterne går man frem på følgende måde: Skru blæsermotoren af recirkulationsspjældets hus (fig. 3) Løsn recirkulationsspjældets hus ude fra motorrummet Tag huset ud Tag recirkulationsspjældets motor (fig. 4) med aksel af det gamle hus Tag den korte aksel af, og monter den lange aksel fra reparationssættet (se tegningen) Monter motoren med akslen på det nye hus Monter recirkulationsspjældets hus og blæsermotoren Efter reparationen skal der foretages en grundindstilling og funktionskontrol. Fig. 1 Fig. 2 Fig. 3 Fig. 4 Fig. 5**

## Zafira B

**Model year: 2005 - 2009**

**With air conditioning**

### Recirculation air flap malfunction

In the above vehicles, a damaged drive (Figure 1) between the recirculation air flap shaft and the recirculation air flap itself can lead to a malfunction.

This can be remedied using a repair kit (93196653; Figure 2). This method involves installing a modified recirculation air flap housing and replacing the short shaft in the flap motor with a longer variant.

To replace the components, proceed as follows:

- Unscrew the fan motor from the recirculation air flap housing (Figure 3)
- Disconnect the recirculation air flap housing from inside the engine compartment
- Remove the housing

- Remove the recirculation air flap motor (Figure 4) from the old housing, together with the shaft
- Detach the short shaft and mount the long shaft from the repair kit (drawing)
- Mount the motor in the new housing, together with the shaft
- Install the recirculation air flap housing and fan motor

After conversion, a basic setting and functional test should be carried out.



Figure 1



Figure 2



Figure 3



Figure 4

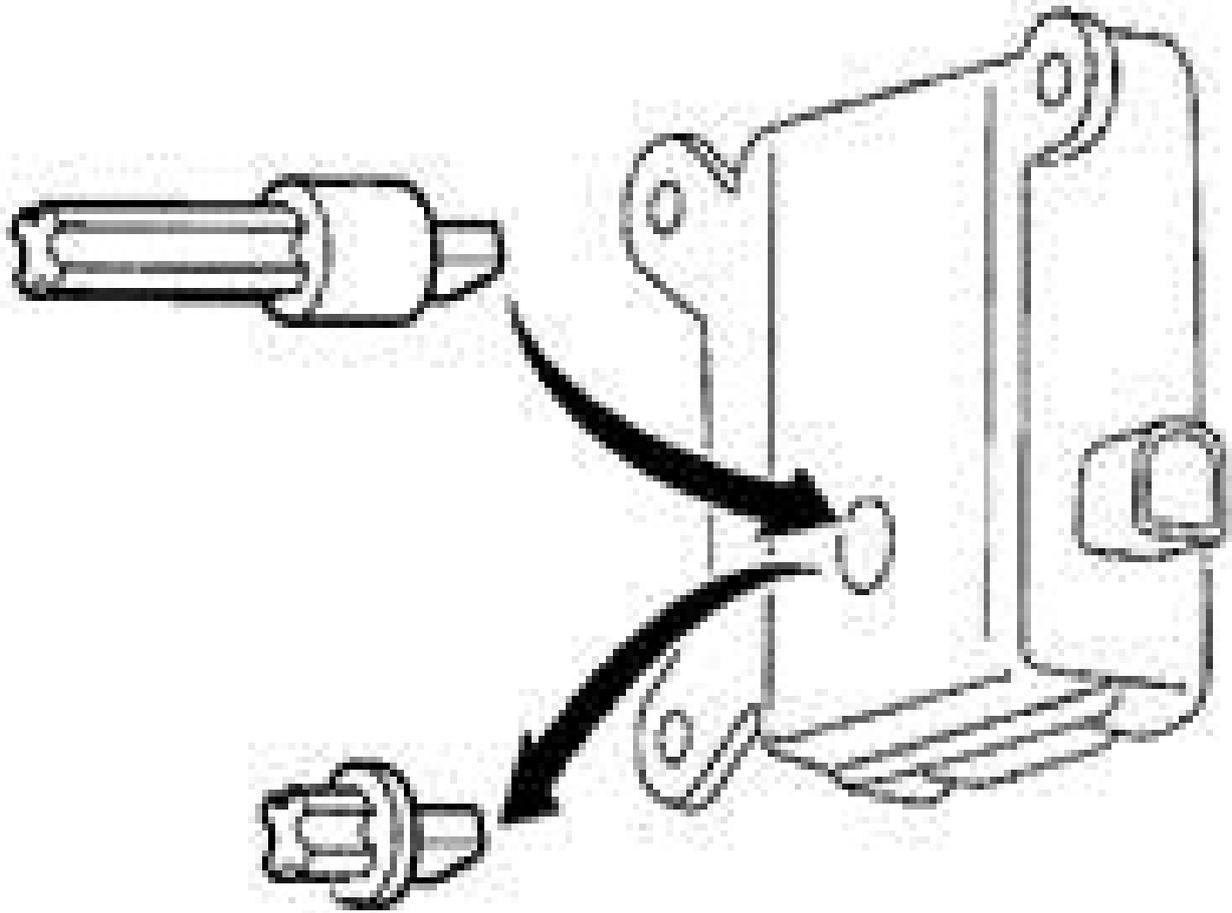


Figure 5