

Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
Alstom	Lint 27 (bis BJ 2012)	Aerosphere / 2x			22,0 kg	2,0 L	SE 55
Alstom	Lint 41 (ab BJ 2013)	Aerosphere / 4x	Wagenende A + B		20,0 kg je Wagenteil	2,0 L	SE 55
Alstom	Lint 41 (bis BJ 2012)	Aerosphere / 4x	Wagenende A + B		21,0 kg je Wagenteil	2,0 L	SE 55
Alstom	Lint 54 (ab BJ 2013)	Aerosphere / 4x	Wagenende A + B		20,0 kg je Wagenteil	2,0 L	SE 55
Alstom	Lint 81 (ab BJ 2013)	Aerosphere / 6x	Wagenende A + B ohne Mittelwagen C		20,0 kg je Wagenteil	2,0 L	SE 55
Alstom	Lint 81 (ab BJ 2013)	Aerosphere / 6x	Mittelwagen C		18,0 kg je Wagenteil	2,0 L	SE 55
Alstom	VT 640	Aerosphere / 2x			22,0 kg	2,0 L	SE 55
Alstom	VT 641	Aerosphere			15,0 kg	2,0 L	SE 55
Citysphere	alle	Citysphere	Aufdach (anstelle Lüftungsluke)		0,8 kg	120 ml	SE 55
Citysphere	alle	Citysphere EvoBus	Aufdach (anstelle Lüftungsluke)		0,8 kg	120 ml	SE 55
Citysphere S	alle	Citysphere S	Aufdach		1,1 kg	220 ml	SE 55
Citysphere S	Citaro	Citysphere S EvoBus	Aufdach	Fahrerarbeitsplatz FAP	1,2 kg	220 ml	SE 55
Easysphere	alle	Easysphere	Aufdach		0,9 kg	150 ml	PAG 100
Easysphere	alle	Easysphere S	Aufdach		1,1 kg	150 ml	PAG 100
Fahrerplatz	alle	CC4E	Aufdach		0,9 kg	150 ml	PAG 100
Fahrerplatz	alle	Easysphere	Aufdach		0,9 kg	150 ml	PAG 100
Göppel	A35 / A76	Aerosphere World Midibus	Fahrzeug Mitte	Stadtbus, inkl. FAP	7,0 kg	600 ml	SE 55
Göppel	A35 / A76	Easysphere		Stadtbus	0,9 kg	150 ml	PAG 100
Göppel	A35 / A76	Easysphere S		Stadtbus	1,1 kg	150 ml	PAG 100
Göppel	G 54 / G 55	REVO 360		Gelenkbus (Angabe mit Frontbox->)	7,0 kg	2,0 L	SE 55
Göppel	G 5X	Aerosphere World	über Vorderachse	Stadtbus, inkl. FAP	10,5 kg	2,0 L	SE 55
Göppel	G 5X	REVO	über Vorderachse	Stadtbus, inkl. FAP	6,5 kg	2,0 L	SE 55
Göppel	G 5X	REVO 320	mittiger Aufbau	Angabe mit Frontbox	6,5 kg	2,0 L	SE 55
Iveco	Crossway	Aerosphere World	kurze Anlage 32kw	ohne Fahrerplatzklima	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Iveco	Crossway	Aerosphere World	kurze Anlage 32kw	mit Fahrerplatzklima	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Iveco	Crossway	Aerosphere World	lange Anlage 39kw	ohne Fahrerplatzklima	9,0 kg	2,0 L	SE 55
Iveco	Crossway	Aerosphere World	lange Anlage 39kw	mit Fahrerplatzklima	10,0 kg	2,0 L	SE 55
Iveco	Crossway	REVO		ohne Fahrerplatzklima	6,0 kg	2,0 L	SE 55
Iveco	Crossway	REVO		mit Fahrerplatzklima	6,5 kg	2,0 L	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
Iveco	Magelys (Euro 5)	Multisphere Split unit	Dachboxen integriert	mit Fahrerplatz	16,0 kg	2,0 L	SE55
Iveco	Magelys (Euro 6)	Multisphere Split unit	Dachboxen integriert	mit Fahrerplatz	11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A01 / A02	Aerosphere			10,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A01 / A02	Aerosphere		mit Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A03	SK 23			11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A04	Aerosphere			9,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A10	CC 220	über Vorderachse	Solobus	9,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A10	CC 220		Solobus	8,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A11	CC 220		Gelenkbus	18,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A23	Aerosphere / Aerosphere world		mit Fahrerplatzklima	14,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A23	Aerosphere / ITR Aerosphere world / ITR		mit Fahrerplatzklima	14,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A23 (Israel)	Aerosphere 320 / 2x			24,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A25	Aerosphere / Aerosphere World		mit Fahrerplatzklima	10,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A2x	CC4Es	über Vorderachse	Nur Fahrerplatzklima	1,1 kg	150 ml	PAG 100
MAN	A2x	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A2x	REVO 450	Heckaufbau		7,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A2x	SKI-M4	über Vorderachse	Nur Fahrerplatzklima	1,8 - 2,2 kg	135 ml	SE 55
MAN	A2x	Aerosphere / Aerosphere World			9,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A2x FAP	Aerosphere / Aerosphere World		mit Fahrerplatzklima	10,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A44	REVO 320	Heckaufbau		6,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A72 / A74 / A78	Aerosphere Halbautomatik		Solofahrzeug	9,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A72 / A74 / A78 - FAP	Aerosphere Halbautomatik		Solofahrzeug mit Fahrerplatzklima	10,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A75	Aerosphere Halbautomatik / Aerosphere		Gelenkbus	14,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Controliner 486 (Dubai)	Aerosphere World SuperTrope			12,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Controliner 488 (Dubai)	Aerosphere World SuperTrope	Klimaanlage auf dem Dach		12,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Controliner 488 (Dubai)	Aerosphere World SuperTrope	Klimaanlage im Heck	mit Fahrerarbeitsplatz & Unterdeckboxen	18,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Controliner 489 (Dubai)	Aerosphere World SuperTrope	Klimaanlage im Vorderwagen		12,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Controliner 489 (Dubai)	Aerosphere World SuperTrope	Klimaanlage im Motorwagen		10,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Jetliner P26, P27	MAN Top2000			11	2,0 L	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
MAN	Lion's City A23, A40, A42, A49	REVO 320	2x Aufdach	Gelenkbus	10,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	Aerosphere/ Aerosphere World		mit Fahrerarbeitsplatz	10,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	Aerosphere/ Aerosphere World			9,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	CC4ES		Easyphere mit Fahrerarbeitsplatz	1,1 kg	150 ml	PAG 100
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	Citysphere		ohne Fahrerarbeitsplatz	0,8 kg	120 ml	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	Citysphere S		Fahrerarbeitsplatz FAP	1,1 kg	220 ml	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	REVO 320	Heckaufbau		6,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	REVO 320	mittiger Aufbau		6,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A2x, A3x, A4x Solobus	REVO 450	Heckaufbau		7,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's City A7x Solobus	CC4E			1,1 kg		PAG 100
MAN	Lion's Coach R07, R08, R09	MAN Top2000			11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's Intercity R60, R61	REVO 320 LIC	mit Fahrerarbeitsplatz		6,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Lion's Regio R12, R13, R14	MAN Top2000			11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	R12/13 Lion's Regio	Aerosphere Top2000	über Vorderachse	Überlandbus	11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Starliner P11, P12	Aerosphere World	k.E.		11,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Starliner P11, P12	Aerosphere World	mit Schlafkabine		12,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Tourliner P20, P21, P22	MAN Top2000			11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	Trendliner P23, P24, P25	MAN Top2000			11,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A21	REVO 320	mittiger Aufbau		6,5 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A21	REVO 320	Heckaufbau		6,0 kg	2,0 L	SE 55
MAN	A37 Solobus	mit Frontbox?			11,0 kg?		SE 56
MAN	R07/08 Lions Coach	Aerosphere Top2000	über Vorderachse	Reisebus	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gas Gelenk 18 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	12,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gas Gelenk 18 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	12,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gas Gelenk 18 Meter	FPK V3		Nur Frontbox	4,5 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gas solo 12 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gas solo 12 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gas Solo 12 Meter	FPK V3		Nur Frontbox	4,0 kg	135 ml	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
Mercedes	Citaro Euro 4 KapaCity Gelenk 20 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	17,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 KapaCity Gelenk 20 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	17,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 10 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 10 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 10 Meter	FPK V3		Nur Frontbox	4,0 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 12/13 Meter Low Entry	Aerosphere World NCI		Heißland ohne Fahrerplatzklima	10,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 12/13 Meter Low Entry	Aerosphere World NCI		Heißland mit Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 13 Meter Ü	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 13 Meter Ü	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	10,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 13 Meter Ü	FPK V3		Nur Frontbox	4,5 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gelenk 18 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gelenk 18 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gelenk 18 Meter	Aerosphere World NCI		Heißland ohne Fahrerplatzklima	16,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gelenk 18 Meter	Aerosphere World NCI		Heißland mit Fahrerplatzklima	16,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Gelenk 18 Meter	FPK V3		Nur Frontbox	4,5 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 solo 12 Meter	Aerosphere World NCI		Heißland ohne Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 solo 12 Meter	Aerosphere World NCI		Heißland mit Fahrerplatzklima	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 solo 12 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 solo 12 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	10,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Solo 12 Meter	FPK V3		Nur Frontbox	4,0 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 solo 15 Meter	Aerosphere World NCI		Standard ohne Fahrerplatzklima	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 solo 15 Meter	Aerosphere World NCI		Standard mit Fahrerplatzklima	9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 4 Solo 15 Meter	FPK V3		Nur Frontbox	4,0 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 6 C2-Solo	REVO			5,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 6 G (C2)	REVO		Gelenkzug (2 x Revo-Heißland)	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Citaro Euro 6 GZ-Solo	REVO		Master-Slave	7,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 350 Tourismo (S300)	City-Cooler			10,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 350 Tourismo (Top 2002)	Aerosphere		superschmal	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 403			HK+ Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
Mercedes	O 403			HK	10,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 405	City-Cooler (CC220)			9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 405 G/GN	City-Cooler (CC220)			18,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 408	CC 220			9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530	Aerosphere	über Vorderachse	Standard	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530	Aerosphere	über Vorderachse	Heißland	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 / O 530 L	Aerosphere	über Vorderachse / hinter Hinterachse	Standard + Fahrerplatzklima	9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 / O 530 L	Aerosphere	über Vorderachse / hinter Hinterachse	Heißland mit Fahrerplatzklima	9,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 / O 530 L	FPK V3	über Hinterachse	Fahrerplatzklima	4,0 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	O 530 / O530 L	Aerosphere	hinter Hinterachse	Standard	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 / O530 L	Aerosphere	hinter Hinterachse	Heißland	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 G	Aerosphere	Vorderwagen: über Mittelachse Hinterwagen: über Hinterachse	Standard	10,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 G	Aerosphere	Vorderwagen: über Mittelachse Hinterwagen: über Hinterachse	Heißland	10,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 G	Aerosphere	Vorderwagen: über Mittelachse Hinterwagen: über Hinterachse	Standard + Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 G	FPK V3	über Hinterachse	Fahrerplatzklima	4,5 kg	135 ml	SE 55
Mercedes	O 530 G mit Erdgasmotor	Aerosphere	Vorderwagen: über Vorderachse Hinterwagen: über Hinterachse	Standard	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 G mit Erdgasmotor	Aerosphere	Vorderwagen: über Vorderachse Hinterwagen: über Hinterachse	Heißland	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 530 G mit Erdgasmotor	Aerosphere	Vorderwagen: über Vorderachse Hinterwagen: über Hinterachse	Standard + Fahrerplatzklima	12,0 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	O 580 RH/RHD Travego	Aerosphere schmal			11,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Travego (neu) MB-R1 RHD15/RHD16/SHD15	Aerosphere World 32KW			9,5 kg	2,0 L	SE 55
Mercedes	Travego (neu) MB-R1 RHD17/SHD17/SHD15	Aerosphere World 35KW / 39KW			10,5 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	N45 Centroliner Evolution	Aerosphere / Aerosphere World		Stadtbus (ohne Fahrerplatzklima)	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	N45 Centroliner Evolution	Aerosphere / Aerosphere World	mit Fahrerplatzklima	Stadtbus	10,5 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	N45 Centroliner Evolution	Easysphere S	über Vorderachse	nur Fahrerplatzklima	1,1 kg	150 ml	PAG 100
Neoplan	N44 Centroliner	Aerosphere		Stadtbus (ohne Fahrerplatzklima)	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	N45 Gelenkbus Centroliner Evolution	Aerosphere / Aerosphere world	mittiger Aufbau	Stadtbus	14,5 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	P21/22 Tourliner	Aerosphere Top2000	über Vorderachse	Reisebus	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	P23/24 Trendliner	Aerosphere Top2000	über Vorderachse	Überlandbus	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Neoplan	Starliner II	Aerosphere World Starliner	Heckbereich	Reisebus	9,0 kg	2,0 L	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
Scania	Citywide 12m	REVO 360	vor der Hinterachse	Bitzer 4NFCY 558	5,5 kg	1,5 L	SE 55
Scania	Citywide 12m CNG	REVO 400	Heckaufbau	Bitzer 4NFCY 647	6,5 kg	2,0 L	SE 55
Scania	Citywide Gelenk	Aerosphere World / 2x			18 kg total	(Bitzer) 2,0 L	SE 55
Scania	Citywide Gelenk	REVO 360 / 2x			11 kg total	(Bitzer) 2,0 L	SE 55
Scania	Lahden Omni Express	REVO 360	über Hinterachse	Überlandbus	6,0 kg	2,0 L	SE 55
Scania	OmniCity Gelenk	Aerosphere		7,5 kg Hinterwagen 8,0 kg Vorderwaren	15,5 kg	(2 x TM31) je 200ml	SE 55
Scania	OmniCity Solo	Aerosphere			10,5 kg	(2 x TM31) je 200ml	SE 55
Scania	OmniCity Solo	Aerosphere			7,5 kg	(Bitzer) 2,0 L	SE 55
Scania	OmniCity Solo	Easysphere S			1,4 kg	150 ml	PAG 100
Scania	OmniLink Gelenk	Aerosphere World		7,5 kg Hinterwagen 8,0 kg Vorderwaren	15,5 kg	(2 x TM31) je 200ml	SE 55
Scania	OmniLink Solo	Aerosphere World			10,5 kg	(2 x TM31) je 200ml	SE 55
Scania	OmniLink Solo	Aerosphere World			7,5 kg	(Bitzer) 2,0 L	SE 55
Scania	OmniLink Solo	Easysphere S			1,4 kg	150 ml	PAG 100
Setra	S 315 GT/HD Israel	Aerosphere		Tropen (XXL)	12,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L Bock FKX 26 2,5 L	SE 55
Setra	S 315 H/GT/GT-HD	Aerosphere		ohne Fahrerplatzklima	8,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L Bock FKX 26 2,5 L	SE 55
Setra	S 315 H/GT/GT-HD	Aerosphere		mit Fahrerplatzklima	11,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L Bock FKX 26 2,5 L	SE 55
Setra	S 315/319 NF	Aerosphere		ohne Fahrerplatzklima	8,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 315/319 NF	Aerosphere		mit Fahrerplatzklima	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 317/319 GT-HD	Aerosphere		Heißland	11,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L Bock FKX 26 2,5 L	SE 55
Setra	S 319 GT-HD Spanien	Aerosphere		Heißland	11,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L Bock FKX 26 2,5 L	SE 55
Setra	S 411 HD/415 HD	Aerosphere			11,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 412 / 415 / 416UL	Aerosphere World 32KW			9,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 415 GT	Aerosphere NCI			9,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 415 GTHD	Aerosphere NCI			9,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 415 HD	Aquasphere			6,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 415/416 NF MultiClass	Aerosphere World		Standard ohne Fahrerplatzklima	9,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 415/416 NF MultiClass	Aerosphere World		Standard mit Fahrerplatzklima	10,0 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 415/416 NF MultiClass	Aerosphere World		Heißland ohne Fahrerplatzklima	11,0 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 415/416 NF MultiClass	Aerosphere World		Heißland mit Fahrerplatzklima	11,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 415/417 HDH/3	Aquasphere			5,0 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölsorte/ Oil grade
Setra	S 416 GTHD	Aerosphere NCI			9,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 417 / 419UL	Aerosphere World 35KW / 39KW			10,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 417 GTHD	Aerosphere NCI		Heißland	10,5 kg	Bock FKX 40 2,0 L	SE 55
Setra	S 417 HDH-USA	Aquasphere			17,0 kg	Bock FKX 50 2,6 L	SE 55
Setra	S 431 DT	Aquasphere			15,9 kg	Bock FKX 50 2,6 L	SE 55
Setra	S 511 HD	REVO 360	mittiger Aufbau		6,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 511 HD	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 515 HD	REVO 360	mittiger Aufbau		6,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 515 HD	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 516 HD	REVO 360	mittiger Aufbau		6,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 516 HD	Revo 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 516 HD/2	REVO 360	mittiger Aufbau		6,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 516 HD/2	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 517 HD	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Setra	S 519 HD	REVO 400	mittiger Aufbau		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	alle	Citysphere			0,8 kg	120 ml	SE 55
Solaris	Trollino	REVO E compact	Fahrzeug Hinten		4,5 kg	1,3 L	SE 55
Solaris	Urbino 10.9	Split			7,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 12	Aerosphere World			12,0 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 12	Easysphere S			1,1 kg	150 ml	PAG 100
Solaris	Urbino 12	REVO 300			5,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 12	REVO 320	Fahrzeug Mitte		5,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 12	REVO 360			5,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 12 LE	REVO 250			5,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 15	Aerosphere World			16,0 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 15	REVO 320	Fahrzeug Mitte		5,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 18	Aerosphere World / 2x			18,0 kg	4,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 18	Easysphere S	Gelenkbus		1,5 kg	150 ml	PAG SP- 20
Solaris	Urbino 18	REVO 250 / 2x	Gelenkbus		10,0 kg	2,0 L	SE 55



Füllmengen (Kältemittel) für Valeo Klimaanlage Capacities (coolant) for air conditioning Valeo units

ANGABEN UNVERBINDLICH / NOT BINDING
IdNo DOK50012 Rev. 01-2018



Achtung: Bitte Sicherheitshinweise des Fahrzeugherstellers beachten. Valeo übernimmt keine Haftung für Schäden, die insbesondere aufgrund nicht aktueller Daten oder Fehler im vorliegenden Dokument entstehen.
Attention: Please observe safety instructions of the vehicle manufacturer. Valeo assumes no liability for damages incurred in particular due to outdated information or errors in this document.



Ctrl + Shift + F
Strg + Shift + F

Hersteller/ Manufacturer	Fahrzeugtyp/ Vehicle type	Klimaanlage/ Anzahl Air conditioner / units	Anordnung/ arrangement	CODE / Info / Verdichter	Kältemittel/ coolant R134a	Verdichter /Ölmenge/ Compressor/ oil volume	Ölart/ Oil grade
Solaris	Urbino 18	REVO 420	Gelenkbus		7,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino 18	REVO 450	Gelenkbus		10,5 kg	2,0 L	SE 55
Solaris	Urbino E12	REVO Global 250		externer Verdichter auf Dach	3,5 kg	1,3 L	SE 55
Solaris	Urbino E18	REVO Global 250	Gelenkbus	externer Verdichter auf Dach	3,5 kg	1,3 L	SE 55
Temsa	Avenue EU	Aerosphere Tropical			9,0 kg	2,0 L	SE 55
Temsa	Diamond	Aerosphere			10,5 kg	2,0 L	SE 55
Temsa	MD9	Aerosphere World Midi			7,0 kg	2,0 L	SE 55
Temsa	Safari HD	Aerosphere World Roof Integrated			9,0 kg	2,0 L	SE 55
Temsa	Safari HD	REVO 360			5,5 kg	2,0 L	SE 55
Van Hool	AGG300 (Doppelgelenkbus)	Aerosphere World / 3x			28,0 kg	2,5 L	SE 55
Van Hool	AGG300 (Solobus)	Aerosphere World			10,5 kg	2,5 L	SE 55
Volvo	79xx EU6 Hybrid	REVO E Solo			4,5 kg	1,3 L	SE 55
Volvo	79xx Solo/ Gelenkzug	Citysphere S	Aufdach		1,1 kg	220ml	SE 55
Volvo	79xx Solo/ Gelenkzug	REVO E Articulate			7,0 kg	1,3 L	SE 55
Volvo	89xx	REVO 300		ohne Frontbox (without defroster)	5,5 kg	Bitzer 2,5 L	SE 55
Volvo	89xx	REVO 300		mit Frontbox (with defroster)	6,5 kg	Bitzer 2,5 L	SE 55
Volvo	89xx	REVO 360		ohne Frontbox (without defroster)	5,5 kg	Bitzer 2,5 L	SE 55
Volvo	89xx	REVO 360		mit Frontbox (with defroster)	6,5 kg	Bitzer 2,5 L	SE 55
							Note: SE 55 = Esteröl