

# KLIMAAANLAGE: BAUTEILE UND BETRIEBSMITTEL/VERBRAUCHSMATERIAL FÜR DIE INSTANDSETZUNG

Zur Spezifikation der Öle(vgl. **Fahrzeug: Teile und Betriebsmittel/Verbrauchsmaterial für die Instandsetzung**) (04B, Betriebsmittel/Verbrauchsmaterial - Produkte).

**TABELLE DER KÄLTEMITTEL-FÜLLMENGEN JE NACH MOTORTYP UND  
DIVERSEN SPEZIFIKATIONEN DER FAHRZEUGE**

Motor	Kältemittel-Füllmenge (g)	Kompressortyp	Typ des Originalöls	Typ des Kundendienstöls	Ölmenge (ml)
5AM	1000 ± 35	ES27C Denso	ND 11	POE ND 11	120 ± 10
5AQ					

**TABELLE DER ÖL-NACHFÜLLMENGEN BEIM AUSTAUSCH EINES BAUTEILS:**

Arbeiten an der Klimaanlage	Ölmenge (ml bzw.
Entleeren des Kreislaufs	Die aufgefangene Menge messen und dieselbe Menge neuen Öls nachfüllen.
Platzen eines Schlauchs bzw. andere spontane Undichtigkeit	100
Austausch einer Leitung	Aufgefangene Menge + 10
Austausch eines Kondensators	Aufgefangene Menge + 30
Austausch eines Verdampfers	Aufgefangene Menge + 30
Austausch der Trocknerflasche	Aufgefangene Menge
Ausbau - Einbau eines Kompressors	Aufgefangene Menge
Austausch eines Kompressors	Kein Nachfüllen
Austausch eines Kompressors als Standard-Austausch	Die erforderliche Menge des vorgeschriebenen Öls einfüllen.
Austausch eines Kompressors und eines Bauteils bzw. mehrerer Bauteile des Klimakreislaufs	Kein Nachfüllen
Standard-Austausch eines Kompressors und eines oder mehrerer Bauteile des Klimakreislaufs	Die erforderliche Menge des vorgeschriebenen Öls einfüllen.



Repair-30x02x02-02x61-1-29-1.xml



XSL version : 3.02 du 22/07/11