

Ersatzteilliste Ultralight UL500EM / UL700EM 2. Gen.
spare part list Ultralight UL500EM / UL700EM 2. gen.

UL500EM



UL700EM



Konvekta AG
Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Germany

Tel.: +49 (0) 66 91 / 76 – 0
Fax.: +49 (0) 66 91 / 76 - 200
Info@konvekta.com
www.konvekta.com

Version: A06

Allgemeines

Verehrter Kunde, die vorliegende Ersatzteilliste enthält Angaben, die für die Ersatzteilbestellung erforderlich sind. Nur Originalersatzteile gewährleisten Qualität, Sicherheit und Austauschbarkeit. Die Firma KONVEKTA AG übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch Verwendung firmenfremder Bauteile entstehen. Manipulieren an den Bauteilen selbst oder an vorhandenen Einstellungen ist zu unterlassen! Alle Originalersatzteile dürfen nur bestimmungsgemäß verwendet werden. Wartungsarbeiten an Konvekta-Produkten dürfen nur durch geschultes Personal im Bereich Kälteanlagenbau durchgeführt werden. Bestehende Unfallverhütungsvorschriften und Gesetze müssen in jedem Fall eingehalten werden.

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unseren

Gewährleistungsrahmenbedingungen, allgemeingültigen Einbaurichtlinien und

Sicherheitsvorschriften. Bei Fragen oder Problemen steht Ihnen unser Servicedienst jederzeit gern zur Verfügung. Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor. Irrtum vorbehalten. Die Abbildungen in dieser Liste sind unverbindlich. **Für eine Ersatzteilbestellung sind folgende Angaben erforderlich:** - Gerätetyp, Auftrags bzw. Seriennummer (siehe Typenschild) - KONVEKTA Bestellnummer der gewünschten Teile - Bezeichnung der Teile (siehe entsprechende Texterklärung) - Stückzahl - Ihre genaue Versandanschrift - Versandart (z.B. Post, Fracht oder Express) Wir wünschen Ihnen eine problemlose und störungsfreie Wartung / Reparatur Ihrer Anlage.

Generally

Dear customer, the spare part list you have at hand contains specifications which are necessary for ordering spare parts. Only original spare parts guarantee quality, safety and exchangeability. KONVEKTA AG does not assume responsibility for damages which are caused by employment of parts from other companies. It has to be refrained from manipulating parts or existing adjustments! All original spare parts may be used only in accordance with the requirements. Servicing work on Konvekta products may be carried out only by trained staff in the area of Refrigerant plant construction. Existing accident prevention regulations and statute must be kept, in any case. **For further information please refer to our guarantee, warranty and safety instructions.**

In case of arising problems our after-sales service is at your disposal at any time. We reserve the right of constructional and technical alterations resulting from further development. Mistake reserve. The illustrations in this list are without obligation. **When ordering spare parts the following specifications have to be made:** - type of unit, order confirmation no. / resp. Serial no. (please refer to the type plate) - KONVEKTA part-no. Of the ordered parts. - specification of the parts (pls refer to the corresponding text description) - quantity - your exact delivery address - means of transport (for instance Postal Service, freight or express) We hope you have a problem and trouble-free service / repair of your unit.

The management

Änderungsverlauf History of modification



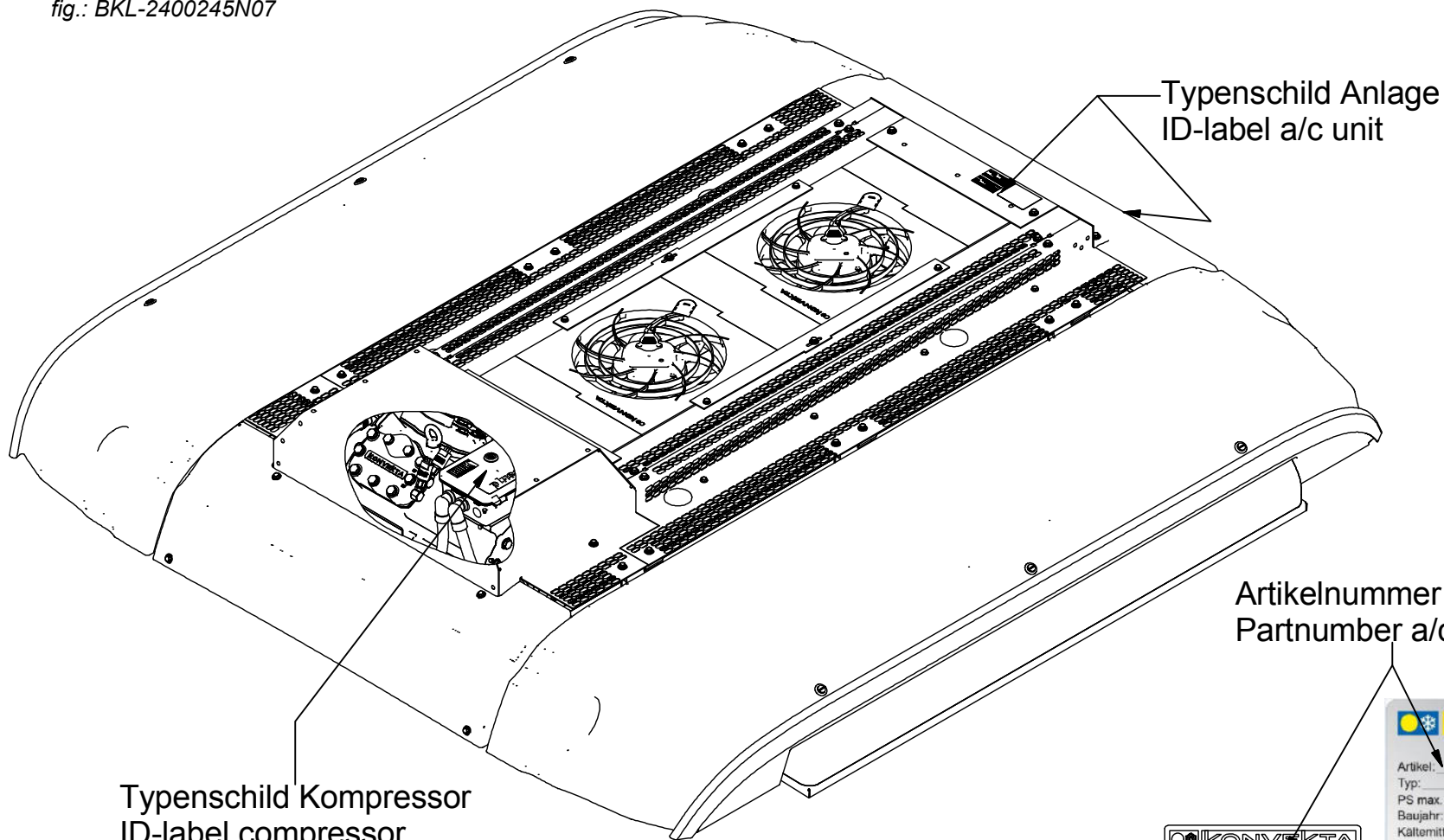
Version version	Datum date	Name name	Bemerkung remark	Datei file
a00	14.01.2019	S. Pfluger	Dokument erstellt	ET-BKL-2400245N07.xls
a01	19.03.2019	S. Pfluger	ET04: O-Ringe f. B12-20S-053 & B12-25S-056 entfernt	ET-BKL-2400245N07.xls
a02	04.06.2019	S. Pfluger	BKL-2400245N16 - 5N17 & BKL-3300247N07-7N10 hinzu	ET-BKL-2400245N07.xls
a03	21.08.2019	S. Pfluger	ET04: BKL-2400245N16 Pos.1 war H35-014-005; BKL-2400245N19 hinzu	ET-BKL-2400245N07.xls
a04	28.07.2020	S. Pfluger	ET06: Pos. 7 war/was H14-002-291	ET-BKL-2400245N07.xls
a05	27.04.2021	S. Pfluger	ET02: Pos. 6 H11-002-381 hinzu / added	ET-BKL-2400245N07.xls
a06	06.11.2024	S. Pfluger	ET02: Pos.1 war/was H11-003-204 ET04: H30-030-071 bis/up to -074 und/and ET06: H40-030-078 bis/up to -081 hinzu/added	ET-BKL-2400245N07.xls

Variantenübersicht variants overview



Artikelnr. part no.	Typ type	Abdeckhaube links/rechts protection hood left/right lang/long kurz/short		Kondensator condenser	Verdampfer evaporator	Vliesfilter fleecefilter	Metallfilter metalfilter	Steuerung control
BKL-2400245N07	UL500EM		X	Alu	Alu	X		Wabco
BKL-2400245N08	UL500EM	X		Alu	Alu	X		Wabco
BKL-2400245N09	UL500EM		X	Cu	Alu	X		Wabco
BKL-2400245N10	UL500EM	X		Cu	Alu	X		Wabco
BKL-2400245N12	UL500EM		X	Alu	Alu	X		KN55/KS610
BKL-2400245N13	UL500EM	X		Alu	Alu	X		KN55/KS610
BKL-2400245N14	UL500EM		X	Cu	Alu	X		KN55/KS610
BKL-2400245N15	UL500EM	X		Cu	Alu	X		KN55/KS610
BKL-2400245N16	UL500EM		X	Cu	Cu	X		Wabco
BKL-2400245N17	UL500EM		X	Alu	Alu		X	Wabco
BKL-2400245N19	UL500EM		X	Cu	Alu		X	Wabco
BKL-3300247N07	UL700EM		X	Alu	Alu	X		Wabco
BKL-3300247N08	UL700EM	X		Alu	Alu	X		Wabco
BKL-3300247N09	UL700EM		X	Cu	Cu	X		Wabco
BKL-3300247N10	UL700EM	X		Cu	Cu	X		Wabco

Abb.: BKL-2400245N07
fig.: BKL-2400245N07



Artikelnummer Kompressor
Part number Compressor
siehe Ersatzteilliste Nr: ET-BKOHGX34P006
see spare part list no: ET-BKOHGX34P006



Artikelnummer Anlage
Partnumber a/c unit



UL2EM-ET00

KONVEKTA
Thermo Systems

KÜHL- & KLIMANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT

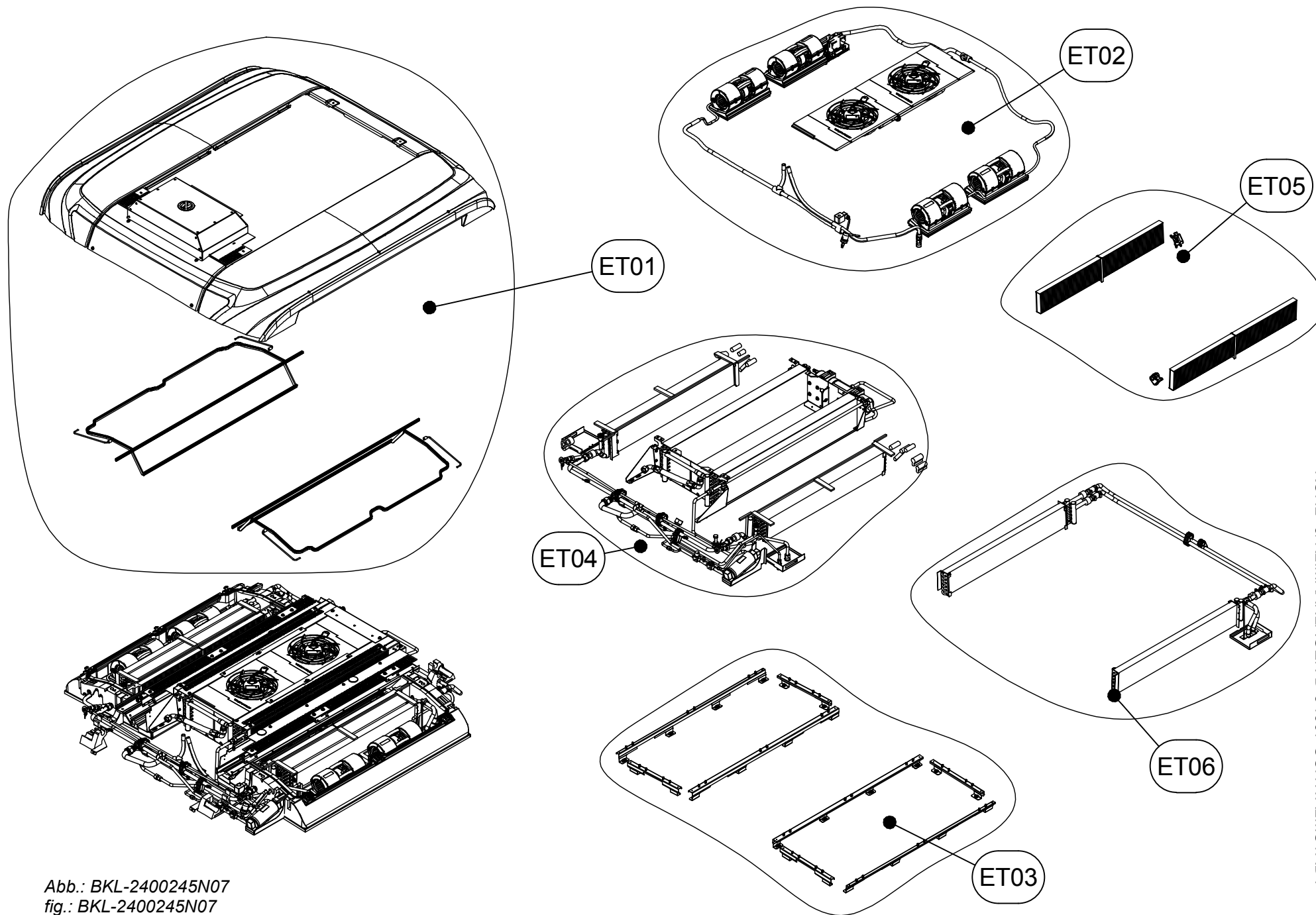
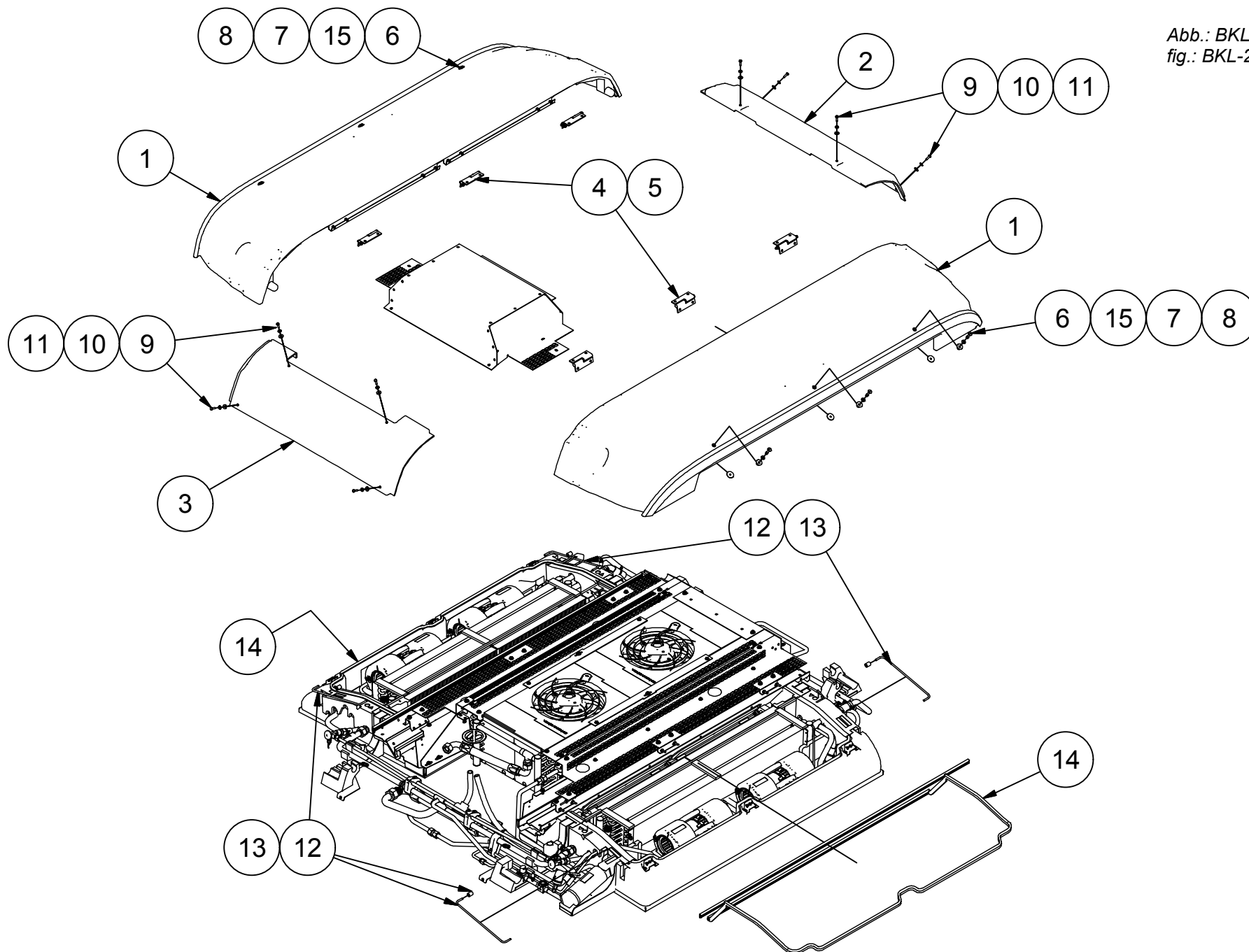
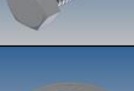


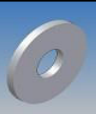
Abb.: BKL-2400245N07
fig.: BKL-2400245N07

Abb.: BKL-2400245N07
fig.: BKL-2400245N07

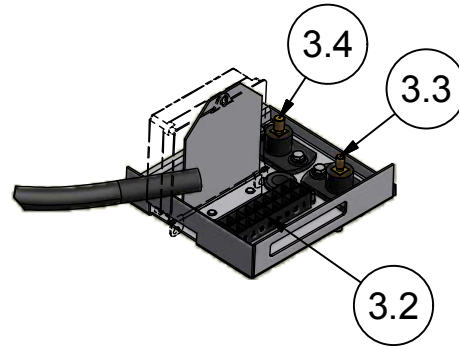


Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description	Menge pro Anlage quantity per Unit															
1	B59-AA1-174		Abdeckhaube kpl. links/rechts protection hood complete left/right UL500 2.Gen. kurz UL500EM 2.Gen. short	2		2			2			2		2	2	2			
	B59-AA1-176		Abdeckhaube kpl. links/rechts protection hood complete left/right UL700 2.Gen. kurz UL700 2.Gen. short													2		2	
	B59-AA1-138		Abdeckhaube kpl. links/rechts protection hood complete left/right UL500 2.Gen. UL500 2.Gen.		2		2		2		2								
	B59-AA1-139		Abdeckhaube kpl. links/rechts protection hood complete left/right UL700 2.Gen. UL700 2.Gen.													2		2	
2	H59-001-136		Abdeckhaube vorne protection hood front UL500-800 2.Gen. UL500-800 2.Gen.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	B59-AC1-136		Abdeckhaube vorne protection hood front UL500EM 2.Gen. UL500EM 2.Gen.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	H14-003-257		Scharnierhälfte mit Bolzen hinge half part with bolt UltraLight UltraLight	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6
5	H14-003-258		Scharnierhälfte ohne Bolzen hinge half part without bolt UltraLight UltraLight	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10
6	22582007		Schnellverschluß D 1620 quick lock D 1620 38,1mm lang 38,1mm long	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8
7	H59-000-360		Buchse Haubenschluß bushing hood closure UltraLight 2.Gen. UltraLight 2. generation	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8
8	H14-004-205		U-Scheibe/Gummi washer rubber ø 5,5xø30,0x 1,5mm ø 5,5xø30,0x 1,5mm	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8
9	H22-000-229		Schraube screw M 6x 20 /ISO4017/A2 M 6x 20 /ISO4017/A2	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
10	H21-001-137		Sperrkantscheibe SK-washer with locking surface SKM6 BN 208010 A2 SKM6 BN 208010 A2	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

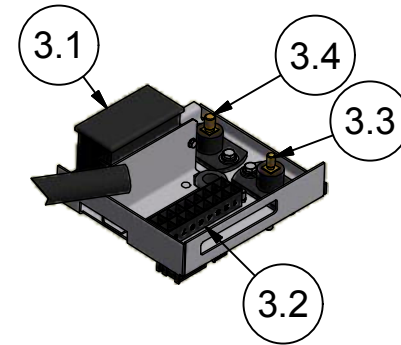
ET01

Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description	Menge pro Anlage quantity per Unit															
11	H21-000-119		Unterlegscheibe washer B 6,4 /DIN9021/A2 B6,4 /DIN9021/A2	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
12	B50-AB0-148		Deckelstütze cover support UltraLight UltraLight	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
13	H15-001-339		Distanzstück piece spacer 20x15x6,3mmø 20x15x6,3mmø	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14	H14-005-495		Dichtungsprofil m. Doppelfunkt profile sealing innen 1,5mm / außen 7mm inside 1,5mm / outside 7mm	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	15	15	15	15
15	H14-004-210		U-Scheibe/EPDM washer EPDM ø 6,0xø16,0x 1,5mm ø 6,0xø16,0x 1,5mm	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8

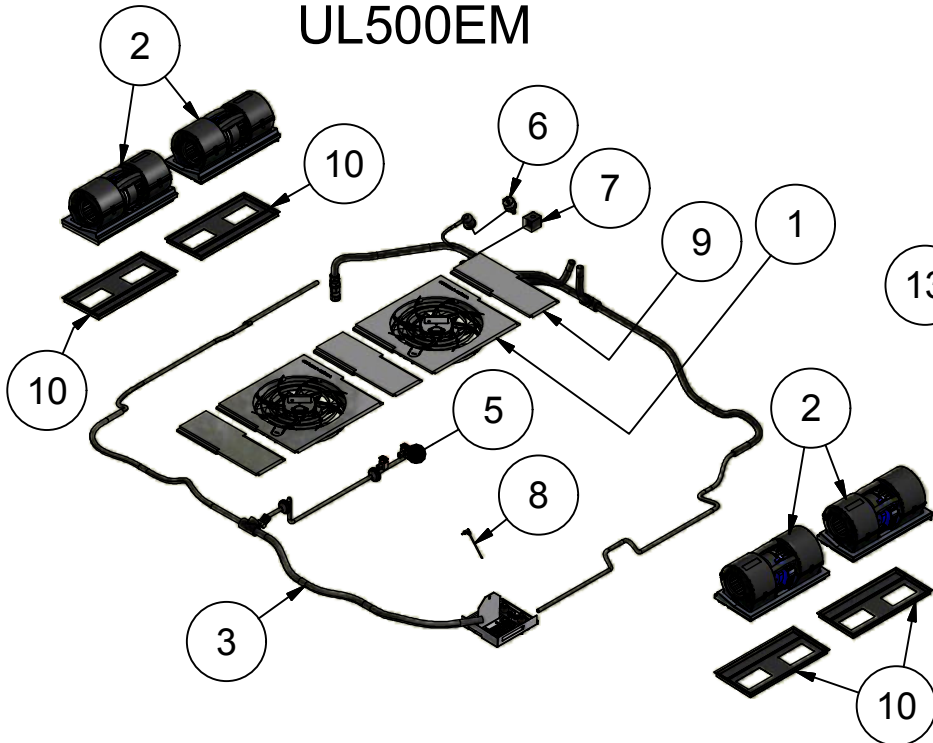
Unterstation Basis Wabco
Substation Basis Wabco



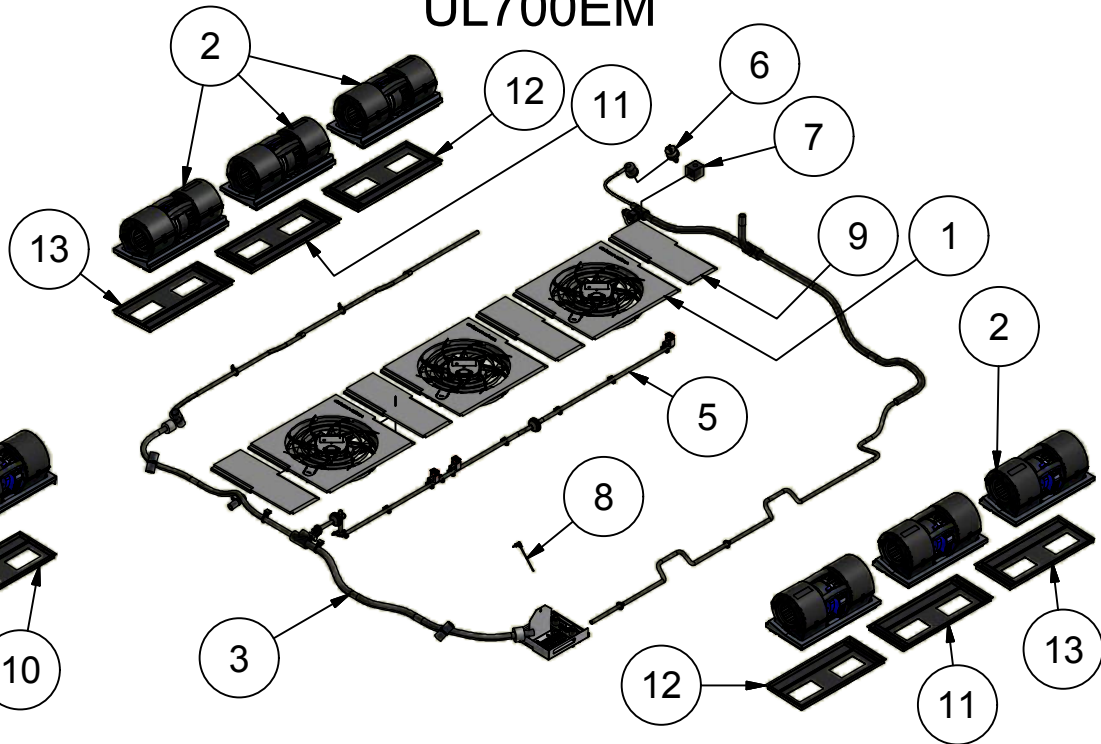
Unterstation Konvekta
Substation Konvekta



UL500EM



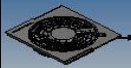
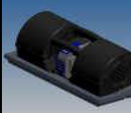
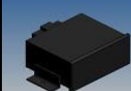
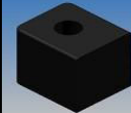
UL700EM



ET02

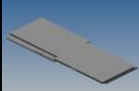
Artikel Nr.:

Part no.

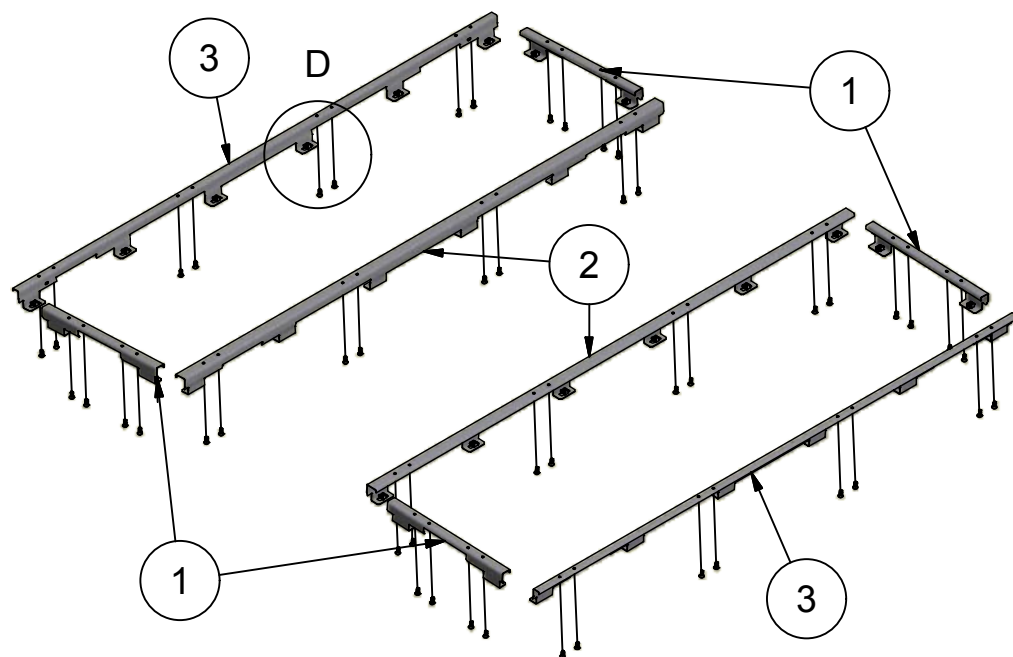
Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description	Menge pro Anlage quantity per Unit	BKL-2400245N07 0004-065-954	BKL-2400245N08	BKL-2400245N09 0004-076-737	BKL-2400245N10 0004-073-961	BKL-2400245N12	BKL-2400245N13	BKL-2400245N14 0004-066-851	BKL-2400245N15 0004-066-852	BKL-2400245N16 0004-066-482	BKL-2400245N17 0004-087-177	BKL-2400245N19 0004-090-543	BKL-3300247N07 0004-090-540	BKL-3300247N08	BKL-3300247N09 0004-123-897	BKL-3300247N10 0004-090-539
1	H11-003-277		Exklusivlüfter 24V/PWM+ABSENK fan genuine part 24V/PWM+ABSENK bis Produktionsdatum : 08.23 production date until : 08.23		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
	B11-AA3-272		Exklusivlüfter 24V/stufenlos/3100U/min fan genuine part 24V/stufenlos/3100U/min ab Produktionsdatum : 09.23 production date from : 09.23		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
2	B11-AP2-271		Exklusivgebläse UL2 24V/stufenl./bülö./Basic blower genuine part UL2 24V/infinately variable/brushl.		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6
3	BK1-600-498		Kabelstrang UL500EM 2.Gen. ATC-CAN,bl.VD- + KD-Motore cable harness UL500EM 2.Gen. ATC-CAN,bl.VD- + KD-Motore		1	1	1	1					1	1	1				
	BK1-600-517		Kabelstrang UL500EM 2.Gen. KN55,bl.VD- + KD-Motore cable harness UL500EM 2.Gen. KN55,bl.VD- + KD-Motore						1	1	1	1							
	BK1-600-537		Kabelstrang UL700EM 2.Gen. ATC-CAN,bl.VD- + KD-Motore cable harness UL700EM 2.Gen. ATC-CAN,bl.VD- + KD-Motore													1	1	1	1
3.1	H11-006-432		Unterstation KN55-CAN G2 substation KN55-CAN G2						1	1	1	1							
3.2	H11-008-678		Sicherungsdose 8-polig/Flachstecksicherungen fuse box 8-polar/ for flat fuses		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
3.3	H11-003-661		Anschlußstück M 8 Gewindebolzen connector nozzle M8 plug bolt		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.4	H11-007-665		Anschlußstück 2x M10, Messingbolzen connector nozzle 2x M10, brass bolt		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	BK1-012-147		Kabelstrang UL500 KD 2 bl.Axial- Powerlüfter red cable harness UL500 cond. 2 red. brushless fans		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	BK1-012-121		Kabelstrang UL700 KD 3 bl.Axial- Powerlüfter red cable harness UL700 cond. 3 red. brushless fans													1	1	1	1
6	H11-000-311		Druckschalter 11 bar / 16 bar switch pressure 11 bar / 16 bar Ersetzt durch H11-002-381		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	H11-002-381		Druckschalter 11 bar / 16 bar switch pressure 11 bar / 16 bar		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	H11-001-304		Spule f. M.-Ventil 24 Volt DC (O-Ring) coil for solenoid valve 24Volt 24 Volt DC(o-ring)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ET02

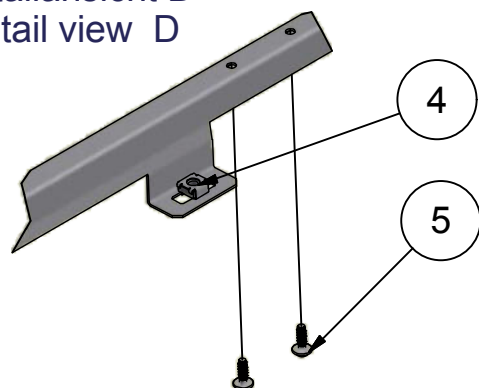
Artikel Nr.:
Part no.

Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description	Menge pro Anlage quantity per Unit	BKL-2400245N07 0004-065-954	BKL-2400245N08 0004-065-954	BKL-2400245N09 0004-076-737	BKL-2400245N10 0004-073-961	BKL-2400245N12	BKL-2400245N13	BKL-2400245N14 0004-066-851	BKL-2400245N15 0004-066-852	BKL-2400245N16 0004-066-852	BKL-2400245N17 0004-087-177	BKL-2400245N19 0004-090-543	BKL-3300247N07 0004-090-540	BKL-3300247N08	BKL-3300247N09 0004-123-897	BKL-3300247N10 0004-090-539
8	H11-003-440		Eissensor feeler gauge ice		1	1	1	1					1	1	1		1	1	1
	H11-006-466		Außentemperatursensor Sensor outside air V2A Hülse, Typ R25 4,7K / NT V2A cartri, Typ R25 4,7K / NT						1	1	1	1							
9	H59-000-334		Zwischenstück spacer part Lüfteraufnahme 520er Abstand fan support 500 distance		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		4	4	4
10	H59-000-374		Gebläseplatte kurz blower plate short UltraLight 2.Gen UltraLight 2. generation		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
11	H59-000-365		Gebläseplatte blower plate UltraLight 2.Gen UltraLight 2. generation														2	2	2
12	H59-000-366		Gebläseplatte links blower plate left UltraLight 2.Gen UltraLight 2. generation														2	2	2
13	H59-000-367		Gebläseplatte rechts blower plate right UltraLight 2.Gen UltraLight 2. generation														2	2	2

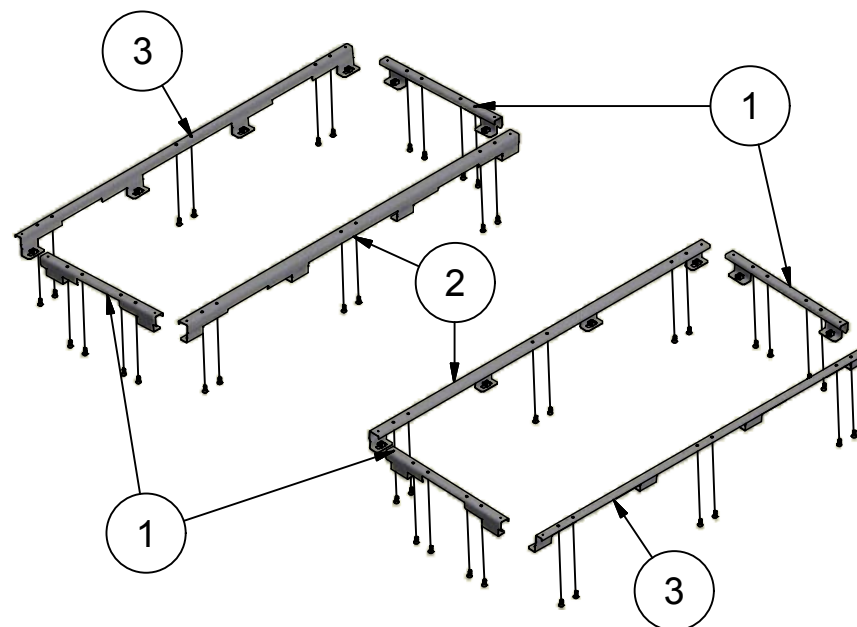
UL700



Detailansicht D
detail view D



UL500



ET03

Artikel Nr.:
Part no.

BKL-2400245N07 0004-065-954	BKL-2400245N08 0004-076-737	BKL-2400245N09 0004-073-961	BKL-2400245N10 0004-073-961	BKL-2400245N12	BKL-2400245N13	BKL-2400245N14 0004-066-851	BKL-2400245N15 0004-066-852	BKL-2400245N16 0004-066-852	BKL-2400245N17 0004-087-177	BKL-2400245N19 0004-090-543	BKL-3300247N07 0004-090-540	BKL-3300247N08	BKL-3300247N09 0004-123-897	BKL-3300247N10 0004-090-539
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	----------------	----------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	----------------	--------------------------------	--------------------------------

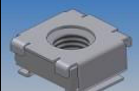
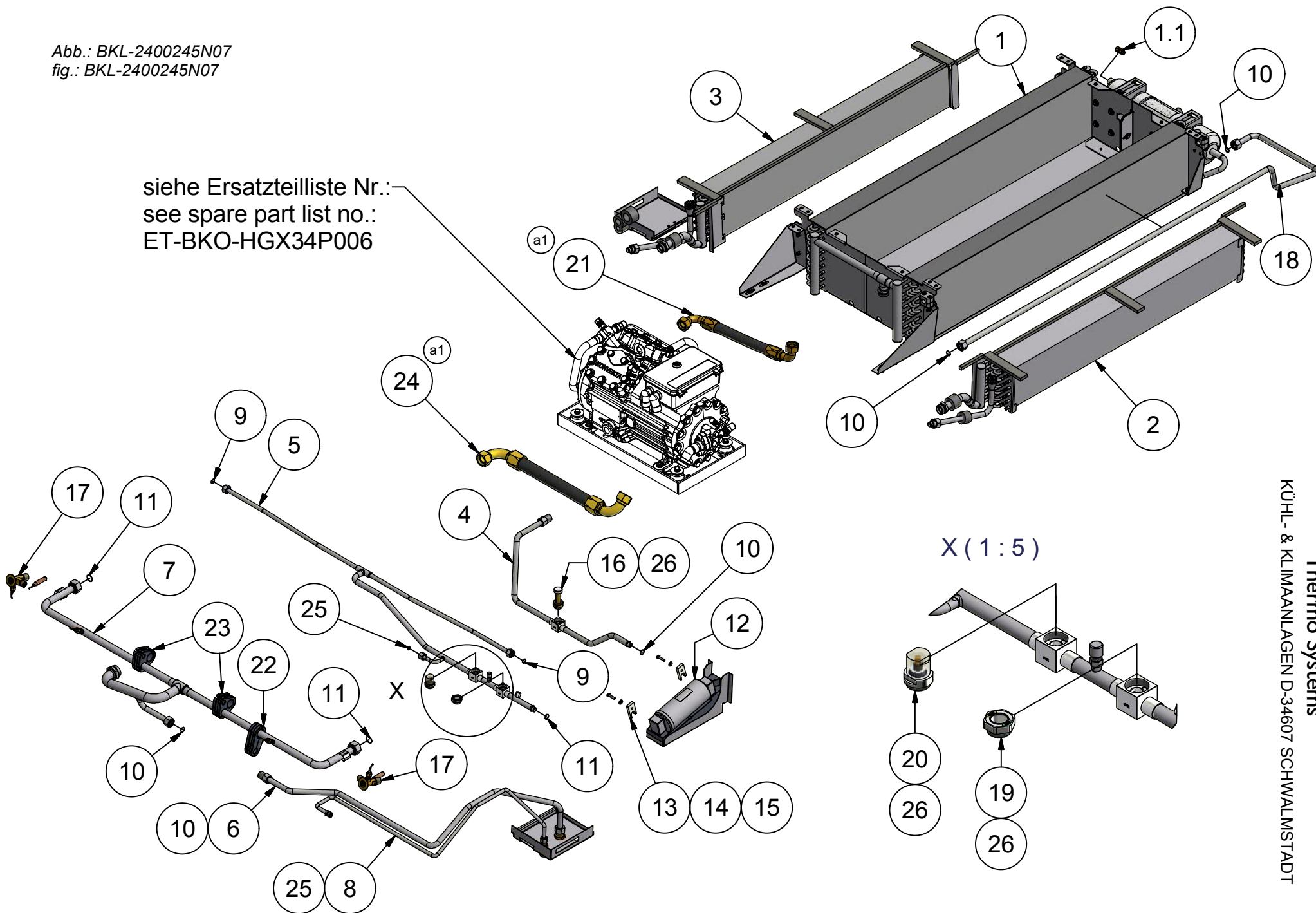
Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description	Menge pro Anlage quantity per Unit													
1	B56-142-085		Befestigungsschiene kpl. reinforcement rail complete	UL 2.Gen./quer/Solaris UL 2.Gen./quer/Solaris	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	B56-142-087		Befestigungsschiene kpl. reinforcement rail complete	UL500 2.Gen./innen/Solaris UL500 2. generation/inside/Solaris	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	B56-142-172		Befestigungsschiene kpl. reinforcement rail complete	UL700 2.Gen./innen/Solaris UL700 2. generation/inside/Solaris											2	2	2
3	B56-142-089		Befestigungsschiene kpl. reinforcement rail complete	UL500 2.Gen./ausser/Solaris UL500 2. generation/outside/Solaris	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	B56-142-174		Befestigungsschiene kpl. reinforcement rail complete	UL700 2.Gen./ausser/Solaris UL700 2. generation/outside/Solaris											2	2	2
4	H21-000-063		Kastenmutter case bonnet	M 8/verz./Klemmber. 1,0-1,7 M8 /galvanized	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	32	32	32
5	H21-000-601		Schraube TORX PLUS 30IP screw TORX PLUS 30IP	60x18 /A2/gebeizt+passiviert 60x18 /A2	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	48	48	48

Abb.: BKL-2400245N07
fig.: BKL-2400245N07

siehe Ersatzteilliste Nr.:
see spare part list no.:
ET-BKO-HGX34P006

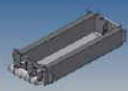
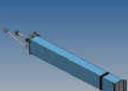
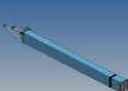
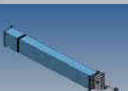


UL2EM-ET04

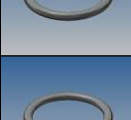
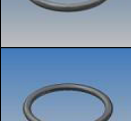
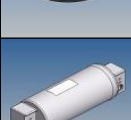
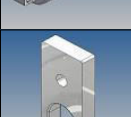
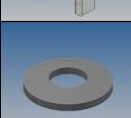
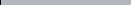
KONVEKTA
Thermo Systems

KÜHL- & KLIMANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT

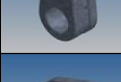
ET04

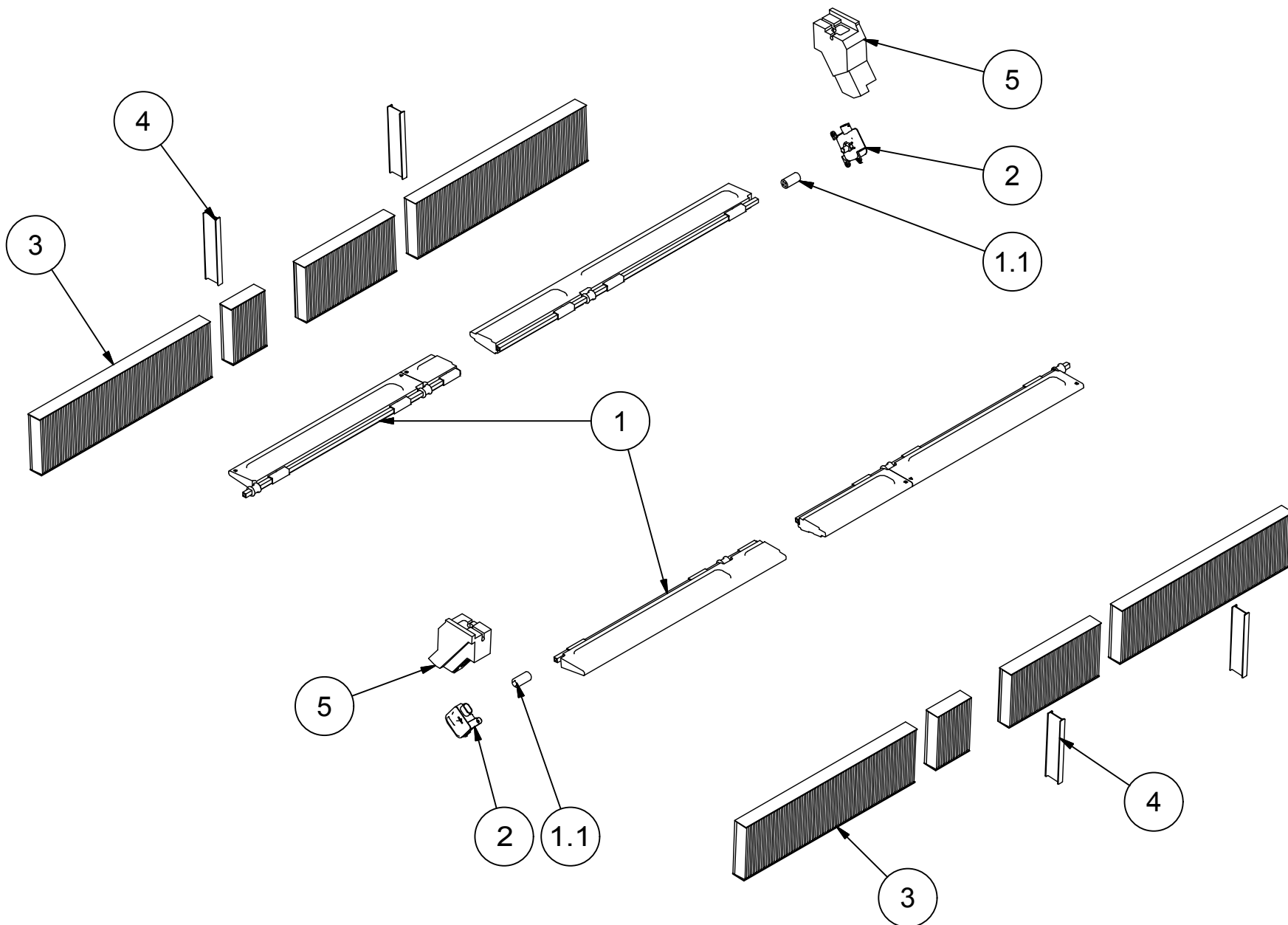
Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description		Menge pro Anlage quantity per Unit															
1	H35-030-039		Kond.-Batterie condenser coil	2x1160L09RH25,4/06RT12 2x1160L09RH25,4/06RT12	1	1				1	1				1					
	H35-014-005		Kond.-Batterie Cu condenser coil Cu	2x1160L09RH25,4/06RT12 2x1975L07RH25,4/06RT12			1	1			1	1			1					
	H35-014-009		Kond.-Batterie Cu condenser coil Cu	2x1160L09RH25,4/06RT12 2x1975L07RH25,4/06RT12										1						
	H35-030-040		Kond.-Batt. UL700EM condenser coil UL700EM	2x1680L09RH25,4/06RT12 2x1680L09RH25,4/06RT12													1	1		
	H35-014-008		Kond.-Batt. UL700EM condenser coil UL700EM	2x1680L09RH25,4/06RT12 2x1680L09RH25,4/06RT12															1 1	
1.1	H14-000-076		Sicherheitsventil Safety valve	NW 4 - 32 bar NW 4 - 32 bar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	H30-030-071		Verd.-Batterie rechts evaporator coil right	1005L06RH25,4/08RT12 1005L06RH25,4/08RT12	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1					
	H30-013-104		Verd.-Batterie rechts, Cu evaporator coil right, Cu	1005L06RH25,4/08RT12 1005L06RH25,4/08RT12										1						
	H30-030-073		Verd.-Batterie rechts evaporator coil right	1525L06RH25,4/08RT12 1525L06RH25,4/08RT12													1	1	1 1	
3	H30-030-072		Verd.-Batterie links evaporator coil left	1005L06RH25,4/08RT12 1005L06RH25,4/08RT12	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1					
	H30-013-105		Verd.-Batterie links, Cu evaporator coil left, Cu	1005L06RH25,4/08RT12 1005L06RH25,4/08RT12										1						
	H30-030-074		Verd.-Batterie links evaporator coil left	1525L06RH25,4/08RT12 1525L06RH25,4/08RT12													1	1	1 1	
4	B52-160-133		Rohrleitung Ø16,0 kpl. tubing Ø16,0 complete	Flüssigkeitsl. Sammler => Trc liquid line collector -> drier	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1 1	
	B51-160-383		Rohrleitung Ø16,0 kpl. Cu tubing Ø16,0 compl., Cu	Flüssigkeitsl. Sammler => Trc liquid line collector -> drier										1						

ET04

Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description		Menge pro Anlage quantity per Unit															
5	B52-160-109		Rohrleitung Ø16,0 kpl. tubing Ø16,0 complete	Flüssigkeitsl. Trockner => E-V liquid line drier -> e-valve	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	B51-160-385		Rohrleitung Ø16,0 kpl. Cu tubing Ø16,0 compl., Cu	Flüssigkeitsl. Trockner => E-V liquid line drier -> e-valve									1							
6	B52-160-110		Rohrleitung Ø16,0 kpl. tubing Ø16,0 complete	Flüssigkeitsl. Frontbox liquid line front box	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	B51-160-384		Rohrleitung Ø16,0 kpl. Cu tubing Ø16,0 compl., Cu	Flüssigkeitsl. Frontbox liquid line front box									1							
7	B52-280-058		Rohrleitung Ø28,0 kpl. tubing Ø28,0 complete	Saugleitung VD EM suction line evaporator EM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	B51-280-108		Rohrleitung Ø28,0 kpl. Cu tubing Ø28,0 compl., Cu	Saugleitung VD EM suction line evaporator EM									1							
8	B52-100-042		Rohrleitung ø10 Al kpl tubing Ø10, Alu. complete	Druckleitg. Frontbox re pressure line front box right	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	B51-100-273		Rohrleitung ø10 Cu kpl tubing Ø10, Cu. complete	Druckleitg. Frontbox re pressure line front box right									1							
9	H12-000-716		O-Dichtring o-ring sealing	3/4", NW10, R134a 3/4", NW10, R134a	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
10	H12-000-717		O-Dichtring o-ring sealing	7/8", NW12, R134a 7/8", NW12, R134a	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
11	H14-002-107		O-Dichtring o-ring sealing NW 20	NW 20 NW 20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
12	H14-004-044		Trockner R134a, Aluminium drier R134a, aluminum	2x7/8" O-Ring 2x7/8" O-Ring	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13	B56-160-564		Halteplatte holding plate	7/8" O-Ring für H14-004-044 7/8" o-Ring for H14-004-044	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
14	H21-001-137		Sperrkantscheibe SK-washer with locking surface	SKM6 BN 208010 A2 SKM6 BN 208010 A2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Ersetzt durch H22-000-245 Replaced by H22-000-245																				

ET04

Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description		Menge pro Anlage quantity per Unit															
15	H22-000-231		Schraube M 6x 25 /ISO4017/A2 screw M 6x 25 /ISO4017/A2 Ersetzt durch H22-000-245 Replaced by H22-000-245		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	H22-000-245		Schraube m. Besch. G25 M6x 20 /DIN6921/A2-70 screw with G25 coating M6x 20 /DIN6921/A2-70		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
16	H11-002-323		Einschraubteil Magn.-Ventil o. Spule f. H52-000-240 clamp-in part magentic valve w/o coil for H52-000-240		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
17	H14-002-075		Expansionsventil TOEX/Gr.4,5 /R134a W valve expansion TOEX/Gr.4,5 /R134a W		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
18	B52-160-134		Rohrleitung gebogen Al Ø16,0 x 1,5 tubing bent aluminum Ø16,0 x 1,5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	B51-160-382		Rohrleitung gebogen Cu Ø16,0 x 1,5 tubing bent Cu Ø16,0 x 1,5										1							
19	H14-004-023		Einschraubteil Schauglas mit Indikator f. H52-000-240 clamp-in part sight glass with indicator for H52-000-240		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20	H14-004-024		Einschraubteil H.-Absperrvent. Schlüsselbetät. f. H52-000-240 clamp-in part shut-off valve for H52-000-240		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21	B12-20S-053		Kältemittelschlauch NW20 - 240,0 mm lg. refrigerant hose NW20 - 240,0 mm lg.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
22	H59-100-115		Rohrhalter 2-fach 60mm UltraLight 2.Gen. bracket pipe 2 fold 60mm UltraLight 2.Gen.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
23	H59-100-116		Rohrhalter 3-fach UltraLight 2.Gen. bracket pipe 3 fold UltraLight 2.Gen.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
24	B12-25S-056		Kältemittelschlauch NW 25 - 500mm lg refrigerant hose NW 25 - 500mm lg		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
25	H12-000-715		O-Dichtring 5/8", NW8, R134a o-ring sealing 5/8", NW8, R134a		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
26	H14-002-185		O-Dichtring 25,12 x 1,78 mm / FKM o-ring sealing 25,12 x 1,78 mm / FKM		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	



ET05

Artikel Nr.:
Part no.

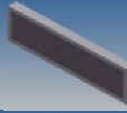
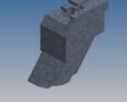
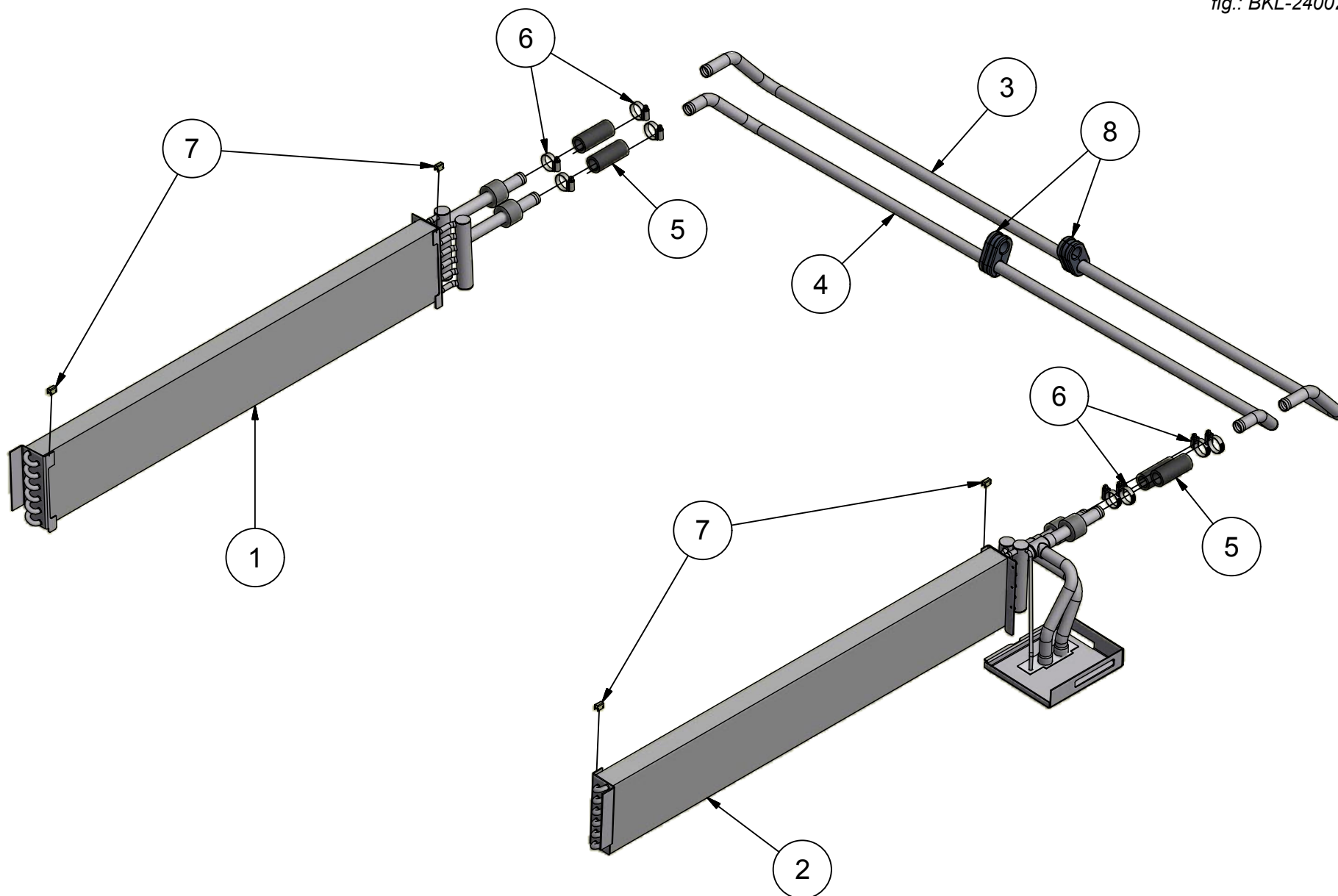
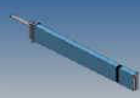
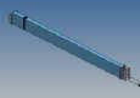
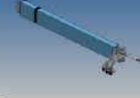
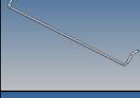
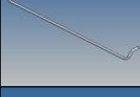
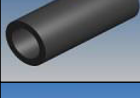
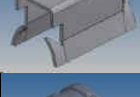
Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description		Menge pro Anlage quantity per Unit															
1	B58-200-072		Frischlufklappe kpl. fresh air flap complete	UL500	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
	B58-200-073		Frischlufklappe kpl. fresh air flap complete	UL700													2	2	2	2
1.1	H59-000-364		Aufsatz Stellmotor mounting frame servo motor	UltraLight 2.Gen. UltraLight 2.Gen.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2
2	H11-001-281-1		Stellmotor servo-motor	24 V-DC 24 Volt	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2
3	H14-004-483-1		Luftfilter air filter	518x 143x 35mm 518x 143x 35mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4				6	6	6	6
	H14-006-434		Luftfilter (EU3) air filter (EU3)	518x 143x 35mm / Metall UL2 518x 143x 35mm / metal UL2										4	4					
4	H59-000-361		Stütze Filterführung support for filter	UltraLight 2.Gen UltraLight 2.Gen	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		4	4	4	4
5	H59-100-108		Serviceelement Stellmotor service element servo motor	UltraLight 2.Gen. UltraLight 2.Gen.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2

Abb.: BKL-2400245N07
fig.: BKL-2400245N07



ET06

Artikel Nr.:
Part no.

Pos pos	Artikel Nr. Part no.	Bild picture	Bezeichnung description		Menge pro Anlage quantity per Unit															
1	H40-030-078		Heizbatterie rechts heating unit right	1005L06RH25,4/02RT22 1005L06RH25,4/02RT22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	H40-030-080		Heizbatterie rechts heating unit right	1525L06RH25,4/02RT22 1525L06RH25,4/02RT22													1	1	1	1
2	H40-030-079		Heizbatterie links heater coil left	1005L06RH25,4/02RT22 1005L06RH25,4/02RT22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	H40-030-081		Heizbatterie links heater coil left	1525L06RH25,4/02RT22 1525L06RH25,4/02RT22													1	1	1	1
3	B52-220-036		Rohrleitung Ø22,0 gebogen tubing bent Ø22,0	Heizungsvorlauf Heizungsvorlauf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	B52-220-037		Rohrleitung Ø22,0 gebogen tubing bent Ø22,0	Heizungsrücklauf heating unit return flow	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	B14-AA5-467		Kühlerschlauch EPDM radiator hose EPDM	NW22x5 mm / 75mm lang NW22x5 mm / 75mm long	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6	H14-000-210		Gewindeschelle threaded clamp	20-32 20-32 - 9mm wide	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
7	H14-004-244		U-Klammer u-clamp	phosphatiert / 3,6 - 4,8 mm phosphated / 3,6 - 4,8 mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
8	H59-100-114		Rohrhalter 2-fach 37mm bracket pipe 2 fold 37mm	UltraLight 2.Gen. UltraLight 2.Gen.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2