



KONVEKTA

Thermo Systems

Ersatzteilliste /

Spare part list /

**каталог запасных
частей /**

**Wykaz części
zamiennych**



KL47-T / KL48-T KL49-T

Optionen

mit Frischluft
mit Heizung
mit CAN

Options

with fresh air
with heating
with CAN

Опции

со свежим воздухом
с отоплением

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

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.

Die Geschäftsleitung

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

Informacje ogólne

Szanowni Klienci!

Niniejszy wykaz części zamiennych zawiera informacje niezbędne przy zamawianiu części.

Właściwą jakość, bezpieczeństwo oraz wymienialność zapewniają tylko oryginalne części zamienne.

Firma KONVEKTA AG nie ponosi odpowiedzialności za szkody, wynikię z zastosowania części innych niż oryginalne.

Nie wolno dokonywać jakichkolwiek manipulacji w częściach ani zmieniać ustawień!

Wszystkie oryginalne części zamienne wolno używać tylko zgodnie z ich przeznaczeniem. Konserwacji produktów Konvekta może dokonywać tylko personel przeszkolony w zakresie budowy urządzeń chłodniczych. Należy przy tym zawsze przestrzegać obowiązujących prz

Dalsze informacje znajdują się w naszych ramowych warunkach gwarancji, w ogólnie obowiązujących wytycznych montażowych oraz w przepisach bezpieczeństwa.

W razie pytań czy problemów nasz serwis jest zawsze do Państwa dyspozycji.

Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych czy technicznych wprowadzanych na skutek postępu technicznego. Zastrzegamy sobie możliwość wystąpienia pomyłek.

Zawarte w niniejszym wykazie ilustracje są niewiążące.

Zamawiając części należy koniecznie podać:

- Typ urządzenia, nr zlecenia wzgl. nr fabryczny (patrz tabliczka znamionowa)
- Numer katalogowy KONVEKTA żądanej części
- Opis części (patrz osobny tekst)
- Liczbę sztuk
- Państwa dokładny adres wysyłkowy
- Sposób wysyłki (np.. pocztą, spedycją, pocztą kurierską)

Życzymy bezproblemowej konserwacji/naprawy urządzenia.

Zarząd

Общие условия

Уважаемый клиент,

данный каталог запасных частей содержит указания, которые требуются для заказа запасной части.

Только оригинальные запасные части гарантируют качество, надёжность и взаимозаменяемость.

Фирма KONVEKTA AG не несёт ответственность за повреждения, которые возникают из-за применения нестандартных элементов.

Манипулировать конструктивными элементами и их настройку запрещено!

Все оригинальные запасные части могут использоваться только согласно предписанию. Техническое обслуживание продукции фирмы Konvekta должно проводиться только персоналом обученным в области холодохотехники.

Существующие инструкции правил безопасности и законы должны соблюдаться в

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с условиями гарантии, общие принципы установки и правил техники безопасности.

При возникших вопросах или проблемах вы можете обратиться в любое время к нашей сервисной службе.

В связи с дальнейшим развитием мы оставляем за собой право на технические изменения, ошибки не исключены.

Иллюстрации в этом каталоге негарантированы.

Для заказа запасной части требуются следующие указания.

Тип устройств, номер заказа или серийный номер (смотри фирм. табличку изделия)

KONVEKTA номер заказа желаемых запасных частей

Названия запасной части (см. соответствующие текстовые пояснения)

Количество

Ваш точный адрес доставки

Вид отправки (например, по почте, грузом или экспрессом)

Мы желаем вам бесперебойного и безотказного тех обслуживания / ремонта вашей установки.

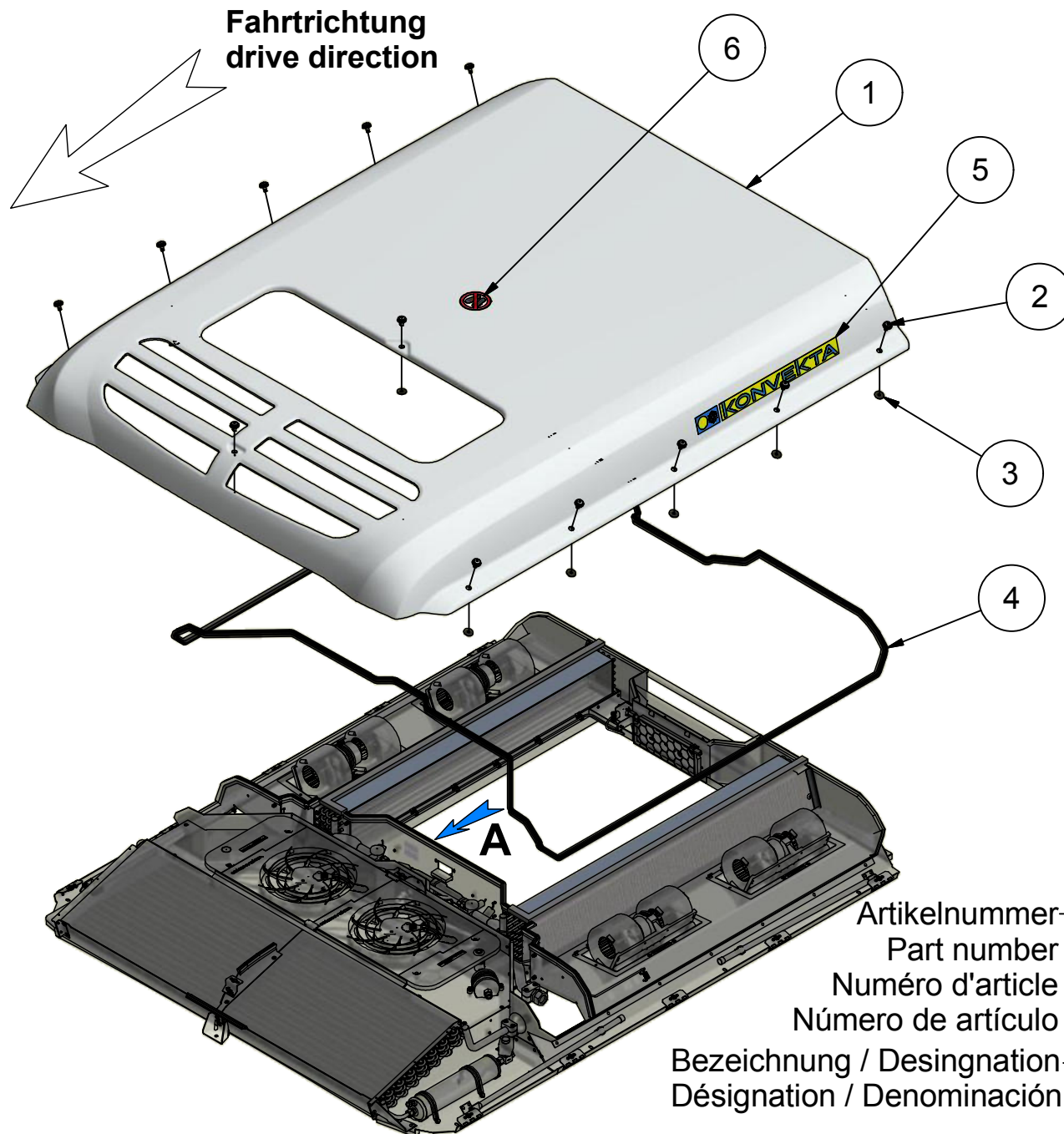
Руководство

Änderungsverlauf
History of modification
изменения
Historia zmian

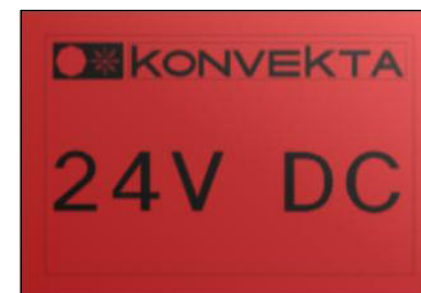
Version version version Wersja	Datum date Дата Data	Name name Имя Nazwisko	Bemerkung remark Примечание Uwaga	Datei file Файл Plik
a00	07.03.13	Jochen Streck	neu erstellt	KL4800-ET-a00
a01	26.02.14	Jochen Streck	BKL-3000244806 war B24-B02-096, BKL-3000244801,2,3,4,5 hinzu	KL4800-ET-a01
a02	19.03.14	Jochen Streck	BKL-3000244807 hinzu	KL4800-ET-a02
a03	23.03.14	Jochen Streck	BKL-3000244808 hinzu; Pos 61 war B11-AA2-260	KL4800-ET-a03
a04	27.02.15	Jochen Streck	BKL-3000244809, -10, -11, -12, -13, -14 hinzu	KL4800-ET-a04
a05	09.10.15	Jochen Streck	BKL-3000244815, -16, -17, -18 hinzu	KL4800-ET-a05
a06	26.10.16	Jochen Streck	BKL-3000244819, -20, -21, -22 hinzu	KL4800-ET-a06
a07	16.01.18	Sandra Pfluger	ET05: P.77 Raumtemperatursensor war H11-004-426 ET06: Pos.103 war H14-003-474; BKL-3000244823, -24, -25 hinzu	KL4800-ET-a07
a08	26.06.18	Sandra Pfluger	BKL-3000244826 und BKL-3000244827	KL4800-ET-a08
a09	15.04.21	Jochen Streck	BKL-3000244828 hinzu, Pos.79 H11-000-311 gültig bis 12 / 2020	KL4800-ET-a09
a10	03.05.23	Sandra Pfluger	BKL-3000244829 hinzu	KL4800-ET-a10
a11	26.06.25	Sandra Pfluger	ET05 Pos.61 Lüfter war H11-003-208, BKL-3000244830 hinzu	KL4800-ET-a11

Variantenübersicht variants overview

Artikelnr. part no.	Typ type	Steuerung control	Heizung heating	Frischlufte fresh air
KL-3000244801	6xVD-3St./KD-2St./CAN	Relais / KN55	X	X
KL-3000244802	4xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	X
KL-3000244803	4xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X
KL-3000244804	6xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X
KL-3000244805	6xVD-BL/KD-1St.	BL	---	---
KL-3000244806	4xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	---
KL-3000244807	6xVD-BL/KD-2St./CAN	BL / KN55	X	X
KL-3000244808	4xVD-BL/KD-2St.	BL	---	X
KL-3000244809	6xVD-BL/KD-1St.	BL	---	---
KL-3000244810	6xVD-BL/KD-1St.	BL	---	---
KL-3000244811	6xVD-BL/KD-2St./CAN	BL / KN55	---	---
KL-3000244812	4xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	---
KL-3000244813	6xVD-BL/KD-2St.	BL	---	X
KL-3000244814	6xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	---
KL-3000244815	6xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	---
KL-3000244816	4xVD-BL/KD-2St./CAN	BL / KN55	X	X
KL-3000244817	6xVD-BL / ohne Klima	BL / KN55	X	X
KL-3000244818	6xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	---
KL-3000244819	6xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X
KL-3000244820	6xVD-BL/KD-2St.	BL	---	---
KL-3000244821	6xVD-BL/KD-2St.	BL	X	X
KL-3000244822	4xVD-BL/KD-2St.	BL	X	X
KL-3000244823	4xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X
KL-3000244824	4xVD-3St./KD-1St.	Relais (Trolley)	X	X
KL-3000244825	6xVD-3St./KD-1St.	Relais	---	---
KL-3000244826	6xVD-BL/KD-2St.	BL	X	X
KL-3000244827	4xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X
KL-3000244828	6xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X
KL-3000244829	6xVD-BL/KD-2St./CAN	BL / KN55	X	X
KL-3000244830	4xVD-BL/KD-2St./CAN	Wabco	X	X



A



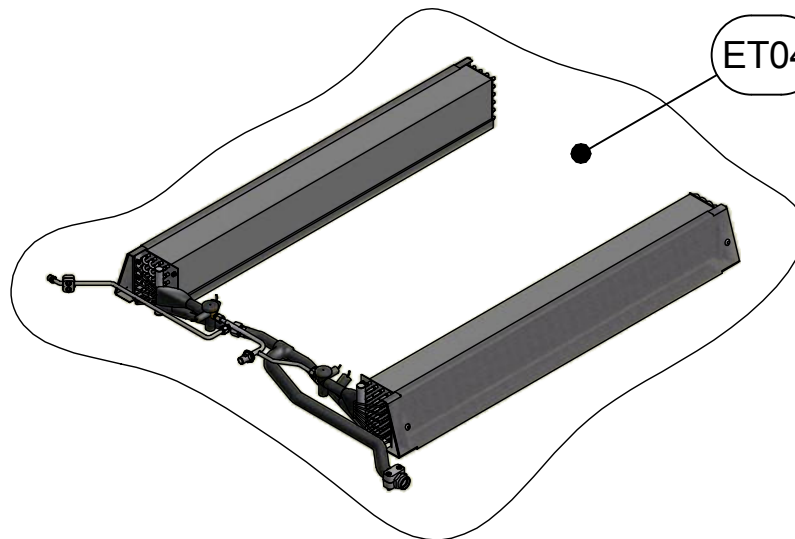
Artikelnummer
Part number
Numéro d'article
Número de artículo
Bezeichnung / Désignation
Désignation / Denominación

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / ilość w urządzeniu
1	H59-001-131		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48 R37000 weiß 9010 ohne FL R37000 white 9010 without fresh air R37000 белый 9010 без свежего возд	1 1 1
	H59-001-145		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48 R11000 weiß 9010 Trolley R11000 white 9010 Trolley R11000 белый 9010 Trolley	1
	H59-001-153		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48 R25000 weiß 9010 mit 10% FL R25000 white 9010 with 10% fresh air R25000 белый 9010 с 10% свежего воз	1 1
	H59-001-156		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48 R10000 weiß 9010 mit 10% FL R10000 white 9010 with 10% fresh air R10000 белый 9010 с 10% свежего воз	1 1 1 1 1 1
	H59-001-158		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48 R 8000 weiß 9010 mit 10% FL R8000 white 9010 with 10% fresh air R8000 белый 9010 с 10% свежего воз	1 1 1 1

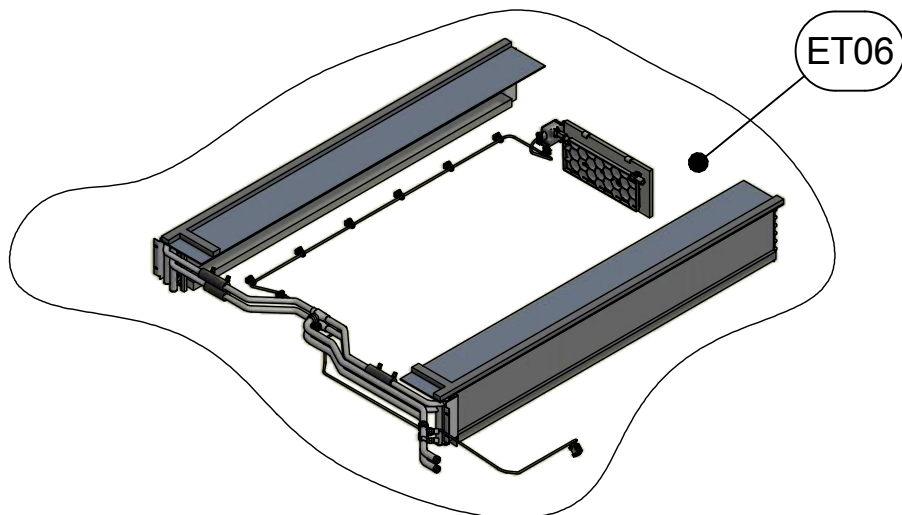
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / ilość w urządzeniu	BKL-3000244806	BKL-3000244801	BKL-3000244802	BKL-3000244803	BKL-3000244804	BKL-3000244805	BKL-3000244807	BKL-3000244808	BKL-3000244809	BKL-3000244810	BKL-3000244811	BKL-3000244812	BKL-3000244813	BKL-3000244814	BKL-3000244815	BKL-3000244816	BKL-3000244817	BKL-3000244818
1	H59-001-164		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48	R10000 weiß 9010 ohne Klima R10000 white 9010 with out AC																	1	
2	H14-004-206		Verschlußbolzen (3Telf.+1PA) locking bolt (3 Federsch.+1PA) pfvjr	mit Stift 800-611 / 17,95 mm with pin 800-611 / 17,95 mm с штифтом 800-611 / 17,95мм	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
3	H14-002-215		U-Scheibe/Gummi washer rubber подкладная шайба/ резиновая	ø 8,2xø30,0x 1,5mm ø 8,2xø30,0x 1,5mm Ø8,2xØ30,0x1,5мм	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
4	H14-002-457		Dichtungsprofil profile sealing black урлот. Элемент	schwarz black черного цвета	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
5	H25-000-004		Schild adhesive label приклеивающаяся табличка	"KONVEKTA" "KONVEKTA" "KONVEKTA"	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / ilość w urządzeniu
6	H25-002-060		Klebeschild Betreten verboten D=100 label adhesive Betreten verboten D=100 самоклеящаяся табличка посторонним вход воспрещен запреще	BKL-3000244806 BKL-3000244801 BKL-3000244802 BKL-3000244803 BKL-3000244804 BKL-3000244805 BKL-3000244807 BKL-3000244808 BKL-3000244809 BKL-3000244810 BKL-3000244811 BKL-3000244812 BKL-3000244813 BKL-3000244814 BKL-3000244815 BKL-3000244816 BKL-3000244817 BKL-3000244818
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

ET04



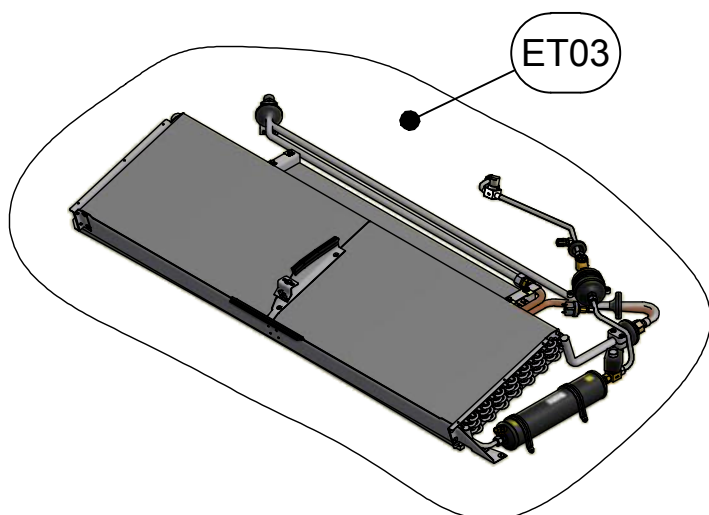
ET06

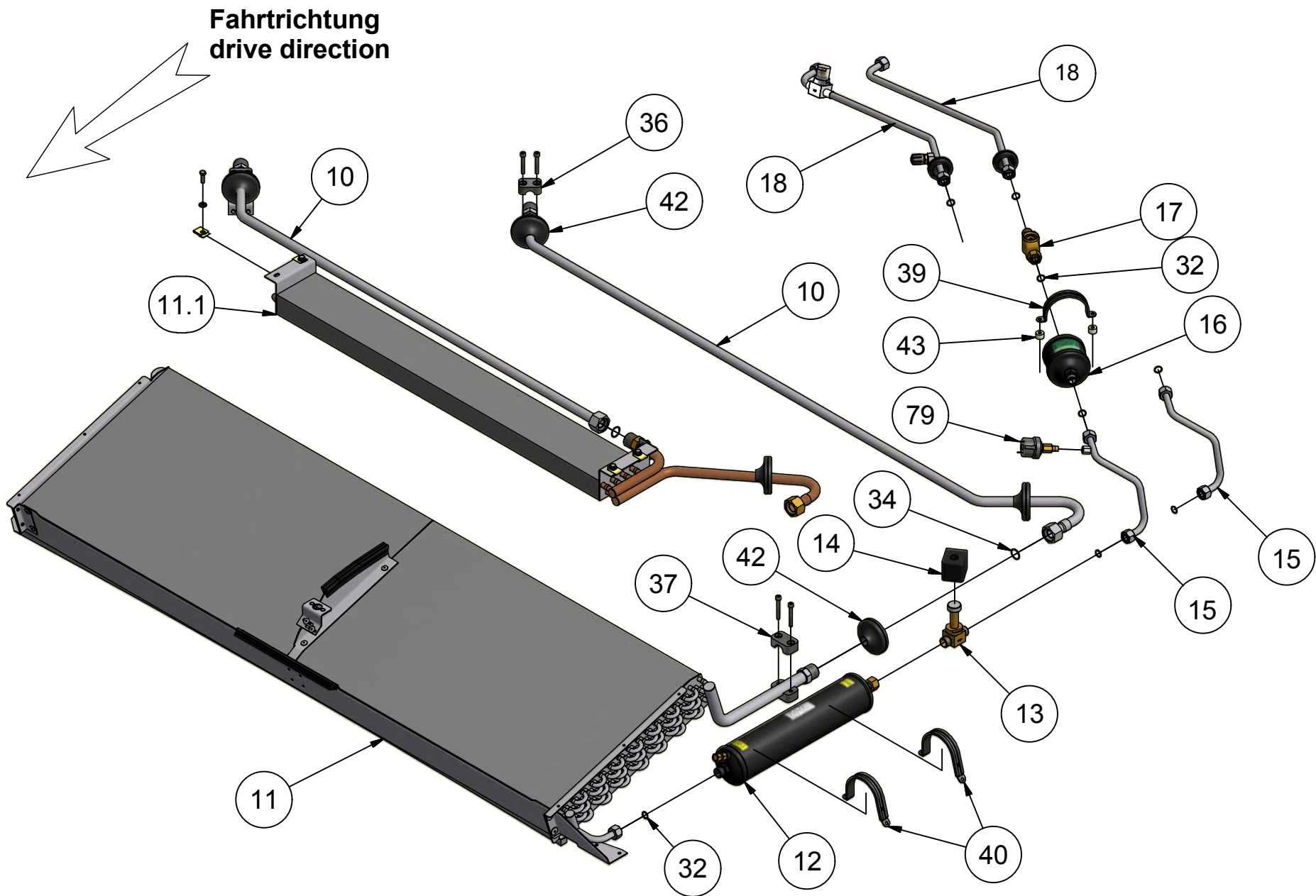


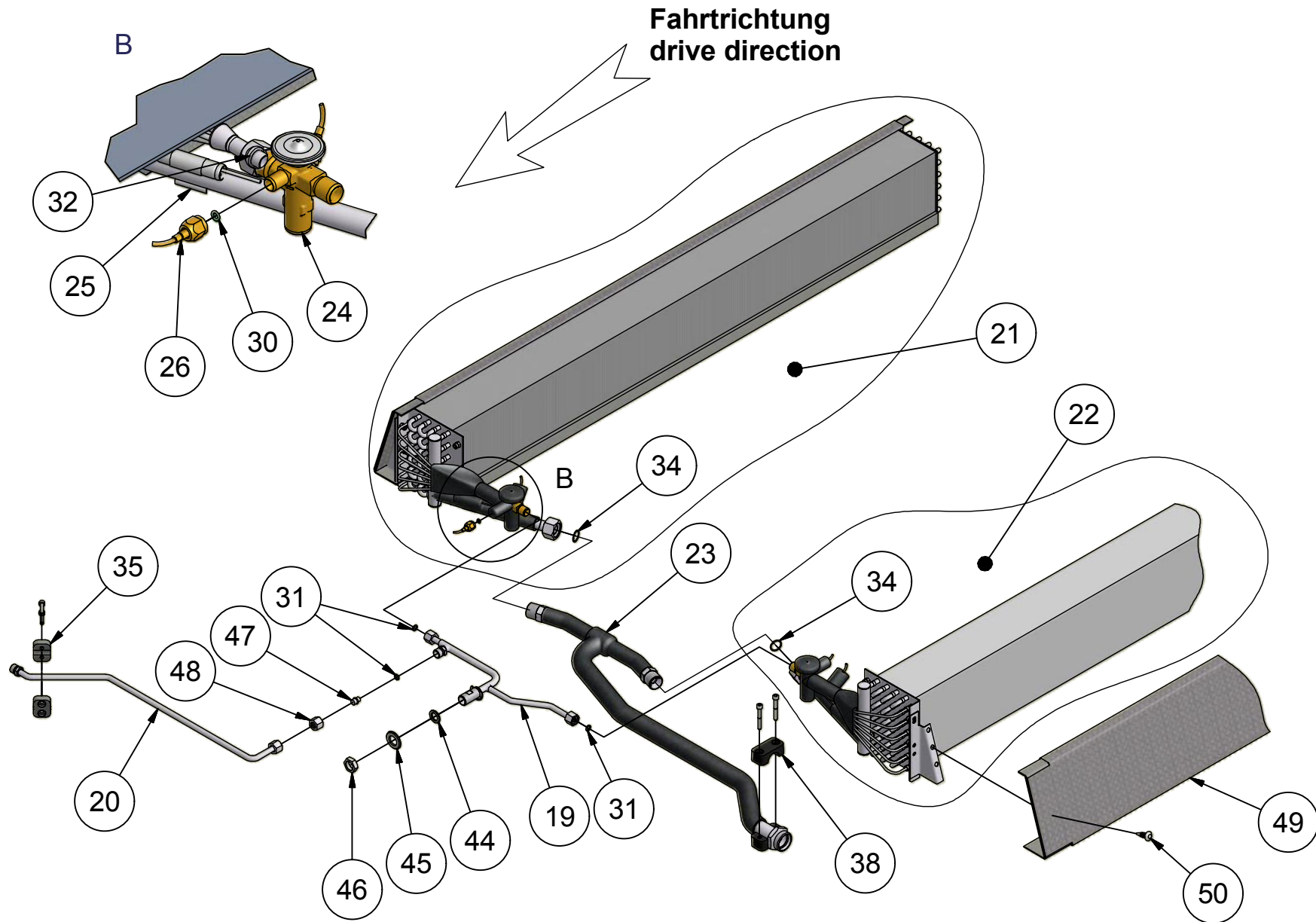
ET05



ET03



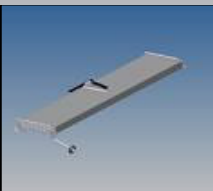
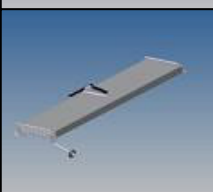


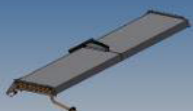
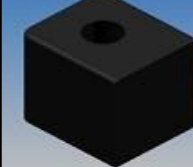


BKL-3000244819
BKL-3000244820
BKL-3000244821
BKL-3000244822
BKL-3000244823
BKL-3000244824
BKL-3000244825
BKL-3000244826
BKL-3000244827
BKL-3000244828
BKL-3000244829
BKL-3000244830

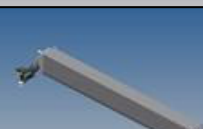
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / ilość w urządzeniu
1	H59-001-164		Abdeckhaube KL48 protection hood complete KL48 верхняя облицовка KL48 R10000 weiß 9010 ohne Klima R10000 white 9010 with out AC R10000 белый	
2	H14-004-206		Verschlußbolzen (3Telf.+1PA) locking bolt (3 Federsch.+1PA) pfvjg mit Stift 800-611 / 17,95 mm with pin 800-611 / 17,95 mm с штифтом 800-611 / 17,95мм	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12
3	H14-002-215		U-Scheibe/Gummi washer rubber подкладная шайба/ резиновая ø 8,2xø30,0x 1,5mm ø 8,2xø30,0x 1,5mm Ø8,2xØ30,0x1,5мм	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12
4	H14-002-457		Dichtungsprofil profile sealing black урлот. Элемент schwarz black черного цвета	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
5	H25-000-004		Schild adhesive label приклеивающаяся табличка "KONVEKTA" "KONVEKTA" "KONVEKTA"	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

Pos./pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
6	H25-002-060		Klebeschild label adhesive самоклеящаяся табличка	Betreten verboten D=100 Betreten verboten D=100 посторонним вход воспрещен запреще

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
10	B52-180-027		Rohrleitung ø18 Al tubing ø18 aluminum трубопровод Ø18 алюминиевый	KL48 Heißgasleitung Kälte re. KL48 hot-gas tubing coldness right RK 48 ujhzxbq ufp ! Ghfdj
	B52-180-031		Rohrleitung ø18 Al tubing ø18 aluminum трубопровод Ø18 алюминиевый	Enthitzer Kälte re. de-heat a/c right
11	B35-A30-032		Kond.-Batterie komp. condenser coil complete радиатор кондиционера полного	Dachradius 0-22.000mm Anschl.l roof radius 0-22.000mm connection left hflbec rhsirb 0!22=000vv dktdj
	B35-B30-032		Kond.-Batterie komp. condenser coil complete радиатор кондиционера полного пог	Dachradius 10.000-22.000mm roof radius 10.000-22.000mm hflbec rhsirb 10=000!22=000vv
	B35-A10-094		Kond.-Batterie komp. Cu condenser coil complete Cu радиатор кондиционера Cu	Dachradius 0-22.000mm Anschl.l roof radius 0-22.000mm connection left hflbec rhsirb 0!22=000vv dktdj

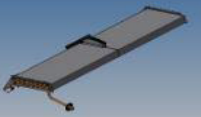
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis		Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / ilość w urządzeniu																	
11	B35-B10-094		Kond.-Batterie komp. Cu condenser coil complete Cu радиатор кондиционера Cu полного	Dachradius 10.000-22.000mm roof radius 10.000-22.000mm hflbec rhsirb 10=000!22=000vv																		
11.1	H35-010-095		Kondensator Batterie Enthitzer condenser coil desuperheater	850L04RH25,4/02RT22 850L04RH25,4/02RT22																		
12	H14-000-079		Kältemittelsammler refrigerant receiver / 3/4"-O-Ri ресивер	3/4" - O-Ring I/A 3/4" - o-ring 3/4" - уплотнительное кольцо	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	H11-001-302		Magnetventil o.Spule solenoid valve w/o coil 3/4"UNF электромагнитный клапан без катуш	3/4"UNF - O-Ring 3/4"UNF - o-ring 3/4"UNF - уплотнительное кольцо	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	H11-001-304		Spule f. M.-Ventil coil for solenoid valve 24Volt обмотка для электромагнитный клаг	24 Volt DC(O-Ring) 24 Volt DC(o-ring) 24 Вольт DC (уплотнительное кольцо)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
15	B52-120-058		Rohrleitung ø12 Al tubing ø12 aluminum трубопровод Ø12 алюминиевый	Samler=>Filtertrockner receiver=>drier ресивер=>осушитель с фильтром
	B52-120-062		Rohrleitung ø12 Al tubing ø12 aluminum трубопровод Ø12 алюминиевый	Samler=>Filtert. für DS receiver=>drier for DS ресивер=>осушитель с фильтром
16	H14-001-057-1		Trockner 3/4" O-Ring drier 3/4" O-Ring осушитель	ARI Standart 710-86 / DIN8949 ARI Standard 710-86 / DIN8949 cnfylfhn 710-86 lby 8949
17	H14-001-137		Schauglas (O-Ring) sight glass 3/4" o-ring смотровое стекло (уплотнительное)	3/4" UNF / i/a 3/4" UNF / i/a 3/4" UNF / i/a
18	B52-120-059		Rohrleitung ø12 Al tubing ø12 aluminum трубопровод Ø12 алюминиевый	Schauglas=>Schott sight glass=>bulk head cvjnhjdjt cntrkj

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu	BKL-3000244806	BKL-3000244801	BKL-3000244802	BKL-3000244803	BKL-3000244804	BKL-3000244805	BKL-3000244807	BKL-3000244808	BKL-3000244809	BKL-3000244810	BKL-3000244811	BKL-3000244812	BKL-3000244813	BKL-3000244814	BKL-3000244815	BKL-3000244816	BKL-3000244817	BKL-3000244818
18	B52-120-064		Rohrleitung ø12 Al tubing ø12 aluminum трубопровод Ø12 алюминиевый	Schauglas=>Schott +HDK sight glass=>bulk head +HDK cvjnhjdjt cntrkj	1	1	1	1	1			1					1					
19	B52-120-060		Rohrleitung ø12 Al tubing ø12 aluminum трубопровод Ø12 алюминиевый	Schott => E-Ventil bulk head => e-valve трубопровод & rkfgfyf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
20	B52-100-037		Rohrleitung ø10 Al tubing ø10 aluminum трубопровод Ø10 алюминиевый	Frontbox front box nhe,jghjdjl	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
21	B30-B30-061		Verd.-Batterie KL48 re. kpl. evaporator coil KL48 re. kpl. испаритель KL48 на право полностью	1200L06RH25,4/08RT12 1200L06RH25,4/08RT12 1200L06RH25,4/08RT12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
22	B30-B30-062		Verd.-Batterie KL48 li. kpl. evaporator coil KL48 li. kpl. испаритель KL48 оставили полностью	1200L06RH25,4/08RT12 1200L06RH25,4/08RT12 1200L06RH25,4/08RT12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1

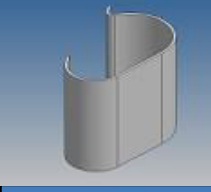
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
23	B52-280-043		Rohrleitung ø28 Al tubing ø28 aluminum трубопровод Ø28 алюминиевый	Saugleitung suction line всасывающий трубопровод
24	H14-004-054		Expansionsventil valve expansion расширительный вентиль	TOEX/Gr.4,5 /R134a/ 5/8"x3/4"D TOEX/Gr.4,5 /R134a/ 5/8"x3/4"D TOEX/Gr.4,5 /R134a/ 5/8"x3/4"D
25	23190014		Clip f. E-Ventil Clip f. E-Ventil расширительный вентиль	D=12/ D=18 D=12/ D=18 D=12/D=18
26	H14-001-068		Kapillarrohr(O-Ring) capillary tube (O-ring) 600 mm капилляр	600mm lg. 7/16" 600mm long 600мм длинного

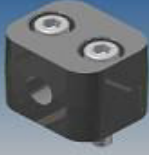
BKL-3000244819
BKL-3000244820
BKL-3000244821
BKL-3000244822
BKL-3000244823
BKL-3000244824
BKL-3000244825
BKL-3000244826
BKL-3000244827
BKL-3000244828
BKL-3000244829
BKL-3000244830

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
11	B35-B10-094		Kond.-Batterie komp. Cu condenser coil complete Cu радиатор кондиционера Cu полного	Dachradius 10.000-22.000mm roof radius 10.000-22.000mm hflbec rhsirb 10=000!22=000vv
11.1	H35-010-095		Kondensator Batterie Enthitzer condenser coil desuperheater	850L04RH25,4/02RT22 850L04RH25,4/02RT22
12	H14-000-079		Kältemittelsammler refrigerant receiver / 3/4"-O-Ri ресивер	3/4" - O-Ring I/A 3/4" - o-ring 3/4" - уплотнительное кольцо
13	H11-001-302		Magnetventil o.Spule solenoid valve w/o coil 3/4"UNF электромагнитный клапан без катуш	3/4"UNF - O-Ring 3/4"UNF - o-ring 3/4"UNF - уплотнительное кольцо
14	H11-001-304		Spule f. M.-Ventil coil for solenoid valve 24Volt обмотка для электромагнитный клаг	24 Volt DC(O-Ring) 24 Volt DC(o-ring) 24 Вольт DC (уплотнительное кольцо)

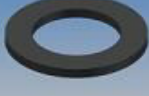
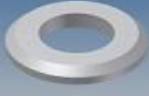
KL48-ET-a11

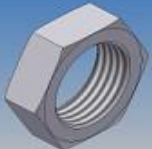
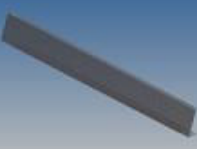
KL48-ET-a11

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
23	B52-280-043		Rohrleitung ø28 Al tubing ø28 aluminum трубопровод Ø28 алюминиевый	Saugleitung suction line всасывающий трубопровод
24	H14-004-054		Expansionsventil valve expansion расширительный вентиль	TOEX/Gr.4,5 /R134a/ 5/8"x3/4"D TOEX/Gr.4,5 /R134a/ 5/8"x3/4"D TOEX/Gr.4,5 /R134a/ 5/8"x3/4"D
25	23190014		Clip f. E-Ventil Clip f. E-Ventil расширительный вентиль	D=12/ D=18 D=12/ D=18 D=12/D=18
26	H14-001-068		Kapillarrohr(O-Ring) capillary tube (O-ring) 600 mm капилляр	600mm lg. 7/16" 600mm long 600мм долгого

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
30	H14-001-149		O-Dichtring 7/16",NW6, R134a o-ring sealing NW6, 7/16" (R 1 7/16",NW6, R134a уплотнительное кольцо 7/16",NW6, R134a	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
31	H12-000-715		O-Dichtring 5/8", NW 8, R134a o-ring sealing NW 8, 5/8" 5/8", NW 8, R134a уплотнительное кольцо 5/8", NW 8, R134a	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
32	H12-000-716		O-Dichtring 3/4", NW10, R134a o-ring sealing 3/4", NW10, R 1 3/4", NW10, R134a уплотнительное кольцо 3/4", NW10, R134a	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
34	H12-000-718		O-Dichtring 1 1/16",NW16, R134a o-ring sealing 1 1/6", NW16, R 1 1/16",NW16, R134a уплотнительное кольцо 1 1/16",NW16, R134a	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
35	H14-003-204		Rohrschelle ø 10 clip pipe ø 10 хомут для крепления труб ø 10	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
36	H14-003-226		Rohrschelle ø 18 clip pipe ø 18 хомут для крепления труб ø 18														
37	H14-002-258		Rohrschelle ø 22 clip pipe ø 22 хомут для крепления труб ø 22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	H14-002-275		Rohrschelle ø 28 - Polyamid clip pipe ø 28 - Polyamid хомут для крепления труб ø 28 - Polyamid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	H14-000-298		Schlauchschelle 43/15 hose clip 43/15 with rubber coat 43/15 хомут крепления шланга 43/15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	H14-001-237		Schlauchschelle 52/15 hose clip 52/15 with rubber coat 52/15 хомут крепления шланга 52/15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

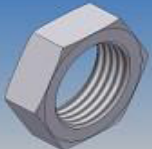
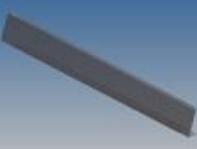
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
41	H14-002-288		Gummitülle 45mmØA / 8mmØI rubber socket 45mmø dnekrf 45mmØA / 8mmØI	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
42	H14-000-252		Gummitülle 70mmø rubber socket/70mmø 70mmø dnekrf 70mmø	1	1	1	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1
43	H15-001-312		Distanzstück 10x15x6,3mmø piece spacer 10x15x6,3mmø дистанционная втулка 10x15x6,3mmø	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
44	H14-003-244		Dichtring 3/4" - 15x24x2 mm washer sealing 3/4" - 15x24x2 mm Уплотнительное кольцо 3/4" - 15x24x2mm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	H21-000-109		Unterlegscheibe B 19,0 /ISO7090/verz washer B 19,0 /ISO7090/galvanized шайбы B 19,0 /ISO7090/verz	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

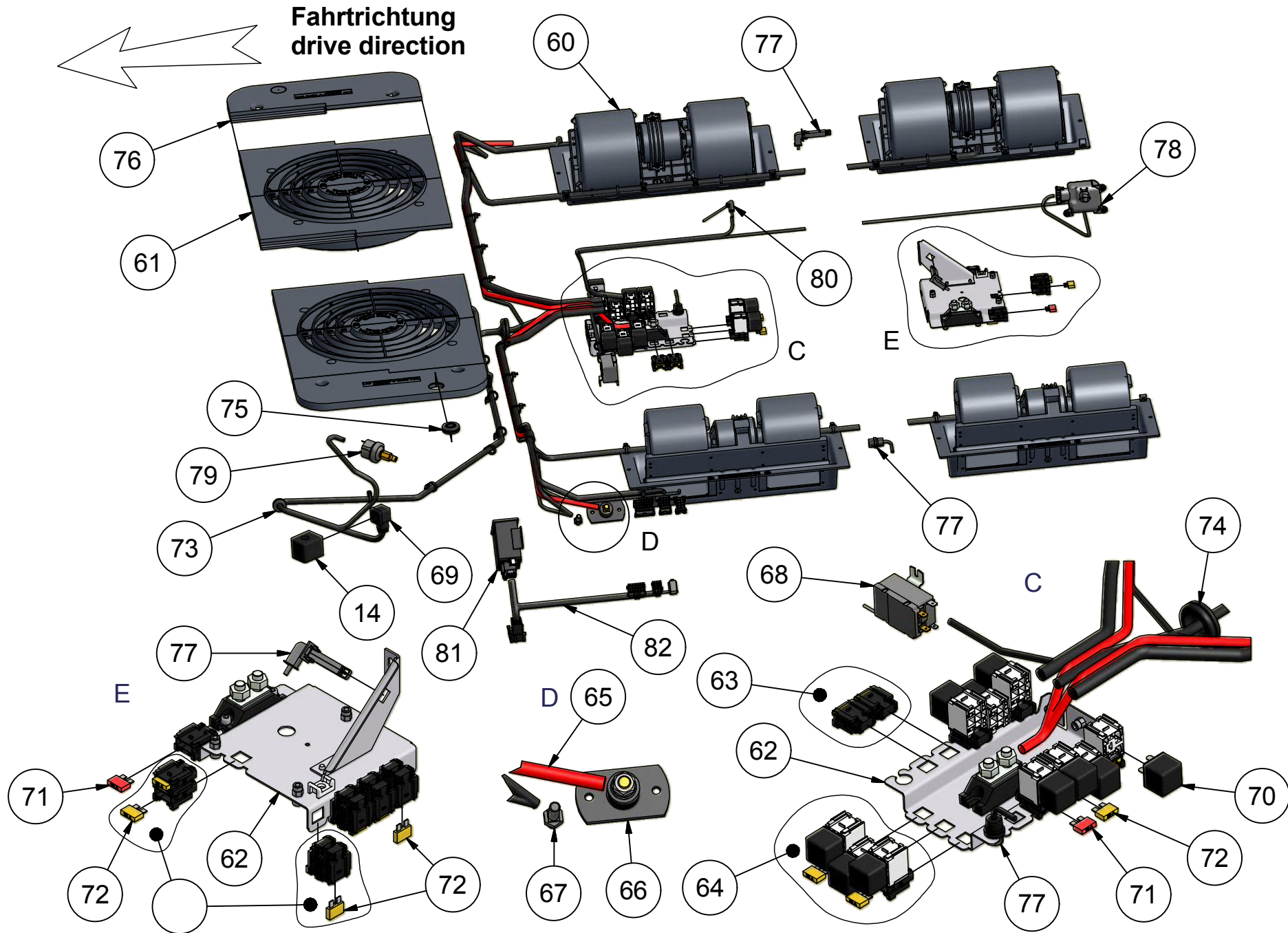
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
46	H52-000-236		Mutter Aluminium 3/4" -16 UNF nut aluminum 3/4" -16 UNF гайка алюминия 3/4" -16 UNF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
47	H52-000-273		Verschlußstopfen 5/8 Alu 5/8"UNF/OR/ø10,0 closure plug 5/8 Alu 5/8"UNF/OR/ø10,0 вилки 5/8 алюминий 5/8"UNF/OR/ø10,0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
48	H52-000-234		Überwurfmutter Aluminium 5/8" Ø10 union nut aluminum 5/8" ø10 yfrblrfz ufqrf 5/8" ø10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
49	B56-220-180		Wasserfanggitter kpl. KL48 1270x167mm duct water retaining grid complete KL48 1270x167mm водозащитная сетка/полностью KL48 1270x167mm	2		2		2		2	2	2	2	2		2	2
50	H14-000-253		Plastik-Stopfen plastic-stopper ø 7mm f. dividi пластиковая заглушка	4		4		4		4	4	4	4	4		4	4

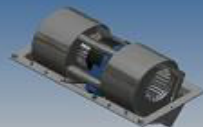
KL48-ET-a11

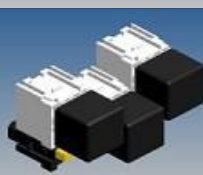
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
36	H14-003-226		Rohrschelle ø 18 clip pipe ø 18 хомут для крепления труб ø 18	1	1	1		1					1	1	1	1			
37	H14-002-258		Rohrschelle ø 22 clip pipe ø 22 хомут для крепления труб ø 22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
38	H14-002-275		Rohrschelle ø 28 - Polyamid clip pipe ø 28 - Polyamid хомут для крепления труб ø 28 - Polyamid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
39	H14-000-298		Schlauchschelle 43/15 hose clip 43/15 with rubber coat 43/15 хомут крепления шланга 43/15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
40	H14-001-237		Schlauchschelle 52/15 hose clip 52/15 with rubber coat 52/15 хомут крепления шланга 52/15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			

KL48-ET-a11

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
46	H52-000-236		Mutter Aluminium 3/4" -16 UNF nut aluminum 3/4" -16 UNF гайка алюминия 3/4" -16 UNF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
47	H52-000-273		Verschlußstopfen 5/8 Alu 5/8"UNF/OR/ø10,0 closure plug 5/8 Alu 5/8"UNF/OR/ø10,0 вилки 5/8 алюминий 5/8"UNF/OR/ø10,0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
48	H52-000-234		Überwurfmutter Aluminium 5/8" Ø10 union nut aluminum 5/8" ø10 yfrblrfz ufqrf 5/8" ø10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
49	B56-220-180		Wasserfanggitter kpl. KL48 1270x167mm duct water retaining grid complete KL48 1270x167mm водазащитная сетка/полностью KL48 1270x167mm		2						2								
50	H14-000-253		Plastik-Stopfen plastic-stopper ø 7mm f. dividi пластиковая заглушка		4						4								



Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
60	B11-AE2-240		Exklusivgebläse 24V / 1 Geschwindigkeit / VLL blower genuine part Konvekta 24V / 1 speed / VLL эксклюзивный Двойная воздуходувк 24V / 1 скорости / VLL	4	6	4										4	6	6	6
	B11-AC2-259		Exklusivgebläse 24V/stufenl. regelb. bl blower genuine part Konvekta эксклюзивный Двойная воздуходувка				4	6	6	6	4	6	6	6		6		4	6
61	H11-003-269		Exklusivlüfter Power 24V/stufenlos regelbar fan genuine part Konvekta powe 24V infinitely variable эксклюзивные вентилятора 24 вольт	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
62	BK1-400-104		Kabelstrang KPL KL47/48 24V Basis, 4-VD Gebl., 1-Kreis, UL cable harness complete KL47/48 24V basic, 4-blowers, 1-cycle, UL gjkysq rf,tkm RK 47 RK 48 .fpf= 4_dtznbkznjhf- 1_rheu	1	1	1									1		1	1	1
62	BK1-400-111		Kabelstrang KPL KL47/48 24V VD bl.-Gebl, KD P-Lüfter 2st, FL cable harness complete KL47/48 24V gjkysq rf,tkm RK 47 RK 48				1	1											

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
62	BK1-400-118		Kabelstrang KPL KL47/48 24V Basis, 6-VD Gebl.bl, 1-Kreis cable harness comp.KL47/48 24V gjkysq rf,tkm RK 47 RK 48														
63	BK1-011-265		Kabelstrang KL48 KD 24V 2x bl. Power- Lüfter cable harness KL48 KD 24V 2x bl. power fan rf,tkm RK48 rjyltycfnjh 24D 2 dtynbkznjhf	1		1				1				1	1		1
63	BK1-012-120		Kabelstrang KL48 KD 24V 2x bl. Power- Lüfter 2-stufig cable harness KL48 KD 24V 2x bl. power fan 2 Step rf,tkm RK48 rjyltycfnjh 24D		1			1	1				1	1			1
64	BK1-012-109		Kabelstrang KL47/48 VD 5.- und 6.-VLL Gebläse cable harness KL47/48 evaporator 5.- und 6.-VLL blower rf,tkm RK47)48 bcgfhbntkm 5. b 6 dtynbkznjh			1										1	1
65	BK1-011-267		Kabelstrang KL47/48 (B+,B-)25² 1100mm lg./rt25qmm/M10 cable harness KL47/48 (B+,B-)25² 1100mm lg./rt25qmm/M10 rf,tkm RK47)48 (,~#,) 25² 1100мм долгого/rt25qmm/M10	1		1	1						1			1	

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
65	BK1-011-268		Kabelstrang KL47/48 (B+,B-)35² cable harness KL47/48 (B+,B-)35² rf,tkm RK47)48 (,~#,_) 35² 1100mm lg./rt35qmm/M10 1100mm lg./rt35qmm/M10 1100мм долгого/rt35qmm/M10														
66	H11-007-665		Leitungsverbinder pipe connector cjtlybybt 2x M10, Messingbolzen 2x M10, brass bolt 2 V10 kfneym														
67	H23-002-113		Gewindestift Edelstahl threaded pin cnban dscjrjktubhjdffyjq cnfkb M 8 / mit Flansch M 8 / stainless steel w/flange V8														
68	H11-001-359		Thermostat thermostat термостат mit Schutzkappe / rot with protection flap c pfobnjq														
69	H11-001-333		Stecker f. Spule plug for spool 12/24V with diode intgctkm rfneirb 12/24 Volt / m.Diode 12/24 Volt / with diode 12/24 вольт / c lbjlyv														

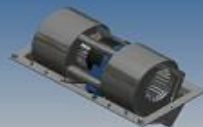
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
70	H11-000-024-1		Relais relay реле 24 Volt 20A W.m.Löschd. 24 Volt 20A W. w/diode 24 вольт 20A с lbjlv	7	10	7										7	10	10	10
71	H11-002-657		Sicherung fuse 7,5 amp / flat type conne j[hfybntkm 7,5 fvg 7,5 Amp./Flachsteck 7,5 amp./plug j[hfybntkm 7,5 fvg				1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1
71	H11-002-667		Sicherung fuse 10 amp / flat type conne j[hfybntkm 10 fvg 10 Amp./Flachsteck 10 amp./plug j[hfybntkm 10 fvg	1	1	1										1	1	1	1
72	H11-003-609		Sicherung fuse 20 amp/spade terminal j[hfybntkm 20 fvg 20 Amp./Flachsteck 20 amp./plug j[hfybntkm 20 fvg	6	8	6	6	8	8	8	6	8	8	8	6	8	8	8	8
73	H14-000-218		Gummitülle rubber socket/12mmø Прокладка 12mmø 12mmø	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

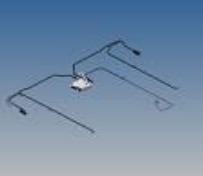
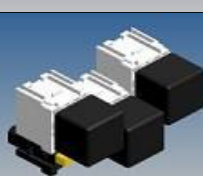
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu																	
74	H14-002-288		Gummitülle 45mmØA / 8mmØI rubber socket 45mmø Прокладка 45ммø	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
75	H14-000-238		Gummitülle geschlossen rubber socket closed Прокладка закрыто	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
76	H59-000-355		Endstück end piece bc[jl]	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
77	H11-006-467		Raumtemperatursensor sensor inside air temperature Korb rund, Typ R25 4,7K / NTC basket round type R25 4,7K / NTC	1	2	1			1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	
77	H11-003-434		Temperaturfühler temperature feeler gauge				2	2													

KL48-ET-a11

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
82	BK1-000-309		Kabelstrang cable harness gjkysq rf,tkm	m. KN55 Erw. Gebl.3st.&stufenl w/KN55 ext. 3xblowers & stepless		1					1				1		

BKL-3000244806
BKL-3000244801
BKL-3000244802
BKL-3000244803
BKL-3000244804
BKL-3000244805
BKL-3000244807
BKL-3000244808
BKL-3000244809
BKL-3000244810
BKL-3000244811
BKL-3000244812
BKL-3000244813
BKL-3000244814
BKL-3000244815
BKL-3000244816
BKL-3000244817
BKL-3000244818

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
60	B11-AE2-240		Exclusivgebläse 24V / 1 Geschwindigkeit / VLL blower genuine part Konvekta 24V / 1 speed / VLL эксклюзивный Двойная воздуходувк 24V / 1 скорости / VLL											4	6				
	B11-AC2-259		Exclusivgebläse 24V/stufenl. regelb. bl blower genuine part Konvekta эксклюзивный Двойная воздуходувка	6	6	6	4	4				6	4	6	6	4			
61	H11-003-269		Exclusivlüfter Power 24V/PWM+ABSENK fan genuine part Konvekta powe 24V/PWM+ABSENK эксклюзивные вентилятора 24V/PWM+ABSENK	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2			
61	H11-003-277		Exclusivlüfter Power 24V/PWM+ABSENK fan genuine part Konvekta powe 24V/PWM+ABSENK эксклюзивные вентилятора 24V/PWM+ABSENK				2												
62	BK1-400-104		Kabelstrang KPL KL47/48 24V Basis, 4-VD Gebl., 1-Kreis, UL cable harness complete KL47/48 24V basic, 4-blowers, 1-cycle, UL gjkysq rf,tkm RK 47 RK 48 .fpf= 4_dtznbkznjhf- 1_rheu											1	1				

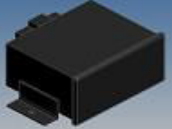
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu													
62	BK1-400-111		Kabelstrang KPL KL47/48 24V cable harness complete KL47/48 24V gjkysq rf,tkm RK 47 RK 48	VD bl.-GebL KD P-Lüfter 2st,FL evaporator bl. blower, condens	1					1					1	1	1
62	BK1-400-118		Kabelstrang KPL KL47/48 24V cable harness complete KL47/48 24V gjkysq rf,tkm RK 47 RK 48	Basis, 6-VD GebL bl, 1-Kreis basic, 6-blowers, 1-cycle		1	1	1				1			1		
63	BK1-011-265		Kabelstrang KL48 KD 24V cable harness KL48 KD 24V rf,tkm RK48 rjlytcfjnh 24D	2x bl. Power- Lüfter 2x bl. power fan 2 dtynbkznjhf								1					
	BK1-012-120		Kabelstrang KL48 KD 24V cable harness KL48 KD 24V rf,tkm RK48 rjlytcfjnh 24D	2x bl. Power- Lüfter 2-stufig 2x bl. power fan 2 Step	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1		
64	BK1-012-109		Kabelstrang KL47/48 VD cable harness KL47/48 evaporator rf,tkm RK47)48 bcgfhbntkm	5.- und 6.-VLL Gebläse 5.- und 6.-VLL blower 5. b 6 dtynbkznjh								1					

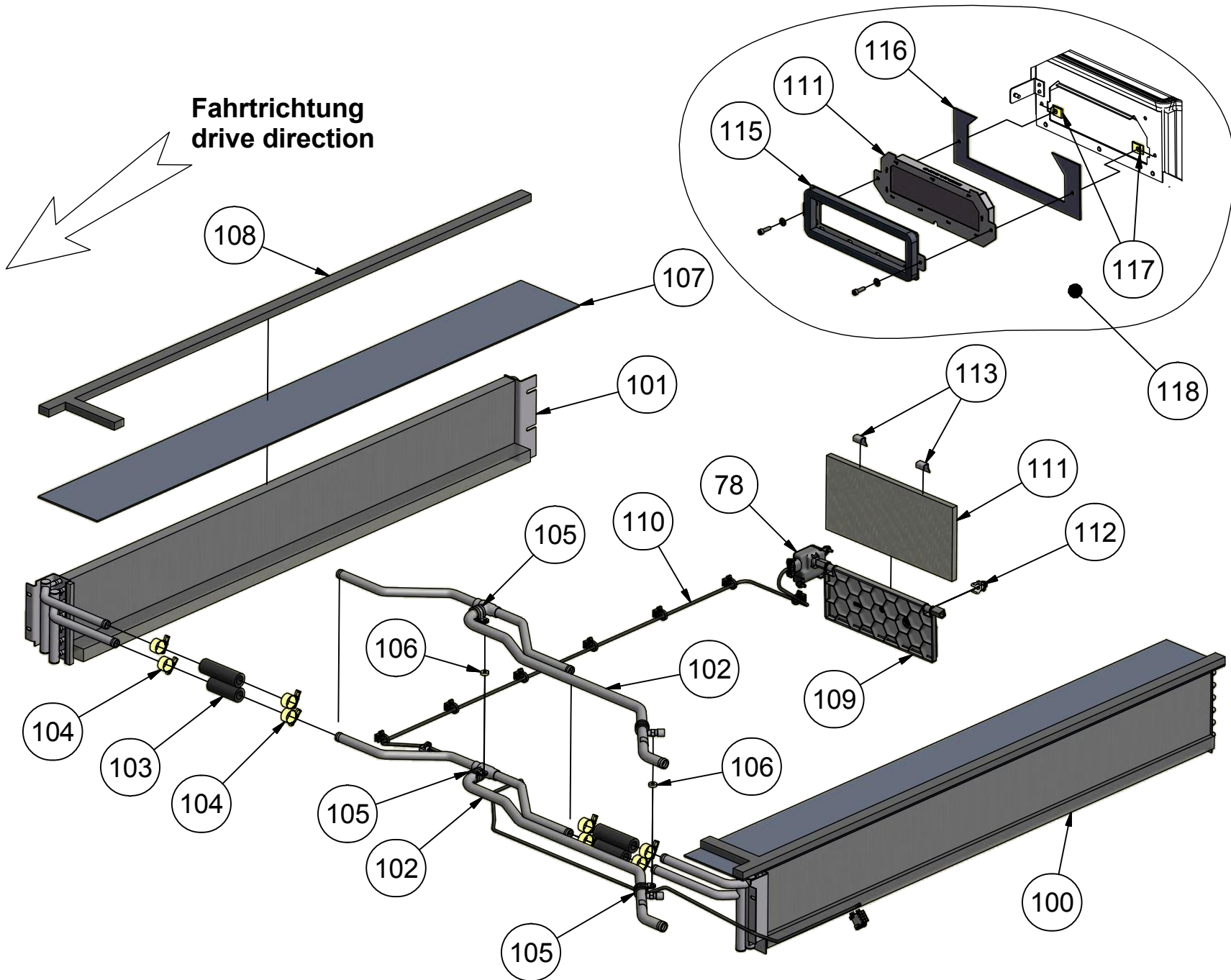
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
65	BK1-011-267		Kabelstrang KL47/48 (B+,B-)25² 1100mm lg./rt25qmm/M10 cable harness KL47/48 (B+,B-)25² 1100mm lg./rt25qmm/M10 rf,tkm RK47)48 (,~#,_) 25² 1100мм долгого/rt25qмм/M10	BKL-3000244819 BKL-3000244820 BKL-3000244821 BKL-3000244822 BKL-3000244823 BKL-3000244824 BKL-3000244825 BKL-3000244826 BKL-3000244827 BKL-3000244828 BKL-3000244829 BKL-3000244830
65	BK1-011-268		Kabelstrang KL47/48 (B+,B-)35² 1100mm lg./rt35qmm/M10 cable harness KL47/48 (B+,B-)35² 1100mm lg./rt35qmm/M10 rf,tkm RK47)48 (,~#,_) 35² 1100мм долгого/rt35qмм/M10	BKL-3000244819 BKL-3000244820 BKL-3000244821 BKL-3000244822 BKL-3000244823 BKL-3000244824 BKL-3000244825 BKL-3000244826 BKL-3000244827 BKL-3000244828 BKL-3000244829 BKL-3000244830
66	H11-007-665		Leitungsverbinder 2x M10, Messingbolzen pipe connector 2x M10, brass bolt cjtIbytybt 2 V10 kfneym	BKL-3000244819 BKL-3000244820 BKL-3000244821 BKL-3000244822 BKL-3000244823 BKL-3000244824 BKL-3000244825 BKL-3000244826 BKL-3000244827 BKL-3000244828 BKL-3000244829 BKL-3000244830
67	H23-002-113		Gewindestift Edelstahl M 8 / mit Flansch threaded pin M 8 / stainless steel w/flange cnban dscjrjktubhjdffyjq cnfkb V8	BKL-3000244819 BKL-3000244820 BKL-3000244821 BKL-3000244822 BKL-3000244823 BKL-3000244824 BKL-3000244825 BKL-3000244826 BKL-3000244827 BKL-3000244828 BKL-3000244829 BKL-3000244830
68	H11-001-359		Thermostat mit Schutzkappe / rot thermostat with protection flap термостат c pfobnjq	BKL-3000244819 BKL-3000244820 BKL-3000244821 BKL-3000244822 BKL-3000244823 BKL-3000244824 BKL-3000244825 BKL-3000244826 BKL-3000244827 BKL-3000244828 BKL-3000244829 BKL-3000244830

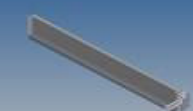
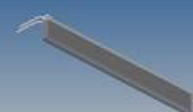
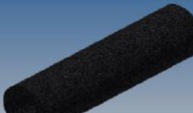
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis		Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu																	
69	H11-001-333		Stecker f. Spule plug for spool 12/24V with diode intgctkm rfneirb	12/24 Volt / m.Diode 12/24 Volt / with diode 12/24 вольт / с lbjlv	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
70	H11-000-024-1		Relais relay реле	24 Volt 20A W.m.Löschd. 24 Volt 20A change over, w/diode 24 вольт 20A с lbjlv							7	10										
71	H11-002-657		Sicherung fuse 7,5 amp / flat type conne j[hfybntkm 7,5 fvg	7,5 Amp./Flachsteck 7,5 amp./plug j[hfybntkm 7,5 fvg	1	1	1	1	1				1	1	1	1	1					
71	H11-002-667		Sicherung fuse 10 amp / flat type conne j[hfybntkm 10 fvg	10 Amp./Flachsteck 10 amp./plug j[hfybntkm 10 fvg							1	1										
72	H11-003-609		Sicherung fuse 20 amp/spade terminal j[hfybntkm 20 fvg	20 Amp./Flachsteck 20 amp./plug j[hfybntkm 20 fvg	8	8	8	6	6	6	8	8	6	8	8	6						

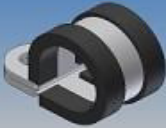
KL48-ET-a11

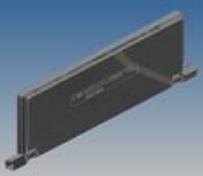
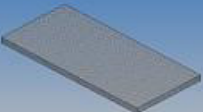
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
77	H11-003-434		Temperaturfühler temperature feeler gauge	2					2						2	2		2	
78	H11-001-281-1		Stellmotor servo-motor	24 VDC 24 Volt	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
79	H11-000-311		Druckschalter switch pressure	16 BAR / 11 BAR 16 BAR / 11 BAR gültig bis 12 / 2020 valid until 12 / 2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-				
79	BEL- UMBAUDS05		Umbausatz Druckschalter Modification kit PS	W. 11/16bar, 7/16" i W. 11/16bar, 7/16" i gültig ab 01 / 2021 valid from 12 / 2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
80	H11-003-440		Eissensor feeler gauge ice	1					1					1	1		1		

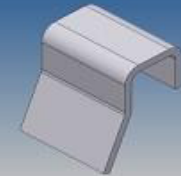
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
81	H11-006-432		Unterstation KN55-CAN G2 10V - 32VDC, CAN-Anschluss substation KN55-CAN G2 10V - 32VDC, CAN-connection	1
82	BK1-000-309		Kabelstrang KL48 m. KN55 Erw. Gebl.3st.&stufenl cable harness w/KN55 ext. 3xblowers & stepless gjkysq rf,tkm	1



Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис		Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu																	
100	B40-A30-054		Heizbatterie Links KL48 komp. heating coil left KL48 complete	1200L06RH25,4/02RT12 1200L06RH25,4/02RT12		1			1	1		1					1			1	1	
101	B40-A30-055		Heizbatterie rechts KL48 komp. heating coil right KL48 complete	1200L06RH25,4/02RT12 1200L06RH25,4/02RT12		1			1	1		1					1			1	1	
102	B52-160-102		Rohrleitung Al gebogen tubing aluminum bent	KL48 Heizung KL48 heater		2			2	2		2					2			2	2	
103	H14-005-408		Schlauch EPDM hose EPDM	NW16x5 mm NW16x5 mm		0,3			0,3	0,3		0,3					0,3			0,3	0,3	
104	H14-001-226		Gewindeschelle threaded clamp	16-25 16-25		8			8	8		8					8			8	8	

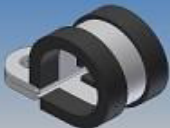
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis		Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu																	
105	H14-000-205		Schlauchschelle hose clip with rubber prof.	18/15 18/15		4			4	4		4					4			4	4	
106	H15-001-376		Distanzstück piece spacer	ø15x ø6,3x 4,1mm ø15x ø6,3x 4,1mm		2			2	2		2					2			2	2	
107	B14-KJ1-418		PE-Mat.-Zuschnitt PE material blank	KL48 VD Wärmetauscher KL48 evaporator coil	2			2			2		2	2	2	2	2		2	2		2
	B14-KV1-418		PE-Mat.-Zuschnitt PE material blank	KL48 VD Wärmetauscher KL48 evaporator coil		2			2	2		2					2			2	2	
108	H14-003-469		Schaumstoffstreifen foam material stripes	1250x25x25mm 1250x25x25mm	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

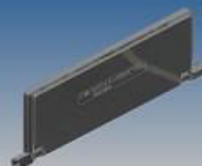
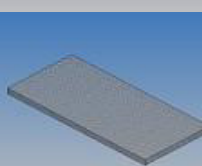
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
109	H59-000-345		Luftklappe 275x105mm air flap 275x105mm		1	1					1	1				1		1	1
110	BK1-012-110		Kabelstrang KL47/48 FL(10%) 2m KL48T cable harness KL47/48 fresh air 2m KL48T		1	1					1	1				1		1	1
111	H14-004-448		Luftfilter 325x150x12mm air filter 325x150x12mm		1	1	1	1			1	1				1		1	1
	H14-006-494		Luftfilter G3 (EU3) 250,0x 75,0x 30,0 mm / Metall air filter G3 (EU3) 250,0x 75,0x 30,0 mm / Metall																
112	H14-000-294		Rohr-Clips 12mm tube clip / 12mm 12mm		1	1	1	1			1	1						1	1

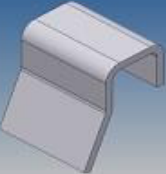
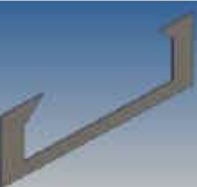
Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
113	B56-141-162		Halteklammer clip retainer	Luftfilter air filter		2	2	2	2		2	2				2		2	2
114	H14-003-223		Befestigungsbinder reinforcement binder	incl. Kabelbinder incl. cable clip		7	7	7	7		7	7				7		7	7
115	B56-142-376		Halteblech Metallfilter komp. holding plate metal filter complete	f. Metallfilter 10% FI. f. metal filter 10% fresh air															
116	B14-MC1-418		PE.Mat.-Zuschnitt PE material blank	f. Frischluft Metallfilter f. fresh air metal filter															
117	H14-000-275		Clips m. Mutter clip with nut	M 6 M 6															

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
118	B56-220-195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

KL48-ET-a11

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu															
105	H14-000-205		Schlauchschelle 18/15 hose clip with rubber prof. 18/1	18/15 18/15	4		4		4		4		4		4		4		4
106	H15-001-376		Distanzstück piece spacer	ø15x ø6,3x 4,1mm ø15x ø6,3x 4,1mm	2		2		2		2		2		2		2		2
107	B14-KJ1-418		PE-Mat.-Zuschnitt PE material blank	VD Wärmetauscher evaporator coil		2						2							
	B14-KV1-418		PE-Mat.-Zuschnitt PE material blank	VD Wärmetauscher evaporator coil	2		2		2		2		2		2		2		2
108	H14-003-469		Schaumstoffstreifen foam material stripes	1250x25x25mm 1250x25x25mm	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu																	
109	H59-000-345		Luftklappe 275x105mm air flap 275x105mm	1		1	1	1	1		1	1	1	1	1						
110	BK1-012-110		Kabelstrang KL47/48 FL(10%) 2m KL48T cable harness KL47/48 fresh air 2m KL48T			1	1		1		1			1							
111	H14-004-448		Luftfilter 325x150x12mm air filter 325x150x12mm	1		1	1		1		1		1	1							
	H14-006-494		Luftfilter G3 (EU3) 250,0x 75,0x 30,0 mm / Metall air filter G3 (EU3) 250,0x 75,0x 30,0 mm / metal						1				1		1						
112	H14-000-294		Rohr-Clips 12mm tube clip / 12mm 12mm	1		1	1	1	1		1	1	1	1	1						

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr./ Part no номер артикля / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / opis	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu
113	B56-141-162		Halteklammer clip retainer Luftfilter air filter	2 2 2 2 2 2
114	H14-003-223		Befestigungsbinder reinforcement binder incl. Kabelbinder incl. cable clip	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
115	B56-142-376		Halteblech Metallfilter komp. holding plate metal filter complete f. Metallfilter 10% FI. f. metal filter 10% fresh air	 1 1 1
116	B14-MC1-418		PE.Mat.-Zuschnitt PE material blank f. Frischluft Metallfilter f. fresh air metal filter	 1 1 1
117	H14-000-275		Clips m. Mutter clip with nut M 6 M 6	 2 2 2

Ersatzteilliste / Spare part list /
каталог запасных частей /
Wykaz części zamiennych

Dachklimaanlage KL48-T
Roof Top conditioner
накрышный кондиционер KL48-T
Klimatyzator KL48-T

Artikel Nr. / Part no.
номер артикла
Nr kat.

Pos/pos позиция/ Poz	Artikel Nr. / Part no номер артикла / Nr kat.	Bild / picture / картинка / Rysunek	Bezeichnung / description / название / опис	Menge pro Anlage / quantity per unit / количество на систему / Ilość w urządzeniu												
118	B56-220-195		Frischlufffilter komp. 10% FI. fresh air filter compl. 10%	KL48 Metallfilter G3 (EU3) KL48 filter metal G3 (EU3)					1				1			1