

Mercedes W168/W210 - Klima anlægget fungerer ikke | HELLA

Mercedes W168/W210 Med klima anlæg / automatisk klima anlæg
Klima anlægget fungerer ikke ovennævnte modeller kan klima anlægget ophøre helt eller delvist med at fungere. Årsagen hertil er ofte en defekt tryksensor. Hvis sensoren sender forkerte måleværdier til styreenheden, aktiveres kompressoren forkert eller slet ikke. Sådan gør du for at kontrollere tryksensoren: Tilslut et trykmanometer til klima anlæggets servicetilslutninger. Slut diagnoseapparatet til bilen, og vælg menuen "Måleværdi blokke / parametre". Udlæs sensorens "Faktiske værdier", og sammenlign dem med trykmanometerets højtryksværdi. Er forskellen mere end 2 bar, skal tryksensoren udskiftes.

W168/W210

With air-conditioning system/automatic-air conditioning

Air conditioning system failure

The vehicles mentioned above may experience a temporary or complete failure of the air-conditioning system. This is often caused by a faulty pressure sensor.

If the sensor transmits inaccurate measured values to the electronic control unit, the compressor will be actuated incorrectly, or not at all. Proceed as follows to check the pressure sensor:

- Connect a pressure gage to the service ports on the air-conditioning system
- Connect a diagnostic unit to the vehicle and select the "Measured value blocks/parameters" menu
- Read the "actual values" for the sensor and compare them to the high-pressure reading from the pressure gage

If the difference is greater than 2bar, the pressure sensor must be replaced.

