



KÄLTEMITTEL- UND ÖLFÜLLMENGEN PKW & NKW 2015-16

SYMBOLLE



Fahrzeugart (PKW + Transporter)



Fahrzeugart (NKW)



Baujahr



Kältemitteltyp



Kältemittelmenge (g)



OE-Kompressoröltyp



Behr Hella Service-Kompressoröltyp



Ölfüllmenge Gesamtsystem (ml)
(Bei Angabe „n.a.“ – siehe Anmerkungen)

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN UND ANMERKUNGEN

Die Informationen in den nachfolgenden Tabellen wurden unter anderem nach Angaben von Fahrzeugherstellern zusammengestellt und gelten nur für Klimaanlage in Originalausführung. Alle Arbeiten an Klimaanlage sollten nur von speziell ausgebildetem Fachpersonal unter Berücksichtigung der jeweiligen Sicherheitsvorschriften und länderspezifischen Gesetzgebungen durchgeführt werden.

Alle Rechte vorbehalten, auch der Übersetzung. Kein Teil dieser Tabelle darf in irgendeiner Form, mechanisch, elektronisch, über Fotokopie, Microfilm oder einem anderen Verfahren, auch auszugsweise, ohne unsere schriftliche Zustimmung vervielfältigt werden. Die vorliegenden Informationen wurden sorgfältig zusammengestellt. Bei dem umfangreichen Material müssen wir uns Irrtümer vorbehalten. Mit Herausgabe dieser Information verlieren vorgehende Versionen ihre Gültigkeit.

PAO-ÖL 68 UND PAO-ÖL 68 PLUS UV

PRODUKTMERKMALE

PAO-Öl 68 ist nicht hygroskopisch, d. h. es nimmt, im Gegensatz zu anderen Ölen, keine Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft auf.

Es ist alternativ anstelle der unterschiedlichen PAG-Öle, die für R134a angeboten werden, verwendbar*. Daher braucht man in den meisten Fällen nur noch ein Öl anstatt drei verschiedener PAG-Öle zu bevorraten.

PAO-Öl 68 hat sich seit über 10 Jahren in der Praxis bewährt und trägt zur Leistungssteigerung der Klimaanlage bei. Es zeigt keinerlei negative Einflüsse auf die Komponenten des Klimakreislaufs. Gleiches gilt für die Verwendung in Klima-Servicestationen (vom Hersteller durch Sealed Tube Test nach Norm ASHRAE 97 belegt).

Das Öl ist ohne (PAO-Öl 68) und mit Zusatz von Kontrastmittel (PAO-Öl 68 Plus UV) erhältlich.

Auch bei der Verwendung von PAO-Öl 68 und PAO-Öl 68 Plus UV in Kompressoren von Behr Hella Service gilt die volle Gewährleistung.

(* außer in elektrischen Kompressoren.)

VERWENDUNG / WIRKUNG

PAO-Öl 68

Die Moleküle von PAO-Öl 68 heften sich an alle Oberflächen im System, verdrängen andere Moleküle und bilden einen dünnen Film auf der inneren Oberfläche der Systemkomponenten.

Da die Moleküle nicht das Bestreben haben sich miteinander zu verbinden, ist dieser Ölfilm nur ein Molekül „dick“. Im Gegensatz zu vielen anderen Ölen, besteht bei der Verwendung von PAO-Öl 68 somit keine Gefahr von Ölsammlungen im Verdampfer und einer damit verbundenen Minderung der Kühlleistung.

Dadurch, dass PAO-Öl 68 nur eine geringfügige Verbindung mit dem Kältemittel eingeht, zirkuliert immer nur ein geringer Teil des Öls durch das System. Die Restmenge verbleibt dort, wo das Öl eigentlich benötigt wird – im Kompressor.

Durch den Ölfilm in den Komponenten verbessert sich die Abdichtung bzw. verringert sich die Reibung zwischen den beweglichen Teilen im Kompressor. Dadurch sinkt die Betriebstemperatur und der Verschleiß. Dies trägt wesentlich zur Betriebssicherheit und Minderung von Geräuschen bei und sorgt für geringere Laufzeiten bzw. einen niedrigeren Energieverbrauch des Kompressors.

PAO-Öl 68 Plus UV

PAO-Öl 68 Plus UV hat die gleichen positiven Eigenschaften wie PAO-Öl 68.

Zusätzlich ist ein konzentriertes, hochwirksames Kontrastmittel beigemischt, welches zur UV-Lecksuche verwendet wird.

Der Vorteil der geringen Vol %-Konzentration des Kontrastmittels liegt darin, dass die Eigenschaften des Öls im vollen Umfang erhalten bleiben und es zu keinerlei negativen Auswirkungen an Systembauteilen oder Service-Geräten kommt.

Um einen ausreichenden Effekt bei der Fehlersuche zu erzielen, reichen bereits 10 Vol % der Systemölmenge völlig aus. Das entspricht z. B. bei einer Gesamt-Systemölmenge von 180 ml, nur 18 ml PAO-Öl 68 Plus UV.

Weiterhin kann PAO-Öl 68 Plus UV auch als alleiniges Öl für die Befüllung des gesamten Systems verwendet werden, ohne dass es zu negativen Auswirkungen kommt.

PAO-OIL 68 – KOMPRESSORÖL, PAO-OIL 68 PLUS UV – KOMPRESSORÖL MIT KONTRASTMITTEL

Produkt	Verwendung	Kompressorart	Kältemittel	Viskositätsklasse	Inhalt	Artikelnummer
PAO-Öl 68	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen** (außer Flügelzellen)	R134a, R413a, R22, R12	AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68)	500 ml 1,0 l 5,0 l	8FX 351 214-031 8FX 351 214-021 8FX 351 214-101
	Kühltransporter (Frischdienstfahrzeuge)	Hubkolben- kompressoren**	R134a, R507a, R500, R12			
	Kühltransporter (Tiefkühlfahrzeuge)	Hubkolben- kompressoren**	R507a, R502, R22			
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen** (außer Flügelzellen)	R404a, R407c, R401b, R401c, R409a, R409b	AA2 (ISO 32)	1,0 l	8FX 351 214-061
	Kühltransporter (Frischdienstfahrzeuge)	Hubkolben- kompressoren**	R404a, R407c, R409b			
	Kühltransporter (Tiefkühlfahrzeuge)	Hubkolben- kompressoren**	R404a, R407c, R402a, R403a, R408a			

Produkt	Verwendung	Kompressortyp	Kältemittel	Viskositätsklasse	Inhalt	Artikelnummer
PAO-Öl 68 Plus UV	Fahrzeugklimaanlagen*	Flügelzellen-kompressoren**	R134a, R413a	AA3 (ISO 100)	1,0 l	8FX 351 214-081
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen** (außer Flügelzellen)	R134a, R413a, R22, R12	AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68)	500 ml 1,0 l 5,0 l	8FX 351 214-201 8FX 351 214-211 8FX 351 214-221
	Kühltransporter (Frischdienstfahrzeuge)	Hubkolben-kompressoren**	R134a, R507a, R500, R12			
	Kühltransporter (Tiefkühlfahrzeuge)	Hubkolben-kompressoren**	R507a, R502, R22			
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen** (außer Flügelzellen)	R404a, R407c, R401b, R401c, R409a, R409b	AA2 (ISO 32)	1,0 l	8FX 351 214-261
	Kühltransporter (Frischdienstfahrzeuge)	Hubkolben-kompressoren**	R404a, R407c, R409b			
	Kühltransporter (Tiefkühlfahrzeuge)	Hubkolben-kompressoren**	R404a, R407c, R402a, R403a, R408a			

Produkt	Verwendung	Kompressortyp	Kältemittel	Viskositätsklasse	Inhalt	Artikelnummer
	Fahrzeugklimaanlagen*	Flügelzellen- kompressoren**	R134a, R413a	AA3 (ISO 100)	1,0 l	8FX 351 214-281

* Pkw, Nkw, Landmaschinen und Baumaschinen

** Außer für elektrische Kompressoren

Der Verwendungszweck von Kompressorölen ergibt sich durch die Auswahl von Kompressortyp und eingesetztem Kältemittel. Eine falsche Zuordnung kann zu Schäden führen.
Fahrzeug- bzw. herstellerspezifische Hinweise sind gesondert zu beachten.

Weitere Öle von Behr Hella Service:

Produkt	Verwendung	Kompressortyp	Kältemittel	Viskositätsklasse	Inhalt	Artikelnummer
PAG-Öl (Dose)	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R134a	PAG I (ISO 46)	240 ml	8FX 351 213-031
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R134a	PAG II (ISO 100)	240 ml	8FX 351 213-051
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R134a	PAG III (ISO 150)	240 ml	8FX 351 213-041
PAG-Öl (Spotgun-Kartusche)	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R134a	PAG I (ISO 46)	240 ml	8FX 351 213-061
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R134a	PAG II (ISO 100)	240 ml	8FX 351 213-081
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R134a	PAG III (ISO 150)	240 ml	8FX 351 213-071
PAG-Öl YF	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R1234yf, R134a	PAG I (ISO 46)	240 ml	8FX 351 213-121
	Fahrzeugklimaanlagen*	alle Typen**	R1234yf, R134a	PAG II (ISO 100)	240 ml	8FX 351 213-131
POE-Öl	Hybrid-Fahrzeuge	elektrische Kompressoren	R134a		120 ml	8FX 351 213-111

* Pkw, Nkw, Landmaschinen und Baumaschinen

** Außer für elektrische Kompressoren

Der Verwendungszweck von Kompressorölen ergibt sich durch die Auswahl von Kompressortyp und eingesetztem Kältemittel. Eine falsche Zuordnung kann zu Schäden führen. Fahrzeug- bzw. herstellerspezifische Hinweise sind gesondert zu beachten.

DIE ÖLE IM VERGLEICH

Öltyp	Einsatz	Bemerkung
PAG-Öle für Kältemittel R134a	Es gibt unterschiedliche PAG-Öle für den Einsatz bei dem Kältemittel R134a mit unterschiedlichen Fließ-Eigenschaften (Viskositäten). PAG-Öle sind hygroskopisch und daher können angebrochene Dosen nicht lange aufbewahrt werden.	Standard PAG-Öle sind nicht geeignet für Kältemittel R1234yf und elektrisch angetriebene Klima-Kompressoren
PAG-Öl YF für Kältemittel R1234yf	Es gibt weiterhin unterschiedliche PAG-Öle für den Einsatz bei dem Kältemittel R1234yf mit unterschiedlichen Fließ-Eigenschaften (Viskositäten). Das Besondere an diesen PAG-Ölen von Behr Hella Service ist, dass diese nicht nur für den Einsatz mit dem Kältemittel R1234yf geeignet sind, sondern auch mit dem Kältemittel R134a verwendet werden können. PAG-Öle sind hygroskopisch und daher können angebrochene Dosen nicht lange aufbewahrt werden.	PAG Öl YF ist sowohl für Kältemittel R1234yf als auch für R134a geeignet

PAO-Öl für Kältemittel R134a und andere Kältemittel	Alternativ anstelle der unterschiedlichen PAG-Öle, die für R134a angeboten werden, verwendbar (mit dem Vorteil, dass es nicht hygroskopisch ist, d.h. es nimmt, im Gegensatz zu anderen Ölen, keine Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft auf). Die 3 verschiedenen PAO-Öle (AA1, AA2 und AA3), die Behr Hella Service anbietet, sind zusammen mit vielen verschiedenen Kältemitteln einsetzbar (siehe Produktübersicht). Derzeit sind die von Behr Hella Service angebotenen PAO-Öle jedoch noch nicht für den Einsatz zusammen mit R1234yf und auch noch nicht für den Einsatz in elektrischen Kompressoren in Hybrid-Fahrzeugen freigegeben.	
POE-Öl für Kältemittel R134a	Kann bei allen Hybrid-Fahrzeugen mit elektrischem Kompressor verwendet werden, die mit POE-Öl ab Werk befüllt sind (es gibt auch elektrisch angetriebene Kompressoren für Hybrid-Fahrzeuge, die ab Werk mit einem speziellen PAG-Öl befüllt sind).	Nicht geeignet für Kältemittel R1234yf

INHALTSVERZEICHNIS PKW + TRANSPORTER

Symbole	2
Anmerkungen	3+104
Sicherheitsvorkehrungen und Anmerkungen, PAO-Öl und weitere Öle	4-10
Alfa Romeo.....	12-13
Aston Martin.....	13
Audi.....	13-18
BMW	18-21
Cadillac.....	21-22
Chevrolet.....	22-23
Chrysler (Jeep).....	23-25
Citroën.....	25-29
Dacia.....	29
Daewoo	30-31
Daihatsu	31-32
Dodge.....	32
Fiat	32-36
Ford.....	36-40
Honda.....	41-43
Hyundai.....	43-46
Infiniti.....	46
Isuzu	46-47
Jaguar (Daimler)	47-48
Kia	48-50
Lancia.....	50-52
Landrover.....	52-53

LDV	54
Lexus.....	54-55
Maybach	55
Mazda.....	56-58
Mercedes-Benz	58-61
Mitsubishi.....	62-64
Nissan	64-68
Opel – Vauxhall.....	69-74
Perodua	74
Peugeot	74-78
Porsche.....	78
Proton	78-79
Renault.....	79-82
Rover	82-83
Saab.....	84
Seat.....	84-86
Skoda	86-87
Smart	87
Ssangyong.....	87-88
Subaru	88-89
Suzuki	90-91
Tata	91
Toyota.....	91-95
Volkswagen.....	96-101
Volvo	101-103

INHALTSVERZEICHNIS NKW

Symbole	2
Anmerkungen	3+113
Sicherheitsvorkehrungen und Anmerkungen, PAO-Öl und weitere Öle	4-10
Daewoo/Avia.....	105
DAF	105
Isuzu.....	105
Iveco	106-107
MAN	107-108
Mercedes-Benz	108-109
Mitsubishi.....	109
Nissan	109
Renault	109-110
Scania	110-111
Volvo	111-112

						
Alfa Romeo						
145/146 1,3/1,4/1,6/1,7	1994-97	R134a	700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	225-255
145/146 Twin Spark	1996-00	R134a	700	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-150
145/146 D-Turbo	1994-00	R134a	700	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	221-251
145/146 1,9 JTD	1998-00	R134a	700	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
147 1,6i/1,9JTD/2,0i/1,9JTD 16V/3,2i	2001-12	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
155	1994-97	R134a	700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	225-255
155 1,6/1,8/2,0 16V	1995-97	R134a	700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	260-320
155 1,9 Diesel	1993-97	R134a	700	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	236
156	1997-02	R134a	650	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	130
156 1,9 JTD	1997-02	R134a	650	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	130
156 2,4 JTD	1997-02	R134a	650	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
156 Facelift	2002-09	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
156 Facelift 2,4JTD 20V	2003-06	R134a	550	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
156 Facelift 2,4 JTD	2002-03	R134a	500	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
159	2005-	R134a	460	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
164	1994-98	R134a	1200	Sanden E13 M6	PAO 68	120-150
166	1998-01	R134a	700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
166	2001-2009	R134a	650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Brera	2006-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Giulietta	2010-	R134a	450	PAG	PAO 68	130

						
Alfa Romeo						
GT	2004-10	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
GT Coupe 1,9JTD	2003-06	R134a	600	PAG	PAO 68	n.a.
GTV 3,0 V6 24V	1997-06.99	R134a	650-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	230-250
GTV 3,0 V6 24V	06.99-04	R134a	550-600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	230-250
mito	2008-	R134a	450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Spider	2006-	R134a	460	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Spider/GTV 1,8	1998-06.99	R134a	650-700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	260-320
Spider/GTV 1,8	06.99-01	R134a	550-600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	260-320
Spider/GTV 2,0	1996-06.99	R134a	650-750	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	260-320
Spider/GTV 2,0	06.99-03	R134a	550-600	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	260-320
Spider 3,0 V6/GTV 2,0 Turbo	1996-06.99	R134a	650-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	225-255
Spider 3,0 V6/GTV 2,0 Turbo	06.99-01	R134a	550-600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	225-255
Aston Martin						
DB7 Vantage 3,2	1994-04	R134a	870-930	PAG	PAO 68	n.a.
Audi						
80	10.92-95	R134a	650-700	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
80 2,3	10.92-94	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300

						
Audi						
100/A6/S4/S6 - Zexel Kompressor	10.92-97	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	10.92-97	R134a	750-800	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A1 (8X) Sanden/Delphi Kompressor	2010-	R134a	500	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Denso Kompressor	2010-	R134a	500	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
A2 1,2TDI/1,4i/1,4TDI/1,6FSI	2000-01	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
A2 1,2TDI/1,4i/1,4TDI/1,6FSI	2001-06	R134a	480-530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
A3 (8L1)	1996-03	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
A3 (8P1/8PA/Cabrio)	05.03-10.03	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
A3 (8P1/8PA/Cabrio) Zexel/Valeo/Sanden Kompressor	10.03-07	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	115
Denso 7SEU17 Kompressor	10.03-07	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	140
A3 (8P1/8PA/Cabrio) Denso 6SEU14 Kompressor	06.07-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
Delphi Kompressor	08.07-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
A3 (8V) Denso/Delphi Kompressor	05.2012-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Sanden Kompressor	05.2012-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
A3 e-tron (8V)	09.2014-	R134a	500	G 052 535 M		120
A4/S4 - Zexel Kompressor	94-11.97	R134a	650-700	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	94-11.97	R134a	650-700	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A4/S4 - Zexel Kompressor; Showa Kondensator	11.97-00	R134a	700-750	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor; Showa Kondensator	11.97-00	R134a	700-750	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300

						 ml
Audi						
A4/S4 - Zexel Kompressor; AWG Kondensator	11.98-12.98	R134a	550-600	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor; AWG Kondensator	11.98-12.98	R134a	550-600	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A4 (8E, B6) Benzin	11.00-11.04	R134a	480-530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
A4 (8E, B6) Diesel	11.00-11.04	R134a	480-530	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
A4 (8EC, 8ED)	11.04-	R134a	450-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
A4 (8K) Kompressor: Denso 6SEU14+7SEU17	2007-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
A4 Denso 6SAS14/SES14 Kompressor	2011-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
A5/ A5 Cabrio Kompressor: Denso 6SEU14+7SEU17	2007-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
A5 Denso 6SAS14/SES14 Kompressor	2011-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
A6 - Zexel Kompressor	97-11.97	R134a	800-850	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	97-11.97	R134a	800-850	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 - Zexel Kompressor	11.97-08.98	R134a	850-900	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	11.97-08.98	R134a	850-900	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 - Zexel Kompressor (e*)	08.98-04.99	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor (e*)	08.98-04.99	R134a	750-800	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 - Zexel Kompressor (3*)	10.98-12.98	R134a	550-600	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor (3*)	10.98-12.98	R134a	550-600	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 V8 - Zexel Kompressor	98-04.99	R134a	550-600	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	98-04.99	R134a	550-600	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 1,8i/1,8T/2,4i/2,7T/2,8i	04.99-04.04	R134a	650-700	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300

						
Audi						
A6 2,0i/3,0i	04.99-04.04	R134a	550-600	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 1,9TDI (AFN/AVF)	04.99-04.04	R134a	550-600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 1,9TDI (AVG/AWX)	04.99-04.04	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 1,9TDI (AJM)	04.99-10.99	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 1,9TDI (AJM)	10.99-04.04	R134a	550-600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 2,5TDI (AFB/AYM)	04.99-04.04	R134a	550-600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 2,5TDI (AKE)	04.99-04.04	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 2,5TDI (AKN/BAU/BCZ/BDG/BDH/BFC)	04.99-10.99	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 2,5TDI (AKN/BAU/BCZ/BDG/BDH/BFC)	10.99-04.04	R134a	550-600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A6 (4F)	04.04-2011	R134a	510-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-140
A6 (4G/C7) Denso/Zexel Kompressor	2011-	R134a	570	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
A7 Denso/Zexel Kompressor	2010-	R134a	570	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
A8 - Zexel Kompressor	94-11.97	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	94-11.97	R134a	750-800	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A8 - Zexel Kompressor	11.97-00	R134a	800-850	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	11.97-00	R134a	800-850	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
A8 (4E) 3,0i/ 3,7i/ 4,2i	2002-09	R134a	600-640	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
A8 (4E) 6,0i/ 4,0TDi	2002-09	R134a	600-640	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
A8 (4H)	2010-	R134a	780	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
mit Klimaanlage hinten	2010-	R134a	930	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						 ml
Audi						
Allroad 4BH	2000-06	R134a	750-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Allroad/A6 (4FH) 2,7TDi/ 3,0TDi/ 3,2FSi/ 4,2FSi	2006-	R134a	510-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-140
Avant RS2	1994-95	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Cabrio	10.92-00	R134a	650-700	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Cabrio 2,3	10.92-94	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Coupé	10.92-96	R134a	650-700	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Coupé 2,3	10.92-94	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Coupé S2 - Zexel Kompressor	10.92-00	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
Denso Kompressor	10.92-00	R134a	750-800	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-30
Q3 Zexel/Valeo/Sanden/Delphi Kompressor	2011-	R134a	520	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Denso 6SEU14 Kompressor	2011-	R134a	520	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
Q3 Denso 7SEU17 Kompressor	2011-	R134a	520	PAG	PAG 46 oder PAO 68	140
Q5 Kompressor: Denso 6SEU14+7SEU17	2008-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Q5 Denso 6SAS14/SES14 Kompressor	2011-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Q5 Hybrid	2011-	R134a	520	n.a.	n.a.	200
Q7 4,2FSi/3.0TDi/3,6FSi/4,2TDi/6,0TDi	2005-	R134a	700-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-160
mit Klimaanlage hinten	2005-	R134a	1050-1100	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	230-260
RS 3 mit 5 Zylinder Motor	2011-	R134a	500	PAG	PAG 46 oder PAO 68	n.a.
RS 4	2012-	R134a	570	PAG	PAG 46 oder PAO 68	n.a.
RS 5	2010-	R134a	570	PAG	PAG 46 oder PAO 68	n.a.

						
Audi						
S4 Zexel/Denso Kompressor	2009-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	150
S5 Zexel/Denso Kompressor	2010-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	150
R8 Kompressor: Denso 7SEU17 Drosselventil: rot	2007-	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
S6	2005-2010	R134a	530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
TT (8N) Kondensator mit 20 mm Tiefe	1998-06	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
TT (8N) Kondensator mit 16 mm Tiefe	1998-2006	R134a	650	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
TT (8J)	2006-	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80-100
Delphi Kompressor	2006-	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
V8	10.92-93	R134a	850-900	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-300
BMW						
1er-Serie (E87) 116i/118i/120i/118d/120d Motor: N45/N46/M47	2004-07	R134a	485-515	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
1er-Serie (E87) 116i/ 118i/ 120i Motor: N45/N46	2007-11	R134a	500	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
1er-Serie (E87) 120i/ 125i/ 130i/ 135i Motor: N43/N52/N54	2007-11	R134a	590	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
1er-Serie (E87) 118d/ 120d 123d Motor: N47	2007-11	R134a	590	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
1er-Serie (F20)	2011-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
2 er-Serie	10.2013-	R134a	480	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
3er-Serie (E30)	1992-93	R134a	775-825	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	160

						
BMW						
3er-Serie (E36) - Denso Kompressor (1*)	1993-00	R134a	975-1025	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-140
Denso Kompressor (2*)	1993-00	R134a	800-850	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-140
Seiko Kompressor (1*)	1993-00	R134a	975-1025	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-160
Seiko Kompressor (2*)	1993-00	R134a	800-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-160
3er-Serie (E46) Benzin Motor: M43/M43TU/M52/M54/N40/N42/S54	1998-05	R134a	715-765	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
3er-Serie (E46) Diesel Motor: M47/M47TU/M57	2001-05	R134a	670-690	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
3er-Serie (E90/E91/E92/E93) Denso Kompressor 7SEU17C	2005-12	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
4 er-Serie	07.2013-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
5er-Serie (E34) - Denso Kompressor (1*)	1993-96	R134a	1525-1575	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-190
Denso Kompressor (2*)	1993-96	R134a	1450	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-190
Seiko Kompressor (1*)	1993-96	R134a	1525-1575	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	180-190
Seiko Kompressor (2*)	1993-96	R134a	1450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	180-190
5er-Serie (E39) - Seiko Kompressor	96-09.98	R134a	1200-1250	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	145-175
5er-Serie (E39) - Seiko Kompressor	09.98-03	R134a	740-760	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	145-175
525td/tds (E39) - Seiko Kompressor	96-09.98	R134a	1185-1235	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	145-175
525td/tds (E39) - Seiko Kompressor	09.98-03	R134a	1290-1310	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	145-175
530d (E39) - Seiko Kompressor	1998-03	R134a	670-690	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	145-175
5er-Serie (E60/61) 520i/523i/525i/530i/535i/540i/545i/550i/M5	07.2003-10	R134a	800-820	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
5er-Serie (E60/61) 520d/525d/530d/535d	07.2003-10	R134a	690-710	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
5er-Serie (F10/F11)	2010-	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.



BMW						
5er-Serie Gran Turismo (F07)	2009-	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
6er-Serie (E63/E64) 630i/645Ci/650i Motor: N52/N62/N53/S85	01.04-11	R134a	800-820	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
6er-Serie (F12/F13) 640i/650i Motor: N55/N63	2011-	R134a	850	PAG	PAO 68	n.a.
7er-Serie (E32) - Denso Kompressor	1993-94	R134a	1525-1575	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-190
Seiko Kompressor	1993-94	R134a	1525-1575	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	160-200
Denso Kompressor mit Klimaanlage hinten	1993-94	R134a	1675-1725	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-210
Seiko Kompressor mit Klimaanlage hinten	1993-94	R134a	1675-1725	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	160-200
7er-Serie (E38) - Seiko Kompressor	94-09.98	R134a	1185-1235	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-190
7er-Serie (E38) - Seiko Kompressor	09.98-01	R134a	670-690	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-190
750 L7 (E38) - Seiko Kompressor	1994-01	R134a	1245-1295	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-190
Seiko Kompressor mit Klimaanlage hinten	1994-01	R134a	1375-1425	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-190
725 tds (E38) - Seiko Kompressor	1996-01	R134a	1185-1235	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-190
7er-Serie (E65/E66)	2002-05	R134a	800-820	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
7er-Serie (E65/E66)	07.2005-08	R134a	810	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
7er-Serie (F01/F02/F04) Motor: N54/N63/N57/N74	10.2008-	R134a	900	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	10.2008-	R134a	1000	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
8er-Serie (E31) - Denso Kompressor	1993-99	R134a	1525-1575	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-190
Seiko Kompressor	1993-99	R134a	1525-1575	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	160-200
X1 (E84)	2009-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
X3 (E83) 2,0d/3,0d Motor: M47T2/M57TU	2004-10	R134a	670-690	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.



BMW

X3 (E83) 2,0i/2,5i/3,0i Motor: M54/N46/N52K	2004-10	R134a	730-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
X3 (E83) 2,0d (N47)	2007-10	R134a	690-710	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
X3 (F25)	09.10-	R134a	480	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
X5 (E53)	2000-07	R134a	430-450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
X5 (E70) 3,5d/4,4i/3,0d/3,0Sd/3,0Si/4,8i/M	2007-	R134a	690-710	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
X6 (E71/E72) 3,0dx/3,5dx/3,5ix/5,0ix/4,0d (M57T2/N54/N63/N57)	2008-	R134a	690-710	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
X6 (E71/E72) Active Hybrid Motor: N63	2009-	R134a	925	n.a.	n.a.	n.a.
Z3 - Denso Kompressor (1*)	1997-03	R134a	975-1025	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-140
Denso Kompressor (2*)	1997-03	R134a	800-850	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-140
Seiko Kompressor (1*)	1997-03	R134a	975-1025	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-160
Seiko Kompressor (2*)	1997-03	R134a	800-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-160
Z4 (E85)	2003-05	R134a	730-750	PAG	PAO 68	n.a.
Z4 (E89) Sdrive 23i/30i/35i/35is	2009-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Z8 (E52)	2000-03	R134a	710	PAG	PAO 68	n.a.
Mini One/Cooper/Cooper S (R50/53)	2001-09	R134a	405-425	PAG	PAO 68	n.a.
Mini / Mini Clubman / Mini Countryman (R56/57, R55, R60,R61)	2007-	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.

Cadillac

BLS 2,0T/2,0T flex power/2,8iV6/1,9D	2005-10	R134a	670	164759106	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
CTS 2,8iV6 / 3,6iV6 (LY7)	2005-08	R134a	590	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140

									
Cadillac									
CTS 2,8iV6 / 3,6iV6 (LLT)				2008-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
SRX 3,6iV6 / 4,6iV8				2004-10	R134a	570	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten				2004-10	R134a	800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Chevrolet									
Aveo/Kalos (Linkslenker) GM/Delphi/Harrison V5				05.2005-11	R134a	520	UCON RL488	PAO 68 oder PAG ISO 150	200
Aveo/Kalos (Rechtslenker) GM/Delphi/Harrison V5				05.2005-11	R134a	570	UCON RL488	PAO 68 oder PAG ISO 150	200
Aveo/Kalos (Linkslenker) Delphi SP10 Kompressor				05.2005-11	R134a	520	PAG	PAO 68	150
Aveo/Kalos (Rechtslenker) Delphi SP10 Kompressor				05.2005-11	R134a	570	PAG	PAO 68	150
Aveo mit Benzin Motor				2011-	R134a	500	PAG	PAO 68	110
Aveo mit Diesel Motor				2011-	R134a	580	PAG	PAO 68	125
Captiva (Linkslenker) 2,4i/3,2iV6/3,0i				2007-	R134a	660	RL897/EOIV	PAO 68 oder PAG ISO 61	150
Captiva (Linkslenker) 2,0 Diesel/2,2 Diesel				2007-	R134a	520	RL897/EOIV	PAO 68 oder PAG ISO 61	150
Cruze				2009-	R134a	650	PAG	PAO	n.a.
Epica (Linkslenker)				2008-	R134a	820	PAG	PAO 68	220
Epica (Rechtslenker)				2008-	R134a	880	PAG	PAO 68	220
HHR 2,4i				2008-	R134a	410	PAG	PAO 68	125
Lacetti/Nubira (Linkslenker)				2005-	R134a	670	PAG	PAO 68	175
Lacetti/Nubira (Rechtslenker)				2005-	R134a	670	PAG	PAO 68	175
Malibu 2,4i/2,0D VCDi				2012-	R134a	680	PAG	PAO 68	150



Chevrolet						
Malibu 2,4i/2,0D VCDi	2012-	R1234yf	600	n.a.	n.a.	n.a.
Matiz (Linkslenker)	2005-10	R134a	330	PAG	PAO	110
Matiz (Rechtslenker)	2005-10	R134a	380	PAG	PAO	110
Orlando 1,8i / 2,0D	2011-	R134a	650	PAG	PAO 68	n.a.
Spark (Linkslenker)	2005-10	R134a	330	PAG	PAO 68	110
Spark (Rechtslenker)	2005-10	R134a	380	PAG	PAO 68	110
Spark	03.2010-	R134a	450	PAG	PAO	110
Volt	2011-	R134a	950	POE	POE	180
Chrysler (Jeep)						
300 C	2004-06	R134a	740	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
300 M 2,7i/3,5i	1998-04	R134a	710	PAG	PAO 68	n.a.
Cherokee	1994-96	R134a	900	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Cherokee	1997-00	R134a	567	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Cherokee 2,8CRD	2008-	R134a	510	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Grand Cherokee	1993-96	R134a	795	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	230
Grand Cherokee	1997-6.99	R134a	680	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
Grand Cherokee (WJ/WG)	6.1999-05	R134a	680	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
Grand Cherokee (WH)	2005-	R134a	680	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130

						
Chrysler (Jeep)						
Commander 3,0DCRD	2006-	R134a	680	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	960	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
Compass 2,0CRD/2,4i	2006-	R134a	510	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Crossfire/Crossfire Roadster	2003-09	R134a	850	SP15	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Neon	1995-99	R134a	821	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Neon II	08.99-06	R134a	850	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Patriot 2,0CRD/2,4i	2007-	R134a	510	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
PT Cruiser Benzin	2000-2002	R134a	710	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
PT Cruiser Benzin	2002-2003	R134a	850	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
PT Cruiser Diesel	2002	R134a	595	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
PT Cruiser Diesel	2004-09	R134a	510	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Sebring	2001-04	R134a	640	PAG	PAO 68	n.a.
Sebring 2,4Turbo	2001-04	R134a	500	PAG	PAO 68	n.a.
Stratus 2,0i/ 2,5i	1994-2001	R134a	800	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Voyager	1994-00	R134a	960	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	1994-00	R134a	1360	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
Voyager (RG) Benzin	2001-03	R134a	960	PAG	PAO 68	n.a.
Voyager (RG) Benzin mit Klimaanlage hinten	2001-03	R134a	1310	PAG	PAO 68	n.a.
Voyager (RG) Diesel	2001-03	R134a	910	PAG	PAO 68	n.a.
Voyager (RG) Benzin	2003-06	R134a	880	PAG	PAO 68	n.a.



Chrysler (Jeep)

Voyager (RG) Benzin mit Klimaanlage hinten	2003-06	R134a	1220	PAG	PAO 68	n.a.
Voyager (RG) Diesel	2003-06	R134a	790	PAG	PAO 68	n.a.
Grand Voyager 2,8CRD/3,8i	2008-	R134a	820	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten	2008-	R134a	1150	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Wrangler	1994-96	R134a	900	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Wrangler (TJ)	1996-06	R134a	565	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Wrangler (JK) 2,8CRD/3,8i	2007-	R134a	510	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

Citroën

AX	1994-97	R134a	600-650	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Berlingo	1996-02	R134a	850-900	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Berlingo	2003-08	R134a	575	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Berlingo (B9)	2008-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C1 1,0i	2005-12	R134a	420-480	ZXL200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
C1 1,4HDi	2005-10	R134a	470-530	ZXL200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
C2 bis Orga-Nr.: 10041	2003-	R134a	625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C2 ab Orga-Nr: 10042 (Europa)	2003-	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C3 bis Orga-Nr: 10041	2002-10	R134a	625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C3 ab Orga-Nr: 10042 (Europa)	2002-10	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C3 III	11.2009-	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Citroën						
C4 1,4i/1,6i/2,0i/1,6Hdi/2,0Hdi	2004-11	R134a	425-475	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C4 II 1,6Hdi/2,0Hdi/1,6THP/1,6VTi	2011-	R134a	440	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C5 1,8i/2,0i/3,0i	2001-04	R134a	650-700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C5 2,0D HDi	2001-04	R134a	650-700	Planetelf PAG 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
C5 II	2004-10	R134a	625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C5 II 2,2 HDi (DW12B) / 2,7Hdi	2006-2008	R134a	525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C5 III 1,6i/1,8i/2,0i/1,6Hdi/3,0Hdi	2008-	R134a	625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C5 III 2,0Hdi (RHF)	2008-	R134a	625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C5 III 2,0Hdi (RHE/RHH))	2010-	R134a	525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C6 2,7 HDi/2,2 HDi/3,0 HDi	2005-12	R134a	525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C6 3,0iV6	2005-09	R134a	625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C8 2,0Hdi/2,2Hdi	2002-14	R134a	540	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C8 2,0i/3,0i/2,2i	2002-	R134a	675	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
C15 1,4i	2002-	R134a	675	PAG	PAO 68	135
C-Crosser	2007-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
C-Zero	2010-	R134a	325	ND11	POE	150
Dispatch/ Jumpy	1995-05	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
DS3	2009-	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
DS4 1,6D HDi/1,6D e-HDi	2011-	R134a	425	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Ausführung: warme Klimazonen		R134a	425	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	115

						
Citroën						
DS4 2,0D HDi	2011-	R134a	425	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Ausführung: warme Klimazonen		R134a	425	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
DS4 1,6 THP/1,6VTi Denso Kompressor 5SEL12	2011-	R134a	425	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Denso Kompressor 6SEL16	2011-	R134a	425	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
DS5 1,6D e-Hdi	2012-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
DS5 2,0D HDi	2012-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
DS5 1,6 THP Denso Kompressor 5SEL12	2012-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
DS5 1,6 THP Denso Kompressor 6SEL16	2012-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Jumpy 1,6DHDi/2,0DHDi	01.2007-	R134a	540	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten, kurzer Radstand	01.2007-	R134a	850	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten, langer Radstand	01.2007-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Jumpy 2,0i	01.2007-	R134a	675	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten, kurzer Radstand	01.2007-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten, langer Radstand	01.2007-	R134a	1075	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Nemo	2008-	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Relay/ Jumper	94-09.96	R134a	950-1050	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
mit Klimaanlage hinten	94-09.96	R134a	1150-1250	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135

						
Citroën						
Relay/ Jumper	10.96-02	R134a	750-850	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
mit Klimaanlage hinten	10.96-02	R134a	950-1050	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Relay/ Jumper II 2,0i/2,0D 2,2D 2,8D HDI	2002-06	R134a	500	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
mit Klimaanlage hinten	2002-06	R134a	700	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Relay/ Jumper III 2,2D HDI/3,0D Hdi	2006-	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Saxo	96-03.96	R134a	575-625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Saxo	04.96-00	R134a	750-800	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Synergie/Evasion	1994-00	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Xantia - Sanden Kompressor SD 7H 15	1993-00	R134a	750-800	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Sanden Kompressor SD 7V 16 (3*)	1993-00	R134a	850-900	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Sanden Kompressor SD 7V 16 (4*)	1993-00	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Xantia 3,0	1997-00	R134a	725	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Xantia 1,9D/1,9D Turbo	02.96-00	R134a	800-850	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	250-280
XM 2,0	10.93-96	R134a	700-750	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
XM 2,0	1996-00	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
XM V6	10.93-00	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
XM 2,1/2,2 Diesel	10.93-96	R134a	700-750	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135

						 ml
Citroën						
XM 2,1/2,2 Diesel	1996-00	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
XM 2,5 Diesel	1994-96	R134a	800-850	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
XM 2,5 Diesel	1996-00	R134a	800-850	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Xsara Benzin	1997-00	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Xsara Diesel	1997-00	R134a	850-900	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Xsara 1,6i/2,0i/2,0HDi (RHY)	2000-06	R134a	540-590	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Xsara 2,0HDi (RHZ)	2000-06	R134a	540-590	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-280
Xsara Picasso	1999-00	R134a	625-725	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
ZX	1993-98	R134a	900-950	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Dacia						
Dokker Motor: K7M/K9K	2012-	R134a	475	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	80
Dokker Motor: H5F	2012-	R134a	475	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	150
Duster	2010-	R134a	475	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Lodgy Motor:K7M/K9K/H5F mit Valeo Kompressor	2012-	R134a	475	ZXL200PG / PAG 488	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
Lodgy Motor:K7M/K9K/H5F mit Calsonic Kompressor	2012-	R134a	475	DH-PR / PAG 488	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
Logan / Logan MCV / Logan Van / Logan Pick up	2005-	R134a	780	PAG SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Sandero	2008-	R134a	475	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Sandero II Motor:D7F/D4F/K4M/K9K	2012-	R134a	660	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Daewoo						
Espero	1995-97	R134a	710-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
Evanda	2002-07	R134a	710-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Kalos (Linkslenker) Delphi/Harrison V5	2002-07	R134a	580-620	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Kalos (Rechtslenker) Delphi/Harrison V5	2002-07	R134a	630-670	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Korando	1999-03	R134a	650-750	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Lanos	1997-09.98	R134a	700-740	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Lanos	10.98-01	R134a	700-740	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Lanos	2001-03	R134a	700-740	PAG	PAO 68	220
Leganza	1997-03	R134a	810-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Matiz	1998-05	R134a	500-550	PAG RL 244	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Matiz (Linkslenker)	2005-08	R134a	330	PAG	PAO 68	110
Matiz (Rechtslenker)	2005-08	R134a	380	PAG	PAO 68	110
Musso	1999-03	R134a	650-750	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Nexia	1995-97	R134a	710-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
Nubira	1997-10.98	R134a	730-770	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Nubira	11.98-03	R134a	730-770	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Nubira (J200, J150, J190)	2003-05	R134a	660-700	PAG RL488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Nubira (Linkslenker)	2005-07	R134a	620-660	UCON RL488	PAO 68 oder PAG ISO 150	180
Nubira (Rechtslenker)	2005-07	R134a	670-710	UCON RL488	PAO 68 oder PAG ISO 150	180
Rezzo (Linkslenker)	2000-04	R134a	730-770	PAG	PAO 68	220

						
Daewoo						
Rezzo (Rechtslenker)	2000-04	R134a	800-840	PAG	PAO 68	220
Daihatsu						
Applause (A101)	1993-07.97	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Applause (A101)	08.97-03	R134a	420-480	PAG	PAO 68	n.a.
Charade (G200)	1993-03	R134a	600-700	PAG	PAO 68	n.a.
Copen	09.03-	R134a	320-380	PAG	PAO 68	n.a.
Cuore (L701)	10.98-03	R134a	350-410	PAG	PAO 68	n.a.
Cuore VII (L251)	2003-07	R134a	350-410	PAG	PAO 68	n.a.
Cuore VIII	04.2007-	R134a	300	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Feroza (F300)	1993-03	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Grand Move (G303)	1996-98	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Grand Move (G301)	05.98-03	R134a	370-430	PAG	PAO 68	n.a.
Materia (M4) 1,3i	10.2006-	R134a	350	PAG	PAO 68	70
Move (L901)	10.96-03	R134a	350-410	PAG	PAO 68	n.a.
Rocky (F73/78)	1993-03	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Sirion (M100)	1998-08.00	R134a	380-420	PAG	PAO 68	n.a.
Sirion (M110, M111) EJ-Motor	09.00-05	R134a	350-410	PAG	PAO 68	n.a.
Sirion (M101, M111) K3-Motor	09.00-05	R134a	310-370	PAG	PAO 68	n.a.
Sirion (M3)	01.05-	R134a	270-330	PAG	PAO 68	n.a.

						
Daihatsu						
Terios (J100)	10.97-08.98	R134a	550-650	PAG	PAO 68	n.a.
Terios (J100, J102)	09.98-05	R134a	370-430	PAG	PAO 68	n.a.
Terios (J2) (Linkslenker) 1,3i/1,5i	11.2005-	R134a	350	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Terios (J2) (Rechtslenker) 1,3i/1,5i	11.2005-	R134a	300	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Trevis	06.2006-	R134a	300	PAG	PAO 68	n.a.
YRV (M201, M211)	2001-07	R134a	350-410	PAG	PAO 68	n.a.
Dodge						
Avenger 2,0i/2,4i	2007-11	R134a	450	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Caliber	2006-	R134a	510	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Journey 2,4i/2,0CRD	2008-	R134a	625	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
mit Klimaanlage hinten	2008-	R134a	910	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
Nitro	2007-	R134a	510	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Fiat						
500	10.2007-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Barchetta	1996-06	R134a	600	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180
Bravo/Brava - Denso Kompressor	1995-00	R134a	600-650	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180
Harrison Kompressor V5	1995-00	R134a	600-650	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	236
Bravo/Brava 1,9 JTD	1998-00	R134a	625-675	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100

						 ml
Fiat						
Bravo	04.2007-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Cinquecento	1991-97	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Cinquecento Sporting	1994-98	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Coupé 1,8	1996-00	R134a	740	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180
Coupé 16V	1994-97	R134a	720-745	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Coupé 20V/20V Turbo	1996-01	R134a	500	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-170
Croma	1994-97	R134a	1100	Sanden E13 M6	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Croma 2,2i	2005-	R134a	700-760	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135
Croma 1,9JTD/1,9JTD16V	2005-	R134a	700-760	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Doblo 1,2i/1,6i/1,4i	2001-10	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Doblo 1,9JTD/1,3JTD	2002-10	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Doblo (152)	2010-	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Ducato/Talento	1994-02	R134a	800-900	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
mit Klimaanlage hinten	1994-02	R134a	950-1050	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Ducato (244)	2002-06	R134a	875-925	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
mit Klimaanlage hinten	2002-06	R134a	975-1025	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Ducato (244) Panorama	2002-06	R134a	775-825	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Ducato 2,2D/2,3D/3,0D	07.2006-	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	07.2006-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
Fiorino	1997-00	R134a	n.a.	UCON RL 244	PAO 68	140-160

						
Fiat						
Fiorino	2008-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Grande Punto (199) 1,2i/1,4i/1,3D/1,9D	10.2005-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Grande Punto (199)	2006-	R134a	480	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Idea 1,3JTD/1,4i/1,9JTD/1,2i/1,6D	2004-11	R134a	470-530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Linea 1,4i / 1,4i16V / 1,3 D Multijet	2007-	R134a	500	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Linea 1,6 D Multijet	2007-	R134a	460	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Marea/Marengo	1996-00	R134a	600	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-170
Multipla 1,6	1999-05	R134a	650	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Multipla 1,6i	2005-11	R134a	650	Ucon RL488	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Multipla 1,9 JTD	1999-05	R134a	650	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	130
Palio/Palio Weekend 1,2i/1,9D	1997-02	R134a	750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100
Palio/Palio Weekend 1,2i	2002-06	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100
Palio/Palio Weekend 1,6i16V	1997-02	R134a	750	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	100-115
Palio/Palio Weekend 1,6i16V	2002-06	R134a	600-650	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	100-115
Palio/Palio Weekend 1,2i16V /1,9JTD/1,9D	2001-06	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100
Palio/Palio Weekend 1,7TD	1998-00	R134a	750	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
Panda (169) 1,1i/1,2i	2003-11	R134a	470-530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Panda (169) 1,3JTD	2003-11	R134a	470-530	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Panda (169) 1,4i	2006-	R134a	500	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Panda (312/319) 0,9i/1,2i/1,3D	02.2012-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130

						
Fiat						
Punto	1993-99	R134a	650-700	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-170
Punto (188) 1,2i/1,2i16V/1,9D	09.99-06.03	R134a	525-575	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100
Punto (188) 1,9DJTD	09.99-06.03	R134a	525-575	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100
Punto (188) 1,8i	09.99-06.03	R134a	525-575	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	60-100
Punto (188) 1,2i/1,2i16V/1,9D	06.03-	R134a	525-575	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Punto 1,3JTD	06.03-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Punto Evo	2009-03.12	R134a	480	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Punto (199)	03.2012-	R134a	440	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Qubo	2008-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Scudo	1996-07	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Scudo 1,6D/2,0D	2007-	R134a	540	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten, kurzer Radstand	2007-	R134a	850	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten, langer Radstand	2007-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Sedici 1,6i	06.2006-	R134a	430	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	50
Sedici 1,9D	2006-	R134a	430	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Seicento	1997-09	R134a	475-525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Stilo (192) 1,2i/1,4i	2001-08	R134a	475-525	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Stilo 1,8i	2001-08	R134a	475-525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Stilo 1,6i/1,9JTD	2001-08	R134a	475-525	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Strada Pick up 1,3D	2006-	R134a	625	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.

									
Fiat									
Tempra - Sanden Kompressor	1994-97	R134a	730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	240			
Harrison Kompressor V5	1994-97	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	263			
Tipo - Sanden Kompressor	1994-95	R134a	730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	240			
Harrison Kompressor V5	1994-95	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	263			
Ulysse	1994-02	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135			
Ulysse (179AX)	2002-	R134a	575-625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135			
Ford									
B-Max 1,0 EcoBoost/1,6TDCi	2012-	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	120			
B-Max 1,5TDCi	2012-	R134a	550	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	120			
B-Max 1,4i/1,6Ti	2012-	R134a	650	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	120			
C-Max Kondensatorleitung 1,2 mm (f)	2007-	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200			
C-Max Kondensatorleitung 3 mm (f)	2007-	R134a	740	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200			
C-Max II/Grand C-Max 1,6TDCi	12.2010-	R134a	460	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110			
C-Max II/Grand C-Max 1,6SCTi/2,0TDCi/1,6Ti-VCT	12.2010-	R134a	530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150			
Cougar	1998-03	R134a	725-755	YN-12 B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200			
Escort	1994-00	R134a	725-755	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	160			
Explorer (U2) 4,0iV6	03.95-1998	R134a	600	PAG	PAO 68	n.a.			
Explorer (U2) 4,0iV6	1998-2002	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	265			
Fiesta	1994-96	R134a	725-755	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	100			

						
Ford						
Fiesta	1995-99	R134a	730-750	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Fiesta	1999-02	R134a	725-755	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Fiesta (JH) Kondensatorleitung 3mm(f)	2002-08	R134a	635-665	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Fiesta (JH) Kondensatorleitung 1,2 mm (f)	2004-08	R134a	460-480	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Fiesta (JH) 1,6D TDCi Kondensatorleitung 3 mm (f)	2004-08	R134a	510-530	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Fiesta (JH) 1,6D TDCi Kondensatorleitung 1,2 mm (f)	2004-08	R134a	460-480	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Fiesta VI 1,25i/ 1,4i/ 1,6Ti	2008-	R134a	390	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
Fiesta VI 1,4TDCi	2008-	R134a	390	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Fiesta VI 1,6TDCi	2008-	R134a	475	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Focus	1998-04	R134a	725-755	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Focus II Kondensatorleitung 3mm(f)	2004-11	R134a	740	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Focus II Kondensatorleitung 1,2 mm (f)	2004-11	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Focus III 1,6Ti-VCT/1,6SCTI/2,0TDCi	2011-	R134a	530	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Focus III 1,6TDCi	2011-	R134a	460	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Focus C-Max Kondensatorleitung 3 mm(f)	2003-07	R134a	730-750	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Focus C-Max Kondensatorleitung 1,2 mm(f)	2003-07	R134a	590-610	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Fusion (JU) Kondensatorleitung 3mm(f)	2002-10	R134a	635-665	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Fusion (JU) Kondensatorleitung 1,2 mm (f)	2002-10	R134a	460-480	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Galaxy 2,0/2,3	1995-00	R134a	950-1000	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	205
mit Klimaanlage hinten	1995-00	R134a	1350-1400	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	240

						
Ford						
Galaxy 2,8/1,9 TDI	1995-00	R134a	950-1000	N052 154 VX00	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	1995-00	R134a	1350-1400	N052 154 VX00	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Galaxy Sanden Kompressor	06.00-06	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Sanden Kompressor mit Klimaanlage hinten	06.00-06	R134a	1050-1100	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Galaxy Visteon Kompressor	06.00-06	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Visteon Kompressor mit Klimaanlage hinten	06.00-06	R134a	1050-1100	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Galaxy	05.2006-	R134a	585-615	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	05.2006-	R134a	835-865	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Ka/StreetKa	1996-05	R134a	635-665	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Ka (RB) 1,3i	2005-09	R134a	650	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Ka	2009-	R134a	500	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	95
Kuga	2008-	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Maverick	1993-98	R134a	740-760	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Maverick	2001-06	R134a	850	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	265
Mondeo I	1993-96	R134a	725-755	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Mondeo II	1996-00	R134a	725-755	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Mondeo III	11.00-12.01	R134a	800-840	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Mondeo mit Kondensatorleitung 3 mm(f)(g)	12.01-07	R134a	800-840	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Kondensatorleitung 1,2 mm(f)(g)	12.01-07	R134a	685-715	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Mondeo	03.2007-	R134a	520	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200

						
Ford						
Probe	1994-98	R134a	1000-1100	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Puma	1997-03	R134a	730-750	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Ranger	1999-03	R134a	550	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Ranger 2,5TDCi/ 3,0TDCi	2006-11.11	R134a	475	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Ranger III	11.2011-	R134a	650	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
S-Max	2006-13	R134a	585-615	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	2006-13	R134a	835-865	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Granada/Scorpio	1994-12.94	R134a	n.a.	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Scorpio	1995-98	R134a	980-1020	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Tourneo Connect 1,8i/1,8D TDCi	2002-07	R134a	730-750	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Transit	1994-12.99	R134a	885-915	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	1994-08.97	R134a	1375-1425	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	09.97-12.99	R134a	1175-1225	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Transit 2,0Di/2,4Di	01.00-05	R134a	720-760	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	01.00-05	R134a	1530-1590	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Transit 2,3i/2,0TDCi	2001-05	R134a	970-1010	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	280
Transit/Tourneo	07.2006-	R134a	730-770	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	280
mit Klimaanlage hinten	07.2006-	R134a	1370-1430	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Transit Custom Kastenwagen	12.2012-	R134a	740	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	280
Transit Custom Kastenwagen mit Zusatzklimaanlage	12.2012-	R134a	1150	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.

						
Ford						
Transit Custom Bus	12.2012-	R1234yf	770	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	280
Transit Custom Bus mit Zusatzklimaanlage	12.2012-	R1234yf	1080	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Honda						
Accord - Denso Kompressor	1993-98	R134a	700-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Hadsys Kompressor	1993-98	R134a	700-750	S10X	PAO 68	160
Accord Diesel Rechtslenker	1996-98	R134a	700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Accord Diesel Linkslenker	1996-98	R134a	650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Accord - Denso Kompressor	1998-03	R134a	500-550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Sanden Kompressor	1998-03	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Accord Aerodeck/Coupé - Denso Kompressor	1994-97	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Hadsys Kompressor	1994-97	R134a	600-650	S10X	PAO 68	160
Accord Coupé	1998-03	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-175
Accord 2,0i/2,4i	2003-08	R134a	500-600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Accord 2,0i/2,4i/2,2D-i-DTEC	07.2008-	R134a	475	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	185
Accord 2,2D i-CTDi	2003-08	R134a	450-500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Civic - Denso Kompressor	1994-95	R134a	500-550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Matsushita Kompressor	1994-95	R134a	500-550	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Sanden Kompressor	1994-95	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120

						
Honda						
Civic 2/3/4-Türer - Denso Kompressor	1996-00	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Sanden Kompressor	1996-00	R134a	600-650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Civic 5-Türer	1995-97	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Civic 5-Türer - Denso Kompressor	1997-00	R134a	500-550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Sanden Kompressor	1997-00	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Civic 5-Türer Diesel Rechtslenker	1997-00	R134a	560	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Civic 5-Türer Diesel Linkslenker	1997-00	R134a	640	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Civic/Civic Coupe (EU/EP/EM) 1,4i/1,6i/2,0i	2001-06	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Civic 1,7D CTDi	2002-06	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	145
Civic VIII 1,4i/1,8i	2006-	R134a	450-480	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Civic VIII 2,2D i-CTDi	2006-	R134a	450-480	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	85
Civic IX 1,4i-VTEC/1,8i-VTEC/2,2Di-DTEC Linkslenker	2012-	R134a	380	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Civic IX 1,4i-VTEC/1,8i-VTEC/2,2Di-DTEC Rechtslenker	2012-	R134a	420	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Civic Hybrid IMA Linkslenker	2006-10	R134a	425	SE-10Y		n.a.
Civic Hybrid IMA Rechtslenker	2006-10	R134a	475	SE-10Y		n.a.
Concerto	1993-95	R134a	750-800	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
CRX - Denso Kompressor	1994-97	R134a	500-550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Matsushita Kompressor	1994-97	R134a	500-550	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Sanden Kompressor	1994-97	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
CRV Rechtslenker	1997-02	R134a	600-650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150

						
Honda						
CRV (RD)	2002-07	R134a	480-530	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
CRV 2,2D i-CTDi (RD)	2004-07	R134a	450-500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
CRV 2,0i/2,2D-CTDi/2,4i	2007-	R134a	465	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	185
CR-Z 1,5 Hybrid IMA	2010-	R134a	475	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	165
FR-V Sanden Kompressor	2005-07	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
FR-V Denso Kompressor	2005-07	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
FR-V	2007-	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
HR-V 1,6i	1999-06	R134a	550-650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Insight 1,3i DSi-VTEC (IMA/Hybrid) LHD	2006-	R134a	425	SE-10Y		140
Insight 1,3i DSi-VTEC (IMA/Hybrid) RHD	2006-	R134a	475	SE-10Y		140
Jazz (GD)	2001-08	R134a	400-450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	85
Jazz	2008-	R134a	400	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	85
Legend - Denso Kompressor	1993-96	R134a	750-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Hadsys Kompressor	1993-96	R134a	750-800	S10X	PAO 68	180
Legend	1996-00	R134a	700-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Legend IV (KB) 3,5i/3,7i	05.2006-	R134a	475	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Prelude Rechtslenker	1994-96	R134a	650-700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Prelude Linkslenker	1994-96	R134a	600-650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Prelude	1997-01	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
S2000	1999-04	R134a	600-650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150

						
Honda						
Shuttle 2,2i/2,3i	1995-01	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten	1995-01	R134a	800-850	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Stream 1,7i	2001-06	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Stream 2,0i	2001-06	R134a	500-550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-175
mit Klimaanlage hinten	2001-06	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-175
Hyundai						
Accent	1994-95	R134a	670-680	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Accent	1996-09.99	R134a	670-680	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
Accent	10.99-02	R134a	575-625	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Accent (LC)	2002-2005	R134a	550	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Accent (MC)	11.2005-	R134a	500	PAG	PAO 68	n.a.
Atoz/Atos	1998-04	R134a	625-675	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Azera 3,3i / 2,2D CRDi	2007-	R134a	500	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Coupé	05.96-04.02	R134a	675-725	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
Coupé (GK)	2002-06	R134a	575-625	PAG	PAO 68	140-160
Elantra (XD) Kompressor: HS-15	06.00-06	R134a	655-705	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Elantra (XD) Kompressor: 10PA15	06.00-06	R134a	655-705	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-135
Galloper	08.98-02	R134a	760-800	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
mit Klimaanlage hinten	08.98-02	R134a	1150-1200	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190

						
Hyundai						
Genesis Coupe 2,0i Turbo/3,8i	2010-	R134a	570	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Getz	2002-08	R134a	475-525	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Grandeur 3,3i/3,8i/2,2D CRDi	2005-	R134a	480-520	PAG	PAO 68	140-160
H100	1993-02.00	R134a	625-675	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
mit Klimaanlage hinten	1993-02.00	R134a	1350-1450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
H1/H200/Starex 2,4i/2,5D/2,6D Kompressor: FS10/Zexel	1997-08	R134a	625-675	PAG	PAO 68	200-220
mit Klimaanlage hinten	1997-08	R134a	1300	PAG	PAO 68	220-240
H1/H200/Starex 2,4i/2,5D/2,6D Kompressor: MSC130CV/V6 CWV	1997-05	R134a	625-675	PAG	PAO 68	240-260
mit Klimaanlage hinten	1997-05	R134a	1300	PAG	PAO 68	260-280
H1 / H200 / Starex / Satellite 2,5D CRDi	2002-08	R134a	650	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	2002-08	R134a	950	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
H1/H300/Starex/Satellite/Montana 2,5D CRDi	2008-	R134a	650	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	2008-	R134a	850	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
i10	2008-	R134a	450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
i20	2009-	R134a	450	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
i30	2008-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
i40 1,6GDi/2,0GDi/1,7CRDi	2011-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
i800 / iLoad / iMax	2008-	R134a	650	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	2008-	R134a	850	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210

						
Hyundai						
i800 / iLoad / iMax 2,5D CRDi	2008-	R134a	650	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	2008-	R134a	850	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
ix35	2010-	R134a	510	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
ix20	2010-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
ix55	2008-	R134a	700	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	2008-	R134a	900	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Lantra	1994-96	R134a	670-680	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Lantra	1996-00	R134a	675-725	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
Matrix 1,6i/1,8i	2001-06	R134a	570	PAG	PAO 68	155
Pony	1994-	R134a	680-700	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	207-230
S Coupé	1994-04.96	R134a	650-700	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Santa Fe	2001-06	R134a	575-625	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Santa Fe (CM)	03.2006-12	R134a	600	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	03.2006-12	R134a	850	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Sonata	1993-94	R134a	775-825	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	207-230
Sonata	1995-97	R134a	700-750	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	207-230
Sonata III (EF)	1998-01	R134a	675-725	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Sonata IV (new EF)	2001-05	R134a	660-700	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Sonata V (NF)	2005-	R134a	530-570	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Terracan 2,9 CRDi/3,5iV6	2001-08	R134a	825-875	PAG	PAO 68	170-190

						
Hyundai						
Trajeto	03.00-03	R134a	645-695	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
mit Klimaanlage hinten	03.00-03	R134a	825-875	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
Tuscon mit Benzin Motor	2004-10	R134a	490-530	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-135
Tuscon mit Diesel Motor	2004-10	R134a	490-530	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200-215
Veloster 1,6GDi	2011-	R134a	420	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
XG	2000-03	R134a	650-690	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Infiniti						
EX (J50) 3,7i	2007-	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
FX (S51) 3,7i/5,0i	2008-	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
G (V36) 3,7i	2007-	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Isuzu						
Ascender	2003-05	R134a	1100	PAG	PAO 68	n.a.
Campo 3,1 D turbo	1993-03	R134a	650	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Campo Diesel	1993-03	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	260
Rodeo / D-Max 2,5D/3,0D	2003-12	R134a	650	ZXL200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Trooper	1994-98	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	270
Trooper Diesel	1994-98	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	270
Trooper	1998-03	R134a	750	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	150

									
Isuzu									
Trooper Diesel				1998-03	R134a	750	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Jaguar (Daimler)									
Daimler Double Six 6,0i				1994-97	R134a	1050-1150	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-200
Daimler 4,0V8				1997-04	R134a	650-700	PAG	PAO 68	160-200
S-Type <- VIN M45255				1999-02	R134a	775-825	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
S-Type -> VIN M45255				2002-08	R134a	725-775	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
S-Type 2,7D				2004-08	R134a	650-750	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
X-Type (CF1) 2,0i/2,5i/3,0i				2001-10	R134a	795-825	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
X-Type 2,0D/2,2D				2003-10	R134a	720-750	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
XF 3,0i				2008-	R134a	700	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
XF 5,0i/3,0D				2009-	R134a	750	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
XF 2,2D				2011-	R134a	700	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
XFR 5,0i				2009-	R134a	750	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
XJ (X351)				2010-	R134a	700	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
XJ6 3,0i / 2,7D TDVi				2003-10	R134a	650	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
mit Klimaanlage hinten				2003-10	R134a	800	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
XJ6/Sovereign				1993-94	R134a	1127-1173	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
XJ6/XJR				1994-97	R134a	1050-1150	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-200
XJ8 3,2i/4,0i				1997-03	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	165-195



Jaguar (Daimler)							
XJ8 3,5i / 4,2i / 4,2i Super V8	2003-10	R134a	650	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	140	
mit Klimaanlage hinten	2003-10	R134a	800	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
XJ12/Double Six	1993-94	R134a	1127-1173	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150	
XJ12/Double Six	1994-97	R134a	1050-1150	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-200	
XJR 4,0i	1998-03	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-200	
XJR 4,2i	2003-10	R134a	630-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140	
mit Klimaanlage hinten	2003-10	R134a	780-820	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
XJS	09.93-97	R134a	900-950	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150	
XK8	10.96-03	R134a	600-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-200	
XK8 4,2i	2006-	R134a	700	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	130	
XK8 5,0i	2009-	R134a	700	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	110	
XKR 4,0i/4,2i	2002-06	R134a	650-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-200	
XKR 4,2i	2006-	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130	
XKR 5,0i/5,0iS	2009-	R134a	700	JLM12260	PAO 68 oder PAG ISO 46	110	
Kia							
Carens	99-07.02	R134a	800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120	
Carens II	07.02-	R134a	660-700	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200	
Carnival	2000-06	R134a	1150	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200	
Carnival 2,5i GV6	2001-06	R134a	1000	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200	

						
Kia						
Carnival	2006-	R134a	775-825	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Ceed / Pro-Ceed	12.2006-	R134a	500	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Cerato mit Benzin Motor	2004-08	R134a	475-525	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-135
Cerato mit Diesel Motor	2004-08	R134a	475-525	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200-215
Clarus/Credos 1,8	1996-03	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Clarus/Credos 2,0	1996-03	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Joice	2000-06	R134a	730	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Magentis	2001-05	R134a	645-695	PAG	PAO 68	150
Magentis Antriebsriemen 6PK	11.05-07	R134a	475-525	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Magentis (MG)	11.2005-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Opirus	2003-07	R134a	625-675	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Picanto	2004-11	R134a	425-475	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Picanto (TA)	05.2011-	R134a	370	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Pregio	10.97-05	R134a	830	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Rio Kompressor 10 PA15C	2000-05	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Rio II	2005-	R134a	475-525	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Rio III (UB)	09.2011-	R134a	420	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Sedona	2000-03	R134a	1150	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Sephia/Mentor	1996-00	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Shuma	1998-04	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140

						
Kia						
Sportage	1995-03	R134a	700	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Sportage Antriebsriemen 6PK	2004-10	R134a	485-535	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200-215
Sportage Antriebsriemen 4PK	2004-10	R134a	485-535	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-135
Sportage (SL)	07.2010-	R134a	510	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Sorento	2002-07	R134a	575-625	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Sorento 3,3i/ 2,5CRDi	2007-	R134a	540	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Sorento (XM)	11.2009-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten	11.2009-	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Soul	2009-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	105
Venga	2009-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Lancia						
Dedra - Sankyo Kompressor	1993-95	R134a	850-950	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Harrison Kompressor	1993-95	R134a	850-950	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	236
Dedra - Sankyo Kompressor	1996-99	R134a	730	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180
Harrison Kompressor	1996-99	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	236
Sanden Kompressor	1996-99	R134a	730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Denso Kompressor	1996-99	R134a	730	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180
Dedra 2,0ie 16 V Allradantrieb	1995-99	R134a	850-950	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Dedra Turbo D	1994-99	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	236

						
Lancia						
Delta - Sankyo Kompressor	1994-99	R134a	800	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Harrison Kompressor	1994-99	R134a	800	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	236
Delta	2008-	R134a	500	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Delta 1,6 16 V	1996-99	R134a	730	Dens Oil 9H-5	PAO 68 oder PAG ISO 100	130-170
Delta 1,8 16 V	1996-99	R134a	730	Dens Oil 9H-5	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180
Delta Turbo D	1994-99	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	236
Kappa - Sanden Kompressor	1994-00	R134a	730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Denso Kompressor	1994-00	R134a	800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-170
Kappa 2,0i/2,4i/3,0i mit Sanden Kompressor	1994-2002	R134a	730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Kappa 2,0i/2,4i/3,0i mit Denso Kompressor	1994-2002	R134a	800	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
Lybra 1,6i	1999-06	R134a	675-725	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Lybra 1,8i/2,0i/1,9JTD	2001-07	R134a	675-725	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	145
Lybra 2,4JTD	1999-06	R134a	675-725	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Musa 1,4i/1,4i16V/1,3D JTD/1,9D JTD/1,6D	2004-12	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Phedra	2002-11	R134a	575-625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Thema	1992-94	R134a	1100	Sanden E13 M6	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Thesis	2002-09	R134a	650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Thesis 3,0i/3,2i	2002-09	R134a	730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Ypsilon 1,1	1996-03	R134a	625-675	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60-100
Ypsilon 1,2/1,4	1996-03	R134a	650-700	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	140-180

						
Lancia						
Ypsilon 1,2i/1,2i16V/1,4i/1,3D JTD	2003-11	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Zeta	1996-02	R134a	950-1000	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Landrover						
Defender	06.94-98	R134a	1090	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	313
Defender TD5 Motorcode:10P	1999-07	R134a	700-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Defender TD5 Motorcode:15P	2001-07	R134a	700-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Defender 2,4TD4	2006-	R134a	600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Discovery	09.94-98	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	09.94-98	R134a	1150	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Discovery	1998-04	R134a	675-725	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	1998-04	R134a	875-925	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Discovery III 2,7TD	10.04-09	R134a	550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
mit Klimaanlage hinten	10.04-09	R134a	810	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Discovery III 4,4i / 4,0i	10.04-09	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
mit Klimaanlage hinten	10.04-09	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Discovery IV (LA) 2,7TDV6	09.2009-	R134a	550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	09.2009-	R134a	810	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Discovery IV (LA) 4,0i	09.2009-	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	09.2009-	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	175

						
Landrover						
Discovery IV (LA) 3,0TDV6/5,0i	09.2009-	R134a	625	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
mit Klimaanlage hinten	09.2009-	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Freelander	1997-00	R134a	700-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-170
Freelander	2000-06	R134a	515-565	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Freelander Linkslenker Motor: 2,5i	2000-06	R134a	410-450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Freelander II 2,2DTD4	2006-	R134a	730	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Freelander II 3,2i	2006-	R134a	730	WSH-M1C231-B	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Range Rover/Classic	09.94-95	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Range Rover II Benzin	1994-99	R134a	1250	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Range Rover II Benzin	1999-02	R134a	1355-1405	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Range Rover II Diesel	1994-02	R134a	1100	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Range Rover III (LM) 4,4i (448S2)/3,0TD	2002-06	R134a	500-520	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Range Rover III 4,4i (448PN)/4,2i Supercharged	2005-09	R134a	700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Range Rover Evoque	2011-	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Range Rover Sport 4,4i (448PN)/4,2i Supercharged	2005-09	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Range Rover Sport 2,7D TDV6	2005-09	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Range Rover Sport 3,0D TDV6	2009-	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Range Rover Sport 3,6D TDV8	2006-	R134a	650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Range Rover Sport 5,0i/5,0i Supercharged	2009-	R134a	700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110

						
LDV						
Maxus 2,5D CRD Linkslenker	2005-09	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Maxus 2,5D CRD Rechtslenker	2005-09	R134a	880	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Lexus						
CT 200h	2010-	R134a	470	Dens Oil 11	POE	n.a.
GS300	1994-97	R134a	800-900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
GS300	1997-05	R134a	550-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
GS300 (GRS/URZ)	04.2005-	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
GS430	2000-05	R134a	550-650	PAG	PAO 68	n.a.
GS430	2005-08	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
GS450h	2006-	R134a	450	Dens Oil 11	POE	120
GS460	2008-	R134a	550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
IS200	1999-05	R134a	550-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
IS 300	2001-05	R134a	550-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
IS 250/220d/5,0F	2005-	R134a	440	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
LS400	1993-09.00	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	1993-09.00	R134a	900-1000	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
LS430	2001-07	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
mit Klimaanlage hinten	2001-07	R134a	850-950	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						
Lexus						
LS 460	2006-	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
LS 600h	2007-10.2009	R134a	900	ND Oil 11	POE	130
LS 600h	11.2009-	R134a	840	ND Oil 11	POE	130
RX 300	2000-03	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
RX 300	2003-07	R134a	550-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
RX 350	2006-09	R134a	600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
RX 350	2009-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
RX 400h	2005-10	R134a	550-650	ND Oil 11	POE	120
RX 450h	2009-	R134a	600	Dens Oil 11	POE	120
SC 430	2001-06	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	125-135
Maybach						
Maybach (240) 57/63 Klimaanlage vorne	2002-06	R134a	950			
Klimaanlage hinten		R134a	950			
Kompressor 7SEU17C				PAG	PAO 68	170
Kompressor 6SEU14C				PAG	PAO 68	120

						
Mazda						
2 Kondensatorleitung 1,2 mm (f)	2003-07	R134a	470	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
2 Kondensatorleitung 3mm(f)	2003-07	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
2	10.2007-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
3 1,4i/1,6i/2,0i	2003-09	R134a	500	Atmos GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
3 1,6D	2003-09	R134a	650	PAG SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
3 2,0D/ 2,3MPS	2007-09	R134a	500	Atmos GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
3 (BL)	06.2009-	R134a	475	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
5 1,8i/2,0i/2,0D CRD	2005-10	R134a	500	Atmos GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
5 (CW)	09.2010-	R134a	480	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
6 Linkslenker 1,8i/2,0i/2,3i	2002-07	R134a	470	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
6 Rechtslenker 1,8i/2,0i/2,3i	2002-07	R134a	430	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
6 Linkslenker 2,0D Turbo	2002-07	R134a	470	Atmos GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
6 Rechtslenker 2,0D Turbo	2002-07	R134a	430	Atmos GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
6 1,8i/ 2,0i/ 2,5i	2007-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
6 2,0D/2,2D	2007-	R134a	525	Atmos GU 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
121	1993-12.94	R134a	650	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
121	1995-03	R134a	730-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
323	94-10.96	R134a	750	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
323	11.96-08.98	R134a	700-750	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
323 Rechtslenker	09.98-03	R134a	625	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						
Mazda						
323 Linkslenker	09.98-03	R134a	600	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
626	92-05.94	R134a	750-800	ATMOS 150	PAO 68	150
626	06.94-97	R134a	700	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
626	1997-03	R134a	625-700	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
B-Serie 2,5D/2,5TD	1998-02	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
BT-50 2,5D/3,0D	2006-	R134a	475	FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
CX 5 2,0i	2012-	R1234yf	500	FD46XG	PAG ISO 46	100
CX 5 2,2D	2012-	R1234yf	470	FD46XG	PAG ISO 46	100
CX 7 2,3i/2,2D	2007-	R134a	490	Atmos GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
CX 9 3,7i	2007-	R134a	690	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Demio Linkslenker	1998-04	R134a	650	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Demio Rechtslenker	1998-04	R134a	600	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
E-Serie	1995-00	R134a	550	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
mit Klimaanlage hinten	1995-00	R134a	1150	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
MX3	1991-94	R134a	800	ATMOS 150	PAO 68	150
MX3	1995-99	R134a	750	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
MX5 (NB) bis Fahrgestell-Nr: 200000	1998-05	R134a	700	PAG	PAO 68	n.a.
MX5 (NB) ab Fahrgestell-Nr: 200001	1998-05	R134a	425	PAG	PAO 68	n.a.
MX5 (NC)	2005-	R134a	450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	130
MX6	92-05.94	R134a	750-800	ATMOS 150	PAO 68	150

						
Mazda						
MX6	06.94-98	R134a	700	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
MPV3,0i	1994-99	R134a	1050	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	1994-99	R134a	1200	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	215
MPV II	09.99-05	R134a	650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten	09.99-05	R134a	850	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Premacy	1999-05	R134a	650	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
RX 8	2003-12	R134a	430	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	60
Tribute 2,0i/3,0i	2000-07	R134a	900	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	260
Xedos 6	92-03.94	R134a	700	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-140
Xedos 6	04.94-03	R134a	700	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Xedos 9	1994-03	R134a	700-800	GU10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Mercedes-Benz						
A-Klasse (W168)	1998-05	R134a	600	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
A-Klasse (W169) 150/170/200/160CDI/180CDI	09.04-11	R134a	770	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
A-Klasse (W169) 200CDI/200turbo	09.04-11	R134a	840	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
A-Klasse (176)	06.2012-	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
B-Klasse (W245) 150/200/180CDI/170	2005-11	R134a	770	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
B-Klasse (W245) 200 turbo/200CDI	2005-11	R134a	840	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
B-Klasse (246)	11.2011-	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120

						
Mercedes-Benz						
C-Klasse (W202) <- VIN 1A 168 524, 1F 164 269	1993-00	R134a	950	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
C-Klasse (W202) -> VIN 1A 168 525, 1F 164 270 R	1993-00	R134a	850	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
C-Klasse (W203)	05.00-04.04	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
C-Klasse (W203) Facelift	04.04-.2007	R134a	850	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
C-Klasse (204)	2007-	R134a	590	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
CL (216)	2010-	R134a	1070	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
CLC (203)	2008-	R134a	850	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
CLK (C208)	1997-02	R134a	850	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
CLK (C209)	06.02-09	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
CLS (C219)	2005-	R134a	950	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
CLS (218)	2011-	R134a	590	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
E-Klasse (W124)	1993-96	R134a	950	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten	1993-96	R134a	1150	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
E-Klasse (W210)	1995-02	R134a	1000	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
E-Klasse (W211)	03.02-09	R134a	950	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
E-Klasse (W212)	2009-	R134a	590	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
E-Klasse (W212) 6,3 E63 AMG	2009-	R134a	640	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
E-Klasse (207) Coupe/Cabrio	2009-	R134a	590	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
G-Klasse (W461)	1993-2005	R134a	1100	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
mit Kompressor 7SB16	1993-2005	R134a	1100	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120

						
Mercedes-Benz						
G-Klasse (W463)	1993-2005	R134a	1050	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
G-Klasse (463.322/323) 270CDI	2001-05	R134a	1070	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
GL-Klasse (X164)	2006-	R134a	970	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1220	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
GLK (X204) mit Kompressor: Denso 6SEU16	2008-	R134a	590	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
M-Klasse (W163)	03.98-05	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
M-Klasse (W164)	07.05-	R134a	970	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
M-Klasse (W164) mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1220	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
M-Klasse (166)	06.2011-	R134a	1050	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
M-Klasse (166) mit Klimaanlage hinten	06.2011-	R134a	1300	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
R-Klasse (W251/V251)	2006-	R134a	970	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
mit Klimaanlagen hinten	2006-	R134a	1220	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
S-Klasse (W140) <- VIN 1A 128 373	07.91-99	R134a	1200	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten <- VIN 1A 128 373	07.91-99	R134a	1400	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
S-Klasse (W140) -> VIN 1A 128 374 R	07.91-99	R134a	1150	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten -> VIN 1A 128 374 R	07.91-99	R134a	1250	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
S-Klasse (W220)	10.98-06	R134a	950	PAG	PAO 68	120
mit Klimaanlage hinten	10.98-06	R134a	1050	PAG	PAO 68	120
S-Klasse Coupe (C215) CL500/600	2002-07	R134a	950	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120

						
Mercedes-Benz						
S-Klasse (W221)	2006-	R134a	1070	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1180	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
SLK (R170)	1996-04	R134a	850	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
SLK (R171)	2004-11	R134a	670	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
SLK (172)	2011-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
SL (R129)	1991-02	R134a	950	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-150
SL (R230)	10.01-11	R134a	920	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Sprinter	01.95-05	R134a	860	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten (HH7)	01.95-05	R134a	1300	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Sprinter (906)	2006-	R134a	800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	190
mit Klimaanlage hinten (HH7)	2006-	R134a	1190	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	190
Sprinter (906) mit Hochleistungsklimaanlage (H08)	2006-	R134a	1000	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Vaneo (414)	2002-06	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Vito (638) / V-Klasse (638/2) Kompressor: Denso 7SB16	02.96-03	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Denso 7SB16 mit Klimaanlage hinten	02.96-03	R134a	1100	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
Kompressor: Denso 10PA17C	02.96-03	R134a	920	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Kompressor: Sanden SD7V16	02.96-03	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Vito/Viano (W639)	2003-12	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	190
Vito/Viano (W639) mit Klimaanlage hinten	2003-12	R134a	840	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	190
Langer Radstand und Klimaanlage hinten	2003-12	R134a	870	A001 9890 803	PAO 68 oder PAG ISO 46	190

						
Mitsubishi						
3000 GT	1993-00	R134a	740-790	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-180
ASX	2008-	R134a	500	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
ASX	2010-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Carisma	1996-00	R134a	680-720	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Carisma Diesel	1997-00	R134a	680-720	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Colt/Lancer	1992-96	R134a	570-610	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Colt/Lancer (CK/P) 1,3i/1,6i	1996-03	R134a	555-595	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	60
Colt (Z2/CZ/Z30)	2004-	R134a	430	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Eclipse (D3)	1996-05	R134a	630-670	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
Galant	1993-97	R134a	630-670	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	150-160
Galant	1997-00	R134a	670-710	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Galloper	08.98-02	R134a	760-800	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
mit Klimaanlage hinten	08.98-02	R134a	1150-1200	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	170-190
Grandis	2004-10	R134a	535-585	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-180
mit Klimaanlage hinten	2004-10	R134a	725-775	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-180
i-MiEV	2010-	R134a	325	ND11	POE	150
L200	1994-97	R134a	700-740	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
L200 2,4i/2,5D/2,5D turbo	1997-06	R134a	550-600	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
L200 2,5D DI	2006-	R134a	555	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130

						
Mitsubishi						
L300	1994-2004	R134a	700-750	PAG	PAO 68	n.a.
mit Klimaanlage hinten	1994-2004	R134a	1200-1250	PAG	PAO 68	n.a.
L400	1996-05	R134a	650	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	1996-05	R134a	950	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Lancer Kombi	12.93-97	R134a	700	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-140
Lancer 1,3i/1,6i	2003-08	R134a	480-520	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Lancer 2,0i/EVO VIII	2003-08	R134a	480-520	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Lancer (CX/CY)	2008-	R134a	500	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Outlander	2003-07	R134a	530-570	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Outlander II (CW/W)	02.2007-	R134a	500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Pajero/Shogun	1994-03.00	R134a	600-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
mit Klimaanlage hinten	1994-03.00	R134a	1000-1050	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Pajero/Shogun	04.00-07	R134a	480-520	Dens Oil8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten	04.00-03	R134a	770-810	Dens Oil8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Pajero/Shogun Sport	2000-07	R134a	600-650	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	170
Pajero/Shogun Pinin Linkslenker	1999-05	R134a	600-640	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Pajero/Shogun Pinin Rechtslenker	1999-05	R134a	550-590	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Pajero IV (V80)	02.2007-	R134a	550	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	02.2007-	R134a	870	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Santamo	1999-06	R134a	730	PAG FD46XG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210

						
Mitsubishi						
Sigma	1990-1996	R134a	740-790	PAG	PAO 68	n.a.
Space Gear	1995-05	R134a	650	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	1995-05	R134a	950-1000	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Space Runner/Wagon Denso Kompressor: 10PA15	06.93-1998	R134a	720	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Space Runner/Wagon Denso Kompressor: 10PA17	06.93-1998	R134a	720	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Space Runner/Wagon	1999-12.99	R134a	550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Space Runner/Wagon 2,0 Diesel	12.93-98	R134a	720	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-140
Space Runner (N50)	08.99-04	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Space Star	1998-05	R134a	660-700	Sunpag 56	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Nissan						
200SX (S14)	1994-03	R134a	600-800	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
300ZX (Z32)	1994-09.95	R134a	550-650	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
370Z (Z34)	2009-	R134a	500	DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Almera (N15) Rechtslenker - Calsonic Kompressor	1995-00	R134a	450-550	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Rechtslenker - Zexel Kompressor	1995-00	R134a	450-550	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Almera (N15) Linkslenker - Calsonic Kompressor	1995-00	R134a	600-700	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Linkslenker - Zexel Kompressor	1995-00	R134a	600-700	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Almera (N16)	07.00-06	R134a	450-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Almera Tino V10	08.00-06	R134a	450-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200

						
Nissan						
Cabstar (F23)	06.94-00	R134a	600-700	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Cabstar 3,0Di (TLO)	2004-07	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	250-270
Cabstar (F24) 2,5D/ 3,0D	2006-	R134a	300	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Evalia	2011-	R134a	450	PAG	PAO 68	130
mit Klimaanlage hinten	2011-	R134a	650	PAG	PAO 68	230
Interstar (X70) 1,9D/ 2,2D/ 2,5D/ 3,0D	2003-06	R134a	820-880	PAG	PAO 68	150
7-Sitzer, mit Klimaanlage hinten	2003-06	R134a	1300	PAG	PAO 68	170
16-Sitzer, mit Klimaanlage hinten	2003-06	R134a	1400	PAG	PAO 68	170
Interstar (X70) 2,5DdCi	2006-	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Interstar (X70) 2,5DdCi 9-Sitzer mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1300	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
Interstar (X70) 2,5DdCi 16-Sitzer mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1400	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
Juke	2010-	R134a	450	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	130
Kubistar (X76) 1,2i/1,2i16V/1,5D dCi/1,6i	2003-08	R134a	640-680	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Leaf	2010-	R134a	400	ND11	POE	150
Maxima QX (A32)	1994-00	R134a	600-700	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Maxima QX (A33) 2,0V6/3,0V6	03.00-04	R134a	600-700	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Micra (K11)	04.94-00	R134a	425-475	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Micra (K11)	2000-03	R134a	475-525	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Micra (K12) 1,0i/1,2i/1,4i	2003-	R134a	450-500	KLH00-PAGRO	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Micra (K12) 1,5dCi	2003-	R134a	500-600	KLH00-PAGRO	PAO 68 oder PAG ISO 100	135

						
Nissan						
Micra (K12) 1,6i	2005-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	120
Micra (K13) 1,2i	2010-	R134a	400	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	120
Micra C+C (K12) 1,4i	2005-	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
Micra C+C (K12) 1,6i	2005-	R134a	450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	120
Murano 3,5i	2005-08	R134a	525	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Murano (Z51) 3,5i/2,5DdCi	2008-	R134a	600	KHL00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Navara (D40) 2,5DdCi mit manueller Klimaanlage	2005-	R134a	1080	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	280
Navara (D40) 2,5DdCi mit automatischer Klimaanlage	2005-	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Navara (D40) 2,5DdCi mit Klimaanlage hinten	2005-	R134a	800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Note 1,4i	2007-	R134a	450-500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
Note 1,6i	2006-	R134a	475	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	120
Note 1,5DdCi	2006-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
NV200 (M20) 1,6i	2010-	R134a	450	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	120
mit Klimaanlage hinten	2010-	R134a	650	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	220
NV200 (M20) 1,5DdCi	2010-	R134a	450	DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	2010-	R134a	650	DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	235
NV400	2011-	R134a	580	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Pathfinder (R51) 4,0i/2,5D dCi	2004-	R134a	700	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	2004-	R134a	850	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Patrol GR (Y60)	07.94-98	R134a	550-650	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	200

						
Nissan						
Patrol (Y61) 2,8D/3,0D	1998-08	R134a	750-850	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	300
Pick-up (D21)	03.92-98	R134a	750-850	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Pick-up (D22)	1998-02	R134a	500-600	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Pick-up/Navara (D22) 2,5Di	2002-07	R134a	550-650	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Pick-up/Navara (D22) 2,4i	2002-07	R134a	600-700	KLH00-PAGRO	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Pixo	2009-	R134a	375	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	65
Primera (P10)	09.93-96	R134a	700-800	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Primera (W10) - Calsonic Kompressor	09.93-05.96	R134a	550-650	KLH00-PAGRO	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Zexel Kompressor	09.93-05.96	R134a	550-650	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Primera (P11)	1996-99	R134a	550-650	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Primera 1,6/2,0 D Turbo (P11-144)	1999-02	R134a	550-650	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	180
Primera 1,8/2,0 (P11-144)	1999-02	R134a	550-650	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Primera (P12)	07.02-07	R134a	500	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Primastar (X83) 1,9D dCi	2002-06	R134a	700	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Primastar 2,0i / 2,0D dCi / 2,5DdCi	2006-	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1050	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
Qashqai / Qashqai +2	2007-	R134a	450	SDH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Serena/Vanette Cargo Rechtslenker	92-06.96	R134a	600-700	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	92-06.96	R134a	725-825	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250

						
Nissan						
Serena/Vanette Cargo Linkslenker	92-06.96	R134a	625-725	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	92-06.96	R134a	675-775	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Serena/Vanette Cargo Rechtslenker	07.96-03	R134a	550-650	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	07.96-03	R134a	675-775	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Serena/Vanette Cargo Linkslenker	07.96-03	R134a	575-675	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	07.96-03	R134a	625-725	Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Sunny (N14/B13)	10.92-95	R134a	700-800	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Sunny Kombi/Kastenwagen (Y10)	09.92-03.94	R134a	700-800	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Sunny Kombi/Kastenwagen (Y10)	04.94-96	R134a	650-750	KLH00-PAGRO	PAO 68 oder PAG ISO 100	180-200
Terrano II (R20)	1993-08	R134a	700-800	Nissan Typ R	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Tiida 1,6i/1,8i	2007-	R134a	450	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	120
Tiida 1,5DdCi	2007-	R134a	450	DH-PS	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Urvan (E24)	07.94-96	R134a	900-1000	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	07.94-96	R134a	1150-1250	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Vanette Cargo (C23H) 2,3D	07.96-01	R134a	600	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
mit Klimaanlage hinten	07.96-01	R134a	700	KLH00-PAGSO	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
X-Trail 2,0i/2,5i/2,2Di/2,2DdCi	2001-07	R134a	500	KLH00-PAGSO/Nissan Typ S	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
X-Trail (T31) 2,0i/ 2,5i/ 2,0DdCi	2007-	R134a	450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						
Opel - Vauxhall						
Adam	2013-	R134a	450	PAG 46a	n.a.	n.a.
Agila (H00) 1,1i/1,2i/1,3DCDTi	2000-08	R134a	500	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Agila 1,0 i/ 1,2i	2008-	R134a	370	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Agila 1,3DCDTi	2008-	R134a	370	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Ampera	2011-	R134a	950	POE	POE	180
Antara Linkslenker 2,0D/2,2D	2006-	R134a	520	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	150
Antara Linkslenker 2,4i/3,0i/3,2i	2006-	R134a	660	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	150
Astra F	1991-94	R134a	700	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Astra F	1994-98	R134a	900	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Astra G Motor: Modelljahr:	1998-05					
Z16XE+YNG/Y17DT/Z17DTL/X20+Y20DTL/Y20DTH+22DTR/Z22SE	1998-01	R134a	700	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z16XE+YNG/Y17DT/Z17DTL/X20+Y20DTL/Y20DTH+22DTR/Z22SE	2002-05	R134a	600	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z20LET	2000-05	R134a	700	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
alle anderen Motoren	1998-01	R134a	700	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
alle anderen Motoren	2002-05	R134a	600	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Astra H Motor: Modelljahr:	2004-09					
Z14XEL/Z14XEP/Z16XEP/Z18XE	2004-06	R134a	475	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Z14XEL/Z14XEP/Z16XEP/Z18XE	2006-	R134a	450	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Z20LEL	2004-09	R134a	500	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Z20LER	2004-2006	R134a	500	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						
Opel - Vauxhall						
Z20LER	2006-	R134a	475	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Z20LEH	2005-	R134a	450	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Z17DTH/Z17DTL	2004-06	R134a	500	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z17DTH/Z17DTL	2006-	R134a	475	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z19DTH/Z19DT	2004-06	R134a	475	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Z19DTH/Z19DT	2006-	R134a	450	ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Astra J Motor:	2010-					
A14XER / A16XER / A13DTH / A17DTR	2010-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
A14NET / A16LET mit Schaltgetriebe	2010-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
A14NET / A16LET mit Automatikgetriebe	2010-	R134a	630	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
A20DTH	2010-	R134a	630	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
Calibra (7*)	1993-97	R134a	750	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Calibra (8*)	1994-97	R134a	1000	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Campo-Brava Diesel	1994-03	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	260
Cascada Motor: A14NET/A16XHT	2013-	R134a	600	PAG	PAO 68	125
Cascada Motor: A20DTH/A20DTR	2013-	R134a	630	PAG	PAO 68	125
Combo C Motor: Modelljahr	2001-					
Z13DT/Y17DT/Z17DTH	2001-	R134a	560	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z14XEP/Z16SE/Z12XEP	2001-	R134a	650	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Y17DTL	2001-03	R134a	650	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120

						
Opel - Vauxhall						
Y17DTL	2004-	R134a	560	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Combo D (X12) mit Sanden Kompressor SD6V12	2012-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Combo D (X12) mit Denso Kompressor SD6V12	2012-	R134a	450	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Corsa B/Combo	1993-08.00	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	295
Corsa C Motor:	09.00-05					
Z10XE/Z10XEP/Z12XE/Z12XEP/Z14XE/Z14XEP/Z16SE/Z18XE	09.00-07	R134a	650	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Z13DT/Y17DT/Y17DTH	09.00-07	R134a	560	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Y17DTL bis Modelljahr 2003	09.00-03	R134a	650	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Y17DTL ab Modelljahr 2004	2003-07	R134a	560	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Corsa D	2007-	R134a	470	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Cavalier/Vectra-A (7*)	1993-95	R134a	750	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Cavalier/Vectra-A (8*)	1994-95	R134a	1000	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Frontera A	1991-02.95	R134a	800	PAG	PAO 68	200
Frontera A	03.95-08.96	R134a	750	PAG	PAO 68	200
Frontera A Diesel	03.95-08.96	R134a	700	PAG	PAO 68	200
Frontera A	09.96-09.98	R134a	650	PAG	PAO 68	200
Frontera B	10.98-03	R134a	650	PAG	PAO 68	270
Insignia	2008-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
mit Delphi Kompressor	2008-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Meriva Z13DT/Z17DT+DTL+DTH/Z14XEP/Z16SE/Z16+Z18XE/Z16LET	2004-10	R134a	690	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						
Opel - Vauxhall						
Meriva B	06.2010-	R134a	580	PAG	PAO 68	125
Mocca	2012-	R134a	570	PAG	PAO 68	n.a.
Mocca	2013-	R1234yf	570	PAG 46a	n.a.	75
Monterey	1994-98	R134a	750	90510394	PAO 68 oder PAG ISO 100	270
Monterey Diesel	1994-98	R134a	750	90510395	PAO 68 oder PAG ISO 46	270
Monterey 3,0D Turbo/3,5i	1998-01	R134a	750	PAG	PAO 68	150
Movano 2,5D/2,8D turbo	1998-03	R134a	800-900	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Movano 1,9D DTI/2,2D DTI/2,5D DTI	2000-03	R134a	820-880	PAG	PAO 68	n.a.
Movano Diesel (ausser Sanden Kompressor)	2003-06	R134a	820-880	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
7-Sitzer, mit Klimaanlage hinten	2003-06	R134a	1300	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
16-Sitzer, mit Klimaanlage hinten	2003-06	R134a	1400	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Movano Diesel Sanden Kompressor, ohne AC hinten	2003-06	R134a	820-880	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Movano 2,5DCDTi	2006-	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
9-Sitzer, mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1300	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
16-Sitzer, mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1400	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	240
Movano B	2010-	R134a	600	PAG	PAO 68	n.a.
Movano B mit Klimaanlage hinten	2010-	R134a	1700	PAG	PAO 68	n.a.
Omega B	1994-03	R134a	950	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	250
Omega 2,0 Diesel	1998-09.00	R134a	950	90445840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Omega 2,5 Turbo Diesel	1994-03	R134a	950	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	155

						
Opel - Vauxhall						
Sintra	1996-99	R134a	910	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Tigra	1995-03	R134a	900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	295
Tigra B Motor: Z14XEP/Z18XE	2004-10	R134a	650	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Motor: Z13DT	2004-10	R134a	560	90510419	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Vectra B	1995-02	R134a	900-950	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Vectra B 2,5	1995-00	R134a	900-950	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Vectra 1,7 Turbo Diesel	1995-96	R134a	900-950	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
Vectra 2,0 Turbo Diesel - Motorcode X20DTH	1997-02	R134a	750	90443840	PAO 68 oder PAG ISO 150	295
Vectra C / Signum Motor: Modelljahr:	2002-08					
Z16XE/Z18XE/Z32SE/Z20NET/Z22SE/Z22YH/Y20DTH/Y22DTR	2002-08	R134a	730	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z19DT/Z19DTH	2002-08	R134a	730	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Y30DT	2002-05	R134a	680	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Vivaro 1,9DDi/1,9DDTi/2,0i/2,5DCDTi	2001-12	R134a	700-750	Planet 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
mit Klimaanlage hinten	2001-12	R134a	1100	Planet 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	235
Vivaro 2,0CDTi	2006-	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	950	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	235
Zafira (F75) bis Modelljahr 2001	1998-01	R134a	700	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten	1998-01	R134a	950	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Zafira (F75) ab Modelljahr 2002	2002-05	R134a	600	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten		R134a	725	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	240

						
Opel - Vauxhall						
Zafira (F75) ab Modelljahr 2002 Motor: Z20LET	2002-05	R134a	700	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten		R134a	800	90509933	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Zafira B Motor: Modelljahr:	2006-					
Z16XEP/Z18XER/Z22YH/Z16XE1	2006-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Z19DT/Z19DTL/Z19DTH/Z13DTH	2006-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Z20LER/Z20LEH/Z20LEL	2006-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Zafira C (P12)	2011-	R134a	630	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
Zafira C (P12) mit Motor: A18XER/A18XFR/A18XEL	2011-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
Perodua						
Myvi 1,3i	2006-	R134a	330	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Peugeot						
106 - Sanden Kompressor SD7H13/15	1994-04.96	R134a	850-900	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Sanden Kompressor SD7V12/16	1994-04.96	R134a	850-900	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
106 II	05.96-03	R134a	815-835	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
106 II Diesel/1,6 GTI	05.96-03	R134a	750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
107 1,4 HDi	2005-12	R134a	480-520	ZXL200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
107 Motor: 1,0i	2005-12	R134a	450	ZXL200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
205	1993-98	R134a	675	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150

						
Peugeot						
206	1998-07	R134a	680-720	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
206 2,0i/1,6D HDi	04.99-07	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
206 CC 1,6i	2000-07	R134a	680-720	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
206 CC 2,0i/1,6D HDi	2000-07	R134a	630-670	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
206+ (T3E) 1,4i	2009-	R134a	700	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
207 1,4i/1,6i/1,4D HDi/1,6D HDi/1,4+1,6VTi	2006-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
207 CC 1,6THP/1,6VTi/ 1,6DHDi	2007-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
307 1,4i/1,6i/2,0i/1,4HDi/2,0HDi bis Orga Nr.10080 (i)	2001-06.04	R134a	585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
307/307CC 1,4i/1,6i/2,0i/1,4HDi/2,0HDi ab Orga Nr.10080 (i)	06.04-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
307 1,6HDi bis Orga Nr.10218 (i)	2004-11.04	R134a	585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
307/307CC 1,6HDi ab Orga Nr.10218 (i)	11.04-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
307 1,4i16V	2004-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
306 Sanden Kompressor SD7H	1993-97	R134a	875-925	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
306 Sanden Kompressor SD7V	1993-97	R134a	875-925	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
306	1997-03	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
308 / 308 CC 1,4VTi/1,6VTi/1,6THP	2007-	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
308 / 308 CC 1,6HDi/2,0HDi	2007-	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
405 II Sanden Kompressor SD7H13/15	1993-97	R134a	675	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Sanden Kompressor SD7V12/16	1993-97	R134a	675	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150

						
Peugeot						
406 - Delphi Kompressor	1995-99	R134a	750	Planetelf PAG 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	250-280
Sanden Kompressor	1995-99	R134a	780-820	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
406 V6	1997-99	R134a	750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
406 1,6/1,8/2,0 - Motorcode XU	1999-04	R134a	775	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
406 2,0 - Motorcode EW10	1999-04	R134a	620	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
406 3,0i	1999-04	R134a	750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
406 2,2 HDi	1999-04	R134a	620	UCON RL 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	250-280
407 1,8i/2,0i/2,2i/3,0i/1,6HDi/2,0HDi	2004-12	R134a	600-650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
407 2,2HDi/2,7HDi/3,0HDi	2004-12	R134a	525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
508	2011-	R134a	525	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
605 2,5D Turbo	1995-09.99	R134a	850	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
605 V6 - Motorcode ESJ	1997-09.99	R134a	875	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
605 - Sanden Kompressor SD7H13/15	1994-99	R134a	885	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Sanden Kompressor SD7V12/16	1994-99	R134a	885	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
607	2000-05	R134a	625	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
607 (Facelift)	2005-	R134a	525-575	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
607 (Facelift) 2,7HDi (DT17)	2005-	R134a	575-625	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
806	06.94-07.02	R134a	940-980	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
807 2,0i/2,2i/3,0i/2,2DHDi	2002-10	R134a	640	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
807 2,0DHDi	2002-10	R134a	540	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Peugeot						
1007	2005-	R134a	580-620	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
3008 (1,6HDi/2,0HDi)	2009-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
3008 (1,6THP/1,6VTi)	2009-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
4007	2007-	R134a	500	PAG	PAO 68	90
5008 (1,6THP/1,6VTi)	2009-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
5008 (1,6HDi/2,0HDi)	2009-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Expert	1995-07	R134a	940-980	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Expert 2,0i/1,6HDi/2,0HDi	05.2007-	R134a	675	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten, kurzer Radstand	05.2007-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
mit Klimaanlage hinten, langer Radstand	05.2007-	R134a	1075	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
Boxer	94-09.96	R134a	950-1050	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
mit Klimaanlage hinten	94-09.96	R134a	1150-1250	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Boxer	10.96-03.02	R134a	750-850	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
mit Klimaanlage hinten	10.96-03.02	R134a	950-1050	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Boxer II (244)	04.02-2006	R134a	750-850	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Boxer III 2,2HDi/3,0HDi	04.2006-	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
mit Klimaanlage hinten	04.2006-	R134a	950	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
Partner 1,1/1,4/1,6 Vergaser	1996-00	R134a	850-900	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Partner 1,1i/1,4i/1,6i	1996-05	R134a	850-900	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Partner 1,8i/1,8D/1,9D (XUD)/2,0HDi	1996-05	R134a	700-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Peugeot						
Partner 1,9D (DW8)	1996-05	R134a	750-800	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Partner Facelift	2005-08	R134a	550-600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Partner III 1,6i / 1,6HDi	2008-	R134a	450	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
RCZ 1,6THP/2,0HDi	2010-	R134a	425	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Porsche						
911 (993)	1993-08.97	R134a	840	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80-120
911 (996)	1998-07	R134a	900	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-210
968	1993-96	R134a	860	PAG	PAO 68	100-140
Boxster (986)	1996-11.04	R134a	850	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-210
Carrera GT 5,7	2003-07	R134a	600	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Cayenne (955) 3,2/S4,5/Turbo4,5	2002-07	R134a	700	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	190-210
mit Klimaanlage hinten	2002-07	R134a	1050	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	290-310
Proton						
413	1995-01	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
420	1996-01	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Gen-2 1,3i/ 1,6i	2004-	R134a	600	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Impian/Waja 1,6i	2001-07	R134a	575	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Satria Neo 1,3i/ 1,6i	2006-	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

							
Proton							
Savvy 1,2i		2005-	R134a	500	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Renault							
Avantime 2,0i Turbo		2000-04	R134a	855-905	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Avantime 3,0i		2000-04	R134a	855-905	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Clio		1994-98	R134a	625-695	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Clio II		09.98-05	R134a	630-690	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Clio II 2,0i		1999-04	R134a	680-740	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Clio 3		06.05-	R134a	505-565	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	125-145
Espace II		1994-97	R134a	1225-1275	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Espace III		12.96-02	R134a	850-910	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Espace V6 24V		1998-02	R134a	865-915	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Espace 1,9 D Turbo		1999-02	R134a	700-740	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Espace 2,2 D Turbo		1996-00	R134a	770-830	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Espace IV (JKO) 1,9DdCi/2,0i/2,0i Turbo		2002-10	R134a	965-1035	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	190-210
Espace IV (JKO) 2,2DdCi/3,0DdCi/3,5i/2,0DdCi		2002-10	R134a	965-1035	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	210-230
Extra/Express/Rapid		1994-03.98	R134a	645-715	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Fluence 1,5DdCi		2010-	R134a	530	PAG 448	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
Kangoo		1998-08	R134a	615-685	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Kangoo 1,5D/1,6i/1,6i16V		02.2008-	R134a	550	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150

						
Renault						
Koleos 2,5i / 2,0dCi	2008-	R134a	550	Sanden SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Laguna	1994-00	R134a	670-730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Laguna 2,0 - Motorcode F3P 670/674	1994-00	R134a	750-810	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Laguna 2,0 16V - Motorcode N7Q	1996-99	R134a	775-825	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Laguna 2,0 16V - Motorcode F4R	1999-03	R134a	625-695	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Laguna 2,2 D/3,0 V6	1994-00	R134a	750-810	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Laguna 2,2 D Turbo/1,9DdTi	1996-01	R134a	670-730	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Laguna II (XGO) 1,6i/1,8i/1,9DdCi/2,2DdCi	2001-05	R134a	625-675	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	240-260
Laguna II (XGO) 2,0i/2,0 IDE	2001-05	R134a	670-730	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	240-260
Laguna II (XGO) 3,0i	2001-05	R134a	625-675	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Laguna II	2005-08	R134a	650	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
Laguna II Motor: G9T706+G9T707 (2,2dCi)	2005-09	R134a	650	Planetelf 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	250
Laguna II Motor: L7X733 (3,0i)	2005-09	R134a	650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Laguna III (BT/01)	10.2007-	R134a	650	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Master II 2,5D/2,8DTi	1998-03	R134a	820-880	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Master II 1,9DdCi /2,2D dCi/ 2,5D dCi	2000-10.2003	R134a	850	Planetelf488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
9-Sitzer/16-Sitzer	2000-10.2003	R134a	1350	Planetelf488	PAO 68 oder PAG ISO 150	250
mit Sanden Kompressor	2000-10.2003	R134a	850	Sanden SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
9-Sitzer/16-Sitzer mit Sanden Kompressor	2000-10.2003	R134a	1350	Sanden SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
Master II 2,8 D dCi	10.2003-07	R134a	850	Sanden SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Renault						
Master II 3,0 D Dxi	10.2003-07	R134a	750	Sanden SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Master II 3,0D DXi	2007-10	R134a	750	Sanden SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Master (EV/UV)	02.2010	R134a	590	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
Mégane - Delphi Kompressor	1995-99	R134a	720-780	Planetelf PAG 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	205-235
Sanden Kompressor	1995-99	R134a	725-775	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Mégane 1,4i/1,6i/2.0i	1999-03	R134a	720-780	Planetelf PAG 488	PAO 68 oder PAG ISO 150	205-235
Mégane 1,9D/1,9DdTi	1999-03	R134a	720-780	PAG	PAO 68	205-235
Mégane 1,9DdCi	1999-03	R134a	745-815	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	205-235
Mégane II (XMO) 1,4i/1,5DdCi/1,6i/1,9DdCi/2,0i /2,0dCi	2003-08	R134a	550	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	150
Megane III	11.2008-	R134a	480	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Mégane Scenic	09.96-99	R134a	765-835	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Modus	2004-10	R134a	510	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
R19	1994-96	R134a	800	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
R21	1994-95	R134a	715-785	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	120-150
Safrane	1995-00	R134a	815-885	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Safrane 2,0 16V/2,5 20V/2,2 D Turbo	1996-12.00	R134a	750-810	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Scenic (JA) 1,4i/1,6i	09.99-03	R134a	720-780	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	205-235
Scenic (JA) 2,0i/1,9DdTi/1,9DdCi	09.99-03	R134a	645-715	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	205-235
Scenic II (JMO) 1,4i/1,5DdCi/1,6i/2,0i/1,9DdCi/2,0DdCi	2003-09	R134a	550	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	150
Scenic/Grand Scenic III 1,4i/1,6i/1,5dCi/1,9dCi/2,0dCi	2009-	R134a	480	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110



Renault						
Scenic/Grand Scenic III 2,0i	2009-	R134a	510	ZXL100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Twingo 1,2i (C3G)	1993-97	R134a	615-685	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Twingo 1,2i (D7F) / 1,2i 16V (D4F)	1997-07	R134a	710-770	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Twingo II (CNO) 1,2i16V	03.2007-	R134a	430	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Twingo II (CNO) 1,6i/1,5dci	03.2007-	R134a	520	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Trafic 1,9DdCi (F9Q760)	2001-08	R134a	700-725	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220-235
Trafic 1,9DdCi (F9Q762)/2,0i/2,5DdCi	2001-06	R134a	720-780	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	220-235
Vel Satis 2,0iTurbo/3,5i	2000-08	R134a	615-685	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	250
Wind	2010-	R134a	510	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Zoe	2013-	R1234yf	1000	ND11	POE	125
Rover						
Vel Satis 2,2DdCi/3,0 DdCi	2000-08	R134a	615-685	Planetelf PAG488	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
200er-Serie	1994-95	R134a	710	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-135
200er-Serie Rechtslenker	1995-99	R134a	535-585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
200er-Serie Linkslenker	1995-99	R134a	612-665	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
216/218 Coupé/Cabrio Rechtslenker	1996-99	R134a	535-585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
216/218 Coupé/Cabrio Linkslenker	1996-99	R134a	612-665	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
25 Rechtslenker	1999-05	R134a	540-580	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
25 Linkslenker	1999-05	R134a	620-660	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Rover						
400er-Serie	1994-95	R134a	710	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-135
400er-Serie Rechtslenker	1995-99	R134a	535-585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
400er-Serie Linkslenker	1995-99	R134a	612-665	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
416 Tourer Rechtslenker	1996-99	R134a	535-585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
416 Tourer Linkslenker	1996-99	R134a	612-665	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
45 Rechtslenker	1999-05	R134a	535-585	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
45 Linkslenker	1999-05	R134a	615-665	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
600er-Serie	1993-99	R134a	700-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
75	1999-05	R134a	400-500	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
820	1994-99	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
825	1996-99	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80-120
827	1994-96	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
825 2,5 D Turbo	1994-96	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	155
825 2,5 D Turbo	1996-99	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80-120
MGF	1995-02	R134a	620	SK20	PAO 68 oder PAG ISO 100	170
Streetwise Linkslenker	2003-05	R134a	620-660	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Streetwise Rechtslenker	2003-05	R134a	540-580	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135

						
Saab						
900 Seiko Seiki Kompressor	1993-96	R134a	725	16 4074 787	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
900 Sanden Kompressor	1997-98	R134a	725	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
9-3 Benzin (YS3D)	1998-03	R134a	800	16 4759 106	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
9-3 Diesel (YS3D)	1998-03	R134a	800	16 4774 787	PAO 68 oder PAG ISO 100	295
9-3 (YD3F) 2,0i/2,2D/2,2TiD/1,8i/1,9TiD/2,8t/1,9D	2003-10	R134a	675	16 4759 106	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
9000 Seiko Seiki Kompressor	1992-98	R134a	950	16 4074 787	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
9000 Sanden Kompressor	1992-98	R134a	950	16 4759 106	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
9-5	1997-05	R134a	875	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	145
9-5 1,9D TiD	2005-09	R134a	825	16 4759 106	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
9-5 2,0i/2,3i BioPower/2,0i+2,3i Turbo +/2,3 Aero	2005-09	R134a	825	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	145
Seat						
Alhambra	10.95-00	R134a	950-1000	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	1996-00	R134a	1350-1400	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Alhambra	06.00-10	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	06.00-10	R134a	1050-1100	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Alhambra (710) Sanden Kompressor	06.2012-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
mit Klimaanlage hinten		R134a	1000	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
Alhambra (710) Denso Kompressor	06.2012-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
mit Klimaanlage hinten		R134a	1000	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240



Seat

Altea Denso Kompressor 7SEU17C	2004-13	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Altea Sanden Kompressor / Delphi Kompressor	2004-13	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
Altea Zexel Kompressor / Valeo Kompressor	2004-13	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135
Altea Denso Kompressor 7SEU16C	2004-13	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Arosa Sanden Kompressor SD7B	1997-00	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Arosa Kompressor: Sanden SD6V	2000-05	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Exeo Denso Kompressor 7SEU17C	2009-	R134a	500	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Exeo Denso Kompressor 6SEU14	2009-	R134a	500	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Ibiza II/Cordoba Rechtslenker	1993-99	R134a	900-930	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	115-130
Ibiza II/Cordoba Linkslenker	1993-99	R134a	850-880	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	115-130
Ibiza III/Cordoba Rechtslenker	1999-02	R134a	775	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Ibiza III/Cordoba Linkslenker	1999-02	R134a	775	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Ibiza IV/Cordoba (6L2)	2002-03.08	R134a	525-575	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Ibiza V (6J) mit Denso Kompressor	03.2008-	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Ibiza V (6J) mit Sanden Kompressor	03.2008-	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Ibiza V (6J) mit Zexel/Valeo Kompressor	03.2008-	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Inca Rechtslenker	1995-03	R134a	885-940	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Inca Linkslenker	1995-03	R134a	840-890	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Leon	1999-05	R134a	750-800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Leon II Denso 7SEU17C Kompressor	2005-	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150



Seat						
Leon II Sanden PXE16 Kompressor	2005-	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
Leon II Zexel DSC17E Kompressor	2005-	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135
Leon II Denso Kompressor 7SEU16C	2004-	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Mii	2012-	R134a	380	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Toledo I Rechtslenker	1993-99	R134a	870-930	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Toledo I Linkslenker	1993-99	R134a	820-880	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110-130
Toledo II	1999-05	R134a	750-800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Toledo III (5P2) Denso Kompressor	10.04-	R134a	525	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Toledo III (5P2) Sanden Kompressor	10.04-	R134a	525	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Toledo III (5P2) Zexel Kompressor	10.04-	R134a	525	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Skoda						
Fabia	2000-07	R134a	525-575	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Fabia II	2007-	R134a	550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Felicia 1,3	1996-01	R134a	750-780	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
Felicia 1,6	1996-01	R134a	720-750	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Octavia (1U)	1996-05	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Octavia II (1Z) Denso Kompressor 7SEU17C	06.04-	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Octavia II (1Z) Sanden Kompressor	06.04-	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
Octavia II (1Z) Zexel Kompressor	06.04-	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135



Skoda							
Octavia II (1Z) Denso Kompressor 7SEU16C	06.04-	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
Rapid mit Kompressor 5Q0820803A / 6R0820803D	2012-	R134a	500	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	80	
Rapid mit Kompressor 6R0820803A/B	2012-	R134a	500	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	125	
Roomster / Praktik Delphi/Zexel Kompressor	2006-	R134a	525-575	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120	
Roomster / Praktik mit Denso Kompressor	2006-	R134a	500	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	90	
Superb	2002-08	R134a	575-625	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250	
Superb II	2008-	R134a	525	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
Yeti	2009-	R134a	525	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.	
Smart (MCC)							
Cabrio, City Coupe, Roadster, Crossblade (450)	1998-03	R134a	620	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
Cabrio, City, Fortwo (450)	2003-07	R134a	450	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
Forfour (454)	2004-06	R134a	440	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	100	
Fortwo (451)	2007-	R134a	420	PAG	PAO 68	n.a.	
Fortwo (451.391/491) electric drive	2010-	R134a	550			n.a.	
Roadster, Coupe (452)	2003-06	R134a	650	A001 989 0803	PAO 68 oder PAG ISO 46	180	
Ssangyong							
Actyon 2,0D	2006-	R134a	650	PAG	PAO 68	n.a.	
Korando	1997-2007	R134a	650-750	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	200	



Ssangyong						
Kyron	2005-	R134a	600-700	PAG	PAO 68	265
Musso	1996-99	R134a	650-750	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
Musso (FJ)	1999-06	R134a	650-750	PAG	PAO 68	n.a.
Rexton	2002-06	R134a	800-900	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
mit Klimaanlage hinten	2002-06	R134a	1150-1250	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	265
Rexton II 2,7D Delphi Kompressor	2006-12	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	260
mit Klimaautomatik		R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	220
mit Klimaanlage hinten		R134a	1200	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	260
Rodius 2,7D	2005-	R134a	1050	PAG	PAO 68	n.a.
Subaru						
Forester (SF) Rechtslenker	1997-03	R134a	650-750	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Forester (SF) Linkslenker	1997-03	R134a	550-650	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Forester (SG) 2,0i/2,0i Turbo/2,5i	2003-08	R134a	550-650	ZXL 200 PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	145
Forester (SH)	2008-	R134a	500	PAG	PAO 68	n.a.
Impreza Linkslenker	1994-11.00	R134a	550-650	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	145
Impreza Rechtslenker	1994-00	R134a	550-650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	245
Impreza Linkslenker 1,6i/2,0i/2,0i Turbo/1,5i/2,5i	2001-07	R134a	450-550	ZXL 200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Impreza Rechtslenker 1,6i/2,0i/2,0i Turbo/1,5i/2,5i	2001-07	R134a	450-550	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Impreza	2007-	R134a	500	PAG	PAO 68	n.a.

						
Subaru						
Justy (G3X) 1,3i/1,5i	2003-07	R134a	430	PAG	PAO 68	90
Justy IV	2007-	R134a	300	PAG	PAO 68	n.a.
Legacy	1994-95	R134a	600-700	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Legacy Linkslenker	1.96-12.96	R134a	600-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Legacy Linkslenker	1.97-1999	R134a	550-650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Legacy Linkslenker	2000-03	R134a	600-700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Legacy Rechtslenker	1.96-12.96	R134a	700-800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Legacy Rechtslenker	1.97-1999	R134a	775-825	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Legacy Rechtslenker	2000-03	R134a	625-675	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Legacy/ Legacy Outback (BL/ BP)	2003-09	R134a	430	PAG	PAO 68	n.a.
Legacy V 2,5i/2,0D	09.2009-	R134a	425	PAG	PAO 68	n.a.
Outback	2003-09	R134a	430	PAG	PAO 68	n.a.
Outback (BM/BR)	09.2009-	R134a	425	PAG	PAO 68	n.a.
SVX	1994-97	R134a	650	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Trezia	2011-	R134a	360	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	65
Tribeca (B9)	2005-	R134a	600	PAG	PAO 68	n.a.
Trebica (B9) mit Klimaanlage hinten	2005-	R134a	870	PAG	PAO	n.a.
WRX	2011-	R134a	500	DH-PR	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.

						
Suzuki						
Alto	1997-02	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Alto	06.02-09	R134a	400	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Alto (GF)	2009-	R134a	370	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	65
Baleno	1995-03	R134a	600	PAG	PAO 68	150
Cappuccino	1993-96	R134a	700	PAG	PAO 68	150
Grand Vitara	1998-00	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Grand Vitara 1,6i/2,0i/2,5i/2,0 D Turbo Seiko Kompressor	2000-05	R134a	390-490	RS 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	130
Denso Kompressor	2000-05	R134a	390-490	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Grand Vitara 2,7 V6	2001-05	R134a	450-550	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Grand Vitara 1,6i	10.05-	R134a	570	PAG	PAO 68	120
Grand Vitara 1,9D DDiS/2,0i Zexel Kompressor	10.05-	R134a	570	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	160
Ignis	2000-03	R134a	330-390	PAG	PAO 68	n.a.
Ignis II 1,3i/1,5i	09.03-	R134a	430	PAG	PAO 68	90
Ignis II 1,3D DDiS	09.03-	R134a	480	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Jimny	1998-03	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Jimny 1,3i	2004-	R134a	430	99000-99088-00D0	PAO 68	120
Jimny 1,5D DDiS	2004	R134a	550	99000-99088-00D0	PAO 68	120
Kizashi	2010-	R134a	530	99000-99022-00E	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Liana	2001-08	R134a	470-530	PAG	PAO 68	n.a.
Splash	2008-	R134a	370	PAG	PAO 68	n.a.

						
Suzuki						
Super Carry 1,3i	1999-06	R134a	500-560	PAG	PAO 68	n.a.
Swift	1993 →	R134a	700	PAG	PAO 68	n.a.
Swift 1,3i/1,5i/1,6i	2004-10	R134a	370	PAG	PAO 68	n.a.
Swift 1,3D Sanden Kompressor	2004-10	R134a	370	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
SX4 1,5i/ 1,6i	2006-	R134a	430	SP10	PAO 68 oder PAG ISO 46	60
Wagon R (EM)	1997-00	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n.a.
Wagon R (MM) 1,0i/1,2i/1,3D DDiS	05.00-	R134a	480	PAG	PAO 68	n.a.
Wagon R (MM) 1,3i	2000-06	R134a	450-500	PAG	PAO 68	n.a.
Tata						
Safari 1,9D	1999-07	R134a	1150	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	220
Toyota						
4Runner Rechtslenker	1993-96	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
4Runner Linkslenker	1993-96	R134a	700-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Auris	2007-12	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Auris Hybrid	2010-	R134a	475	ND Oil 11	POE	135
Avenis (T22)	1998-03	R134a	410-470	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Avenis (T25)	2003-09	R134a	410-470	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Avenis (T27)	2009-	R134a	440	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.

						
Toyota						
Avensis Verso	2001-06	R134a	470-530	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	2001-2006	R134a	770-830	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Aygo	2005-	R134a	500	ZXL200PG	PAO 68 oder PAG ISO 100	80
Camry	1994-96	R134a	850	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Camry (V20)	1996-01	R134a	750-850	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Camry (V30)	11.01-05	R134a	520-580	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Carina E	1992-98	R134a	700-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Celica (T20)	1994-11.99	R134a	600-700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Celica (ZZT23)	1999-06	R134a	400-460	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Corolla	1994-97	R134a	650-750	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Corolla	1997-00	R134a	600-700	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Corolla 1,9D - in Japan produziert	2000-02	R134a	600-700	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Corolla 1,9D - in Großbritannien produziert	2000-02	R134a	450-490	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Corolla (E12U)	2002-08	R134a	425-475	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Corolla	2008-	R134a	440	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
GT 86	03.2012-	R134a	390	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
GT 86	03.2012-	R1234yf	350	ND12	n.a.	n.a.
Hi-Lux	1993-96	R134a	700-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Hi-Lux	1997-05	R134a	500-600	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Hi-Lux	08.2005-	R134a	450	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	80

						
Toyota						
iQ	2008-	R134a	370	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser 3,4	1996-03	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	1996-03	R134a	900-1000	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser 4,5	1995-98	R134a	750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser Amazon 4,7/4,2 Turbo D	1998-00	R134a	750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser 3,0 Turbo D	1993-96	R134a	850-900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	1993-96	R134a	1550-1650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser Colorado/Prado	1997-99	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	1997-99	R134a	900-1000	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser Amazon 4,2 Turbo D	1995-98	R134a	800-900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser (J12)	2003-07.04	R134a	620-680	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Kühlbox	2003-07.04	R134a	720-780	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	2003-07.04	R134a	770-830	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten + mit Kühlbox	2003-07.04	R134a	870-930	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser (J12)	07.04-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
mit Kühlbox	07.04-	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
mit Klimaanlage hinten	07.04-	R134a	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten + mit Kühlbox	07.04-	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180

						
Toyota						
Landcruiser (J15)	2009-	R134a	550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Kühlbox	2009-	R134a	600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	2009-	R134a	770	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten + mit Kühlbox	2009-	R134a	800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser (J20) Kondensator mit 22 mm Tiefe	2008-					n.a.
ohne/mit Kühlbox	2008-	R134a	870	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten, ohne Kühlbox	2008-	R134a	960	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten, mit Kühlbox	2008-	R134a	1010	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Landcruiser (J20) Kondensator mit 16 mm Tiefe	2008-					n.a.
ohne/mit Kühlbox	2008-	R134a	770	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten, ohne Kühlbox	2008-	R134a	920	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten, mit Kühlbox	2008-	R134a	970	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
MR2 (W2)	11.93-00	R134a	800-900	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
MR2 (W3)	2000-06	R134a	470-530	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Paseo	1996-99	R134a	550-650	Dens Oil 9	PAO 68 oder PAG ISO 100	n.a.
Picnic	1996-00	R134a	700-800	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Previa	08.93-06	R134a	850-950	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
mit Klimaanlage hinten	08.93-06	R134a	1100-1200	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Previa	08.00-06	R134a	670-730	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
mit Klimaanlage hinten	08.00-06	R134a	850-910	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120

						
Toyota						
Prius (NHW11)	1999-04	R134a	450-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Prius	2004-09	R134a	420-480	ND Oil 11	POE	n.a.
Prius 1,8HSD	2009-	R134a	470	ND Oil 11	POE	n.a.
Prius + (ZVW4)	05.2011-	R134a	470	ND11	POE	130
Prius + (ZVW4)	05.2011-	R1234yf	470	ND11	POE	130
RAV4	1994-00	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
RAV4 (XA2)	06.00-06	R134a	480-540	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
RAV 4 III (ACA/ACE)	2006-12	R134a	400-460	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	130
Starlet	1994-96	R134a	650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Starlet	1996-99	R134a	550-650	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Supra	1993-97	R134a	650-750	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Urban Cruiser	2009-	R134a	370	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	65
Verso	2009-12	R134a	440	ND Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Verso S	2011-	R134a	360	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60
Yaris 1,1i/1,3i/1,5i	1999-2002	R134a	400-460	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Yaris 1,1i/1,3i/1,5i	2002-06	R134a	380-440	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Yaris 1,4D	2002-06	R134a	410-470	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Yaris 1,0i/1,3i/1,4D	2006-	R134a	370	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
Yaris (P13)	2011-	R134a	360	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	60
Yaris Hybrid	2011-	R134a	435	ND Oil 11	POE	125

						
Volkswagen						
Amarok	2010-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	140
Beetle	1998-11	R134a	700-750	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Beetle (5C1) Sanden Kompressor PXE14/PX16	2012-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Beetle (5C1) Denso Kompressor 6SEU14C	2012-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
Caddy II	1995-03	R134a	850-880	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
Caddy III Denso Kompressor 7SEU17C	03.04-09	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Caddy III Sanden Kompressor	03.04-09	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
Caddy III Denso Kompressor 7SEU16C	03.04-09	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Caddy III Zexel Kompressor	03.04-09	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135
Corrado	07.92-95	R134a	850-900	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
Crafter	2006-	R134a	740	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-200
Crafter mit Dachklimaanlage	2006-	R134a	1125	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Eos	2006-11	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Fox Delphi Kompressor	2005-11	R134a	425-475	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
Golf III/Vento/Cabrio - Harrison Kompressor	07.92-09.97	R134a	800-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 150	250
Sanden Kompressor	06.95-09.97	R134a	800-850	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
Golf IV/Bora	10.97-05	R134a	750-800	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Golf V Denso Kompressor 7SEU17C	2003-08	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Golf V Sanden Kompressor	2003-08	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
Golf V Zexel Kompressor	2003-08	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135

						
Volkswagen						
Golf V Denso Kompressor 7SEU16C	2003-08	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Golf VI Sanden/Delphi Kompressor	2008-	R134a	525	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Golf VI Denso Kompressor 7SEU17C + ES34	2008-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	145
Denso Kompressor 6SEU14C	2008-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
Delphi Kompressor 6CVC140	2008-	R134a	525	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Golf VII Denso SES14C/Sanden 11PXE14	2012-	R134a	500	PAG	PAG 46 oder PAO 68	80
Jetta Sanden PXE16 Kompressor	2005-10	R134a	500-550	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Jetta Denso Kompressor SEU16C	2005-10	R134a	525	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Jetta Zexel Kompressor	2005-10	R134a	525	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Jetta IV (162) Denso SES14C/Sanden 11PXE14	2010-	R134a	500	PAG	PAG 46 oder PAO 68	80
LT: Denso Kompressor	1996-03	R134a	750-800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
LT: Sanden Kompressor	1996-03	R134a	750-800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Lupo: Sanden Kompressor	1998-00	R134a	700-750	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135
Calsonic Kompressor	06.99-05	R134a	550-600	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140-160
Denso Kompressor	11.00-05	R134a	550-575	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Passat	07.92-97	R134a	1150-1200	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
Passat Rechtslenker - Denso Kompressor	1996-10.00	R134a	700-750	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Rechtslenker - Zexel Kompressor	1996-10.00	R134a	700-750	G052 154/200 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Passat Linkslenker - Denso Kompressor	1996-10.00	R134a	650-700	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250
Linkslenker - Zexel Kompressor	1996-10.00	R134a	650-700	G052 154/200 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	250

						
Volkswagen						
Passat Links-/Rechtslenker - Denso Kompressor	10.00-05	R134a	600-625	G052 300 A2	PAG ISO 46 oder PAO 68	250
Passat W8 Linkslenker - Denso 7SEU16 Kompressor	05.01-05	R134a	500-525	G052 300 A2	PAG ISO 46 oder PAO 68	190-210
Passat (3C) Sanden PXE16 Kompressor	2005-10	R134a	575-625	G052 154 A2	PAG ISO 46 oder PAO 68	100-120
Zexel DSC17E Kompressor	2005-10	R134a	575-625	G052 200 A2	PAG ISO 46 oder PAO 68	110-130
Passat (362/365) Sanden/Delphi Kompressor	2010-11.2011	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Denso Kompressor 6SEU14C	2010-11.2011	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
Passat (362/365) Sanden/Delphi Kompressor	11.2011-	R134a	550	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
Denso Kompressor 6SEU14C	11.2011-	R134a	550	PAG	PAG 46 oder PAO 68	90
Passat CC Sanden Kompressor PXE16	06.2008-	R134a	600	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Passat CC Zexel Kompressor DSC17E	06.2008-	R134a	600	G052 200 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
Passat CC Denso Kompressor 6SEU14	06.2008-	R134a	600	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Passat CC Delphi Kompressor 6CVC140	06.2008-	R134a	600	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Passat (B8) Denso/Delphi Kompressor	11.2014-	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Sanden Kompressor	11.2014-	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	80
Phaeton 7SB-16/7SEU16C Kompressor	2002-10	R134a	575-625	G052 300 A2	PAG ISO 46 oder PAO 68	190-210
Polo	1994-02	R134a	700-750	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	100
Polo Classic	1996-02	R134a	850-880	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	115
Polo Kombi	1997-02	R134a	850-880	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
Polo 1,2i/1,2i12V/1,4i/1,4TDI/1,6i/1,9SDI/1,9TDI/1,4FSi	2002-05.05	R134a	550-575	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
Polo Kompressor: 6Q0 820 803J	05.05-06.09	R134a	550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	95

						
Volkswagen						
Polo Denso Kompressor SEU16C	05.05-06.09	R134a	550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Polo (6R) 1,2i /1,6TDi Denso 6SEU14/C Kompressor	06.2009-	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Polo (6R) 1,2i /1,6TDi Delphi 6CVC140 Kompressor	06.2009-	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Scirocco	2008-	R134a	525	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	90
Sharan	1995-04.00	R134a	950-1000	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	1995-04.00	R134a	1350-1400	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Sharan	04.00-10	R134a	700-750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	04.00-10	R134a	1050-1100	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Sharan (7N) Sanden/Valeo Kompressor	2010-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	110
mit Klimaanlage hinten	2010-	R134a	950	PAG	PAG 46 oder PAO 68	210
Sharan (7N) Denso 7SEU17C Kompressor	2010-	R134a	600	PAG	PAG 46 oder PAO 68	140
mit Klimaanlage hinten	2010-	R134a	950	PAG	PAG 46 oder PAO 68	240
Tiguan Denso Kompressor 7SEU16C	2007-	R134a	660	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Tiguan Sanden Kompressor PXE17	2007-	R134a	660	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
Touareg 7SEU16C Kompressor	2002-09	R134a	650-750	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	190-210
mit Klimaanlage hinten	2002-09	R134a	1000-1100	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	280-320
Touareg 7SEU17C Kompressor	2004-10	R134a	650-750	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
mit Klimaanlage hinten	2004-10	R134a	1000-1000	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	220-260
Touareg (7P5)	04.2010-	R134a	850	PAG	PAO 68	n.a.
mit Klimaanlage hinten	04.2010-	R134a	1150	PAG	PAO 68	n.a.

						
Volkswagen						
Touran Denso Kompressor 7SEU17C	2003-13	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	130-150
Touran Sanden Kompressor	2003-13	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	100-120
Touran Zexel Kompressor	2003-13	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	105-135
Touran Denso Kompressor 7SEU16C	2003-13	R134a	500-550	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
Transporter - Sanden Kompressor SD7H15	05.92-1995	R134a	950-1000	G052 100 A2	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
mit Klimaanlage hinten	05.92-1995	R134a	1350-1400	G052 100 A2	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Langer Radstand mit Klimaanlage hinten	1993-95	R134a	1400-1450	G052 100 A2	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Transporter - Sanden Kompressor SD7V16	1995-03	R134a	950-1000	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	1995-03	R134a	1350-1400	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Langer Radstand mit Klimaanlage hinten	1995-03	R134a	1400-1450	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Transporter 2,8i16V	2000-03	R134a	1125	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
mit Klimaanlage hinten	2000-03	R134a	1425	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Transporter T5 (7H,7J) Denso 7SEU16C Kompressor	2003-10.09	R134a	600-700	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	190-210
mit Klimaanlage hinten	2003-10.09	R134a	950	G052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	300
Transporter T5 (7H,7J) Sanden SD7V16 Kompressor	2003-10.09	R134a	600-700	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-150
mit Klimaanlage hinten	2003-10.09	R134a	1000-1100	G052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	210-260
Transporter T5 (7H,7J) Denso 7SEU16C Kompressor	10.2009-	R134a	650	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
mit Klimaanlage hinten	10.2009-	R134a	950	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Transporter T5 (7H,7J) Sanden SD7V16 Kompressor	10.2009-	R134a	650	G 052 154 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
mit Klimaanlage hinten	10.2009-	R134a	950	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	240



Volkswagen						
Transporter T5 (7H,/7J) Denso 6SEU14C/ 7SEU17C	10.2009-	R134a	525	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	140
mit Klimaanlage hinten	10.2009-	R134a	825	G 052 300 A2	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Up Doowon DV9 Kompressor	2012-	R134a	380	PAG	PAG 46 oder PAO 68	120

Volvo						
240	1993-94	R134a	750	1161426-0	PAO 68 oder PAG ISO 100	220
440/460/480 - Zexel Kompressor	1994-97	R134a	650	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	180-220
Sanden Kompressor	1994-97	R134a	650	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	160-200
850	1991-97	R134a	750-825	PAG	PAO 68	200
900er-Serie 4-Zylindermotor - Seiko Kompressor	1993-98	R134a	950	1161426-0	PAO 68 oder PAG ISO 100	220
Sanden Kompressor	1993-98	R134a	950	1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Zexel Kompressor	1993-98	R134a	950	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
900er-Serie 6-Zylindermotor - Seiko Kompressor	1993-97	R134a	900	1161426-0	PAO 68 oder PAG ISO 100	220
Sanden Kompressor	1993-97	R134a	900	1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
Zexel Kompressor	1993-97	R134a	900	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
C30	2007-	R134a	535	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
C70	1998-06	R134a	750-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
C70	2006-	R134a	535	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
S40/V40	1997-03	R134a	900	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
S40/V40 1,8 GDI	1998	R134a	750	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	120-140

						
Volvo						
S40/V40 1,8 GDI	1999-03	R134a	850	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	150-180
S40/V40 Diesel	1996-98	R134a	900	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
S40/V40 Diesel	1999-03	R134a	850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
S40 II (MS)	2004-	R134a	500-570	ZXL 100 PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
S60	2000-05	R134a	1000	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
S60 mit Komo (h)	2006-10	R134a	700	11616270	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
S60 II	04.2010-	R134a	820	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
S70	1997-11.00	R134a	750-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
S80	1998-06	R134a	1000	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
S80	2006-	R134a	650	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
S/V90 - Zexel Kompressor	1997-99	R134a	900	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
Sanden Kompressor	1997-99	R134a	900	1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	240
V40	03.2012-	R134a	635	161627	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
V50	2004-	R134a	500-570	PAG	PAO oder PAG ISO 46	200
V60	2011-	R134a	820	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
V70 I	1997-2000	R134a	750-850	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
V70 II	03.00-07	R134a	1000	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
V70 II	2007-	R134a	820	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
XC 60	2008-	R134a	820	1161627	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
XC 70	2002-07	R134a	1000	1161407-0	PAO 68 oder PAG ISO 46	180



Volvo

XC 70	2007-	R134a	800	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
XC 90	2002-06	R134a	1000	1161627	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	2002-06	R134a	1300	1161627	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
XC 90 mit Komo (h)	2006-	R134a	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
mit Klimaanlage hinten	2006-	R134a	1050	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	200

ANMERKUNGEN PKW (*)

1	Kondensator mit runden Leitungen
2	Kondensator mit flachen Leitungen
3	Kondensator 16 mm
4	Kondensator 23 mm
5	Heckmotor
6	Frontmotor
7	Expansionsventil, alter Typ
8	Expansionsventil, neuer Typ
9	Siehe Aufkleber im Motorraum
n.a.	Gesamtmenge für Anlage unbekannt oder vom Hersteller nicht angegeben – siehe ggf. Aufkleber im Motorraum oder am Kompressor
q	Menge abhängig von Ausstattung – siehe Aufkleber im Motorraum oder am Kompressor
w	Kondensator 18 mm
e	Kondensator 20 mm
f	Stärke der Flachrohrleitung des Kondensators
g	ohne Ölkühler
h	Kondensatormodul, Trockner im Kondensator integriert
i	Orga-/Fertigungs Nr /siehe Info im Bereich A/B-Säule
VIN = Fahrzeug-Identifizierungsnummer	

					 ml
DAEWOO/AVIA					
D75/D90 3,9D	2002-09	850	PAG	PAO 68	n.a.
DAF					
45	1996-2001	1000	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
LF 45	2001-2011	1000	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
LF 55	2001-2011	1000	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
65	1990-1993	850	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
CF 65	2001-2011	850	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
75	1990-1993	900	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
CF 75	2001-2011	850	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
85	1991-1993	900	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
CF 85	2001-2011	850	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
95	1991-1993	1000	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
95 XF	1997-2003	700	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
XF 95	2002-	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
XF105	2005-	700	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
ISUZU					
N-Serie 5,2D	2005-08	450	ZXL 100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46	180

					
IVECO					
DAILY I	1996-1999	800	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
DAILY I	1999-2002	720	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
DAILY II	1999-2002	Combi:1200	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
DAILY II	2003-05.06	720	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
DAILY II	2003-05.06	Combi:1200	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	150
DAILY III (F1A) externer Trockner	05.06-	720	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
DAILY III (F1C) integrierter Trockner	05.06-	440	ND8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
EUROCARGO	1991-2001	2 Kondensatoren: 1600	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
EUROCARGO	2001-5/2003	1020	PAG	PAO 68	n.a.
EUROCARGO	5/2003-	440	PAG	PAO 68	n.a.
EUROSTAR	1992-2000	1700	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
EUROSTAR	1992-2000	seitlicher Kondensator: 1900	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
EUROSTAR	2000-2004	1700	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
EUROTECH	1992-1999	1700	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	135
EUROTECH	1992-1999	seitlicher Kondensator: 1900	SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	200
EUROTECH	2000-2008	1700	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
EUROTRAKKER	2000-2004	1700	SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
STRALIS AT/AD	2001-2012	700	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
STRALIS AT/AD	2001-2012	seitlicher Kondensator: 1400	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200
STRALIS HI-WAY	2012-	700	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.

						
IVECO						
TRAKKER	10.04-	700	Dens Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	200	
MAN						
F 2000	1995-1999	1150	(1)	(1)	180	
F 2000	1999-	Rundrohr-Kondensator: 1150	(1)	(1)	180	
F 2000	1999-	Flachrohr-Kondensator: 950	(1)	(1)	180	
L 2000	1995-1999	1250	(1)	(1)	180	
L 2000	2000-	Rundrohr-Kondensator: 1150	(1)	(1)	180	
L 2000	2000-	Flachrohr-Kondensator: 950	(1)	(1)	180	
M 2000 L	1995-1999	1250	(1)	(1)	180	
M 2000 M	1995-1999	1150	(1)	(1)	180	
M 2000	1999-	Rundrohr-Kondensator: 1150	(1)	(1)	180	
M 2000	1999-	Flachrohr-Kondensator: 950	(1)	(1)	180	
M 90	1990-1996	1250	(1)	(1)	180	
TG-A	2000-2009	900	Fuchs Reniso PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	250	
TGA mit Standklima	2000-09	1050	Fuchs Reniso PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	280	
TGL	2005-	650	PAG 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	150	
TGM	2005-	750	PAG	PAO 68	n.a.	
TGS	10.07-	950	PAG	PAO 68	n.a.	
mit Standklima	10.07-	1050	PAG	PAO 68	n.a.	



MAN					
TGX	10.07-	950	PAG	PAO 68	n.a.
mit Standklima	10.07-	1050	PAG	PAO 68	n.a.

MERCEDES BENZ

ACTROS 1996	1997-2002	1100	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
ACTROS 2003	2003-11.11	1100-1200	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
ACTROS 2003	2003-11.11	1600 mit Standklima	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
ACTROS	2012-	1080	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
ACTROS mit Standklima (Code D6H)	2012-	1280	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
AROCS	2013-	1080	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	110
AROCS mit Standklima (Code D6H)	2013-	1280	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
ANTOS	2012-	1080	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	180
ANTOS mit Standklima (Code D6H)	2012-	1280	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	210
ATEGO I	1998-2004	1000	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
ATEGO II (970 - 976) bis Fahrgestell-Nr.: K956641	2004-	1200	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
ATEGO II (970-976) ab Fahrg. Nr.: K956642	2004-	550	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
ATEGO (967)	2013-	550	ND-Oil 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	n.a.
AXOR	2001-10.04	1100-1200	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
AXOR II	10.04-	1100	PAG	PAO 68	n.a.
ECONIC	1998-2011	800	ND-OIL 8	PAO 68 oder PAG ISO 46	160

					 ml
MERCEDES BENZ					
T1/TN 407-410	1993-1995	700	A0019890803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
T2/LN1 507-711	1993-1995	860	A0019890803	PAO 68 oder PAG ISO 46	120
UNIMOG U300-500	2000-2004	1400	A0019890803	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
VARIO	1996-13	1225	A0019890803	PAO 68 oder PAG ISO 46	160
ZETROS	2008-	1250	Ester Oil		n.a.
MITSUBISHI					
Canter	2006-	650	Sunpag 46	PAO 68 oder PAG ISO 46	125
NISSAN					
ATLEON 110,140 Ch.-> 514109	1999-	900 ± 50	NISSAN TYPE S	PAO 68 oder PAG ISO 46	260 ± 10
ATLEON 165,210 Ch.-> 514109	1999-	950 ± 50	NISSAN TYPE S	PAO 68 oder PAG ISO 46	260 ± 10
ATLEON Ch. 514110 ->	1999-	750	NISSAN TYPE S	PAO 68 oder PAG ISO 46	260 ± 10
CABSTAR E	1998-	750	NISSAN TYPE S	PAO 68 oder PAG ISO 46	260 ± 10
CABSTAR	10.06-	300	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
RENAULT V.I.					
KERAX	1997-1999	1400	SANDEN SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	165
KERAX	2002-06	1550	SP20	PAO 68 oder PAG ISO 100	165
KERAX	2007-	1250	PAG	PAO 68	175

					 ml
RENAULT V.I.					
MAGNUM	1996-1999	1450	SANDEN SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	165
MAGNUM E.TECH	2000-	1450	SANDEN SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	165
MASCOTT 2,8 DdCi	1999-10	890	CLIM 488	PAO 68	135
MASCOTT 3,0D Dxi	2007-	750	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	135
Maxity 2,5D / 3,0D	2007-	300	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	150
MIDLINER M	1996-1999	1200	CLIM 488	PAO 68	165
MIDLINER S	1995-1999	1200	CLIM 488	PAO 68	165
MIDLUM	1999-	1200	CLIM 488	PAO 68	165
PREMIUM	1996-2006	1400	SANDEN SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100	165
PREMIUM II	10.05-	1200	PAG	PAO 68	175
SCANIA					
93 H, M	1988-1996	800	PAG REF. 584077	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
94 C, D, G, L	1996-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
113 E, H, M	1991-1996	800	PAG REF. 584077	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
114 C, G, L	1998-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
124 C, G, L	1996-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
143 E, H, M	1991-1996	800	PAG REF. 584077	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
144 C, G, L	1995-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
164 C, G, L	2000-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240

					
SCANIA					
G - Serie	2004-	1250	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
P - Serie	2004-	1250	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
R - Serie	2004-10	1250	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
T 93 H	1990-1996	800	PAG REF. 584077	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
T 94 C, G, L	1996-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
T 113 E, H	1990-1996	800	PAG REF. 584077	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
T 114 C, G, L	1998-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
T 124 C, G, L	1996-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
T 143 E, H	1991-1996	800	PAG REF. 584077	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
T 144 C, G, L	1995-	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 oder PAG ISO 46	240
Volvo					
F 10	1990-1993	1400	VOLVO 1160048	PAO 68 oder PAG ISO 46	310
F 12	1990-1993	1400	VOLVO 1160048	PAO 68 oder PAG ISO 46	310
F 16	1990-1993	1400	VOLVO 1160048	PAO 68 oder PAG ISO 46	310
FE	05.06-	1280	PAG	PAO 68	175
FH	01.2003-	1150-1200	PAG	PAO 68	n.a.
FH 12	1993-2001	1200	PAG SP 10	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
FH 13	2005-	1250	1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	175
FH 16	1993-1999	1150	VOLVO 1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	175

					 ml
Volvo					
FL 6	1993-1999	1150	VOLVO 1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	175
FL II	05.06-	1200	PAG	PAO 68	175
FM 7	1998-	1150	VOLVO 1161629	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
FM 9	2001-09	1200	VOLVO 1161629	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
FM 10	1999-	1150	VOLVO 1161629	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
FM 12	1998-09.05	1200	VOLVO 1161629	PAO 68 oder PAG ISO 46	175
FM 13	09.05-	1250	1161425-2	PAO 68 oder PAG ISO 100	175
FMX	2010-	1250	PAG	PAO 68 oder PAG ISO 100	175
NH 12	1999-08	1250	1161629	PAO 68 oder PAG ISO 46	175

ANMERKUNGEN NKW

(1)	OE	Behr Hella Service
Compressor	Unicla: PAG OIL UNIDAP	PAO 68 oder PAG ISO 46
Compressor	Zexel: PAG OIL ZEXEL ZXL 100PG	PAO 68 oder PAG ISO 46
Compressor	Sanden: PAG OIL SANDEN SP 20	PAO 68 oder PAG ISO 100
Compressor	Nippondenso: PAG OIL ND 8	PAO 68 oder PAG ISO 46
Compressor	Kiki: FUCHS RENISO PAG 46"	PAO 68 oder PAG ISO 46
Ölfüllmenge „n.a.“ = Angabe unbekannt oder vom Hersteller nicht vorgegeben		

Vertrieb und weitere Informationen über:

HELLA KGaA Hueck & Co.

Kunden-Service-Center

Rixbecker Straße 75

59552 Lippstadt/Germany

Tel.: 0180-5-250001 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

Fax: 0180-2-250001 (0,06 € je Verbindung)

Internet: www.hella.de

© BEHR Hella SERVICE GmbH, Schwäbisch Hall

Dr.-Manfred-Behr-Straße 1, 74523 Schwäbisch Hall, Germany

info@behrhellaservice.com, www.behrhellaservice.com

923 999 036-246 J00909/XX/01.15/2.5

Printed in Germany · Sachliche und preisliche Änderungen vorbehalten.