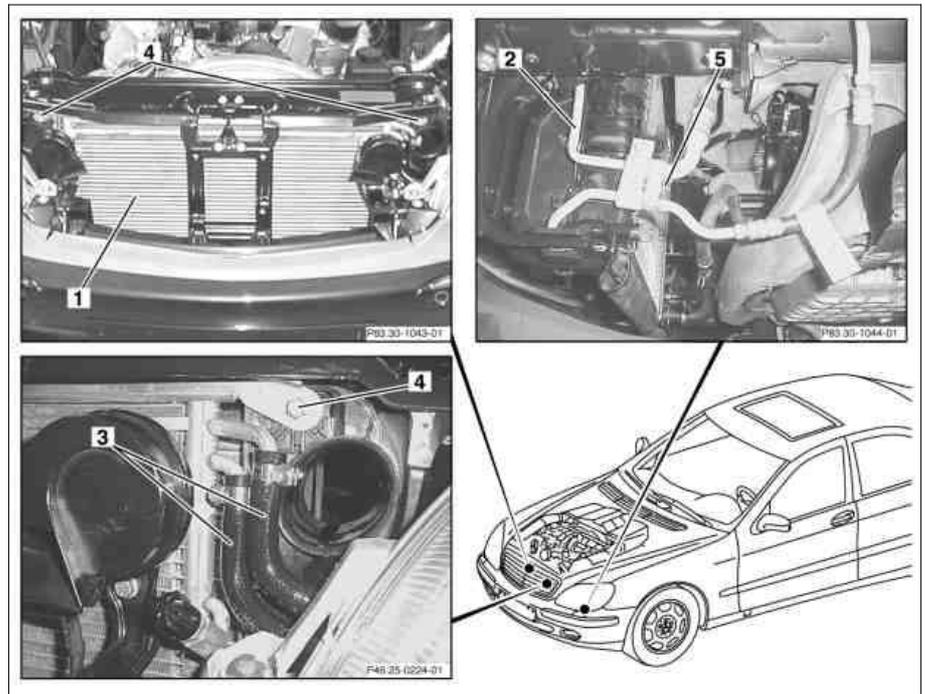


TYP 215.373 /374 /375 /376 /378, 220 (ausser , 220.179)

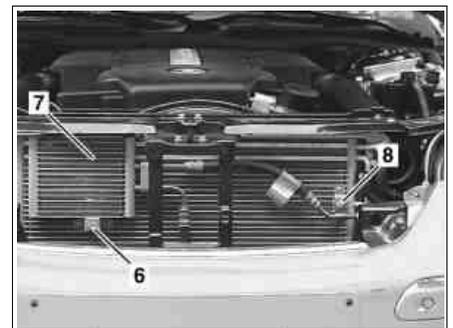
- 1 Kondensator
- 2 Kältemittelleitung
- 3 Hydraulikölleitungen
- 4 Schraube
- 5 Mutter



P83.30-1063-06

Fahrzeuge mit Active Body Control

- 6 Schraube
- 7 Kühler ABC-Federung
- 8 Schraube



P83.30-3309-01

☒ ☒	Aus-, Einbauen		
	Explosionsgefahr durch Schweiß- oder Lötarbeiten an der geschlossenen Klimaanlage. Vergiftungsgefahr durch Einatmen überhitzter Kältemitteldämpfe. Verletzungsgefahr durch Haut- und Augenkontakt mit flüssigem Kältemittel	Keine Schweißarbeiten an geschlossener Klimaanlage und in deren Umgebung durchführen. Rauchen und offenes Feuer sind verboten. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen, nur in gut durchlüfteten Räumen arbeiten. Reparaturarbeiten am Kreislauf der Klimaanlage nur bei entleerter Anlage durchführen.	AS83.00-Z-0001-01A
ⓘ	Verhalten bei beschädigter bzw. undichter Klimaanlage	Typ alle	AH83.30-N-0004-01A
ⓘ	Kreislauf und Bauteile der Klimaanlage bei Reparaturarbeiten vor Feuchtigkeit schützen	Alle Typen mit Klimaanlage	AH83.30-N-0005-01A
ⓘ	Hinweise für den Umgang mit Kältemittel R134a	Alle Typen mit Klimaanlage	AH83.30-N-0003-01A
1	Klimaanlage entleeren (Recycling), evakuieren, befüllen, Dichtheit prüfen	ⓘ Abgesaugte Kompressorenölmenge beim Befüllen der Klimaanlage dem Kältemittelkreislauf wieder zuführen (neues Öl).	
2	Kühler ausbauen	Typ 215.373/376 Typ 215.374/375 Typ 215.378	AR20.20-P-3865AB AR20.20-P-3865MC
3	Hydraulikölleitungen (3) lösen	ⓘ Einbau: Ölstand der Servolenkung kontrollieren, ggf. Hydraulikölstand richtig stellen.	
4	Mutter (5) an der Verbindung der Druck- bzw. Heißgasleitung am Kondensator (1) abschrauben	ⓘ Öffnungen verschließen (Teilesatz). Nm	*BA83.30-P-1011-01A

5.1	Schraube (8) herausdrehen	Fahrzeuge mit Active Body Control (ABC) Code 487a	
6.1	Schraube (6) am Kühler (7) der ABC-Federung herausdrehen und Kühler (7) zur Seite legen	Fahrzeuge mit Active Body Control (ABC) Code 487a	
7	Schraube (4) herausdrehen		
8	Kondensator (1) herausnehmen	 Ölnachfüllmenge beim Erneuern des Kondensators beachten.	*BF83.55-P-1003-01A
9.1	Flüssigkeitsbehälter erneuern	Bei Bedarf  Bei Störungen an der Klimaanlage infolge Undichtheit, Verschmutzung oder Vereisung, bei Instandsetzung oder Tausch des Kältemittelverdichters ist generell ein neuer Flüssigkeitsbehälter einzubauen.	AR83.30-P-6520M
10	Einbau in umgekehrter Reihenfolge		

Klimaanlage

Nummer	Benennung		Typ 215	Typ 220
BA83.30-P-1011-01A	Druck- u. Heissgasleitung an Kondensator	Nm	10	10

Kältemittelverdichter

Nummer	Benennung			Kältemittelverdichter 7SE16 im Typ 215	Kältemittelverdichter 7SE16 im Typ 220
BF83.55-P-1003-01A	Zusätzliche Ölfüllmenge beim Erneuern von Kondensator	Kompressorenöl	cm ³	30	30
		Betriebsstoff-Vorschriften	Blatt	BB00.40-P-0362-00A	BB00.40-P-0362-00A