

AC 111

Gen. I + II

Ersatzteil-Katalog
Spare Parts Manual
Catalogue Pièces de Rechange

36,25,15,066

Rev. 09.2006



Bestellung von Ersatzteilen

Procedure of ordering spare parts

Procédure de commande pièces de rechange



SÜTRAK

AC 111 Gen. I+II

Einleitung

Im vorliegenden Ersatzteilkatalog sind sämtliche von Carrier Sütrak erhältlichen Ersatzteile für die entsprechende Klimaanlage zusammengefasst.

Mengenangaben beziehen sich, falls vorhanden, auf die Stückzahl pro Anlage.

Hinweise des Herstellers

Bei Reparaturarbeiten nur die Carrier Sütrak Originalersatzteile verwenden. Falls Nicht-Originalteile, die von Carrier Sütrak weder geprüft noch zugelassen sind, benutzt werden, so können hierdurch die Sicherheit und der ungestörte Betrieb ernsthaft in Frage gestellt werden. Die Ausstattung kann in diesem Fall ihre Garantie verlieren oder nicht mehr mit den Zulassungsnormen der zulässigen Stellen konform sein. Die vorliegende Anleitung gilt für die Standardmodelle. Sollten bestimmte Teile nicht in der Liste enthalten sein, wenden Sie sich bitte an die unten stehende Adresse.

Introduction

This spare parts manual contains all the spare parts used by Carrier Sütrak in this unit. The column quantity shows how many times you will find each piece in one unit.

Manufacturer information

In the event of repair, only use original Carrier Sütrak parts. The use of "non original" parts which have not been tested and approved by Carrier Sütrak can lead to serious risk for the safety and correct operation of the unit; in certain cases the equipment may no longer be covered by the warranty or comply with the approval standards of the requisite authorities.

This manual shows standard models. For any options that do not figure in the manual, please contact us.

Introduction

Ce catalogue contient toutes les informations concernant les pièces de rechange Carrier Sütrak disponibles pour ce type de climatiseur. La colonne quantité indique le nombre de pièces d'un certain type se trouvant dans le climatiseur.

Informations constructeur

En cas de réparation, utiliser uniquement des pièces d'origine Carrier Sütrak. L'utilisation de pièces non testées et approuvées par Carrier Sütrak peut conduire à de sérieux problèmes de sécurité et de fonctionnement du groupe d'air conditionné. Dans certains cas l'équipement peut perdre sa garantie ou son approbation auprès des services autorisés.

Ce manuel est valable pour les modèles standards. Si la pièce recherchée ne figure pas dans le manuel, veuillez nous contacter à l'adresse suivante.

Carrier Sütrak

Zweigniederlassung der Carrier Transicold Deutschland GmbH & Co KG

Heinkelstr. 5, Germany-71272 Renningen, Tel: +49 (07159) 923-0, Fax: +49 (07159) 923-269

eMail: parts.suetrak@carrier.utc.com

info.suetrak@carrier.utc.com

...oder wenden Sie sich an Ihren nächsten Carrier Sütrak Händler.

... or contact your local Carrier Sütrak distributor.

... ou contacter votre distributeur local Carrier Sütrak.

Um eine schnelle und richtige Lieferung von Ersatzteilen zu gewährleisten, benötigen wir folgende Informationen:

You require a prompt and correct supply. In order to comply with this demand, we need to have the following information:

Pour garantir une livraison rapide et correcte, nous avons besoin des informations suivantes:

1. Ihre genaue Anschrift.

1. Your exact address.

1. Votre adresse exacte.

2. Gewünschte Versandart: z.B. Post, Luftfracht, Express, usw.

2. Requested kind of dispatch. For example, surface mail, air mail, air freight, etc.

2. Le mode d'expédition souhaité. Par exemple, par poste, express, poste aérienne, etc.

3. Genaue Bezeichnung der Anlage mit Baujahr. (Seriennummer)

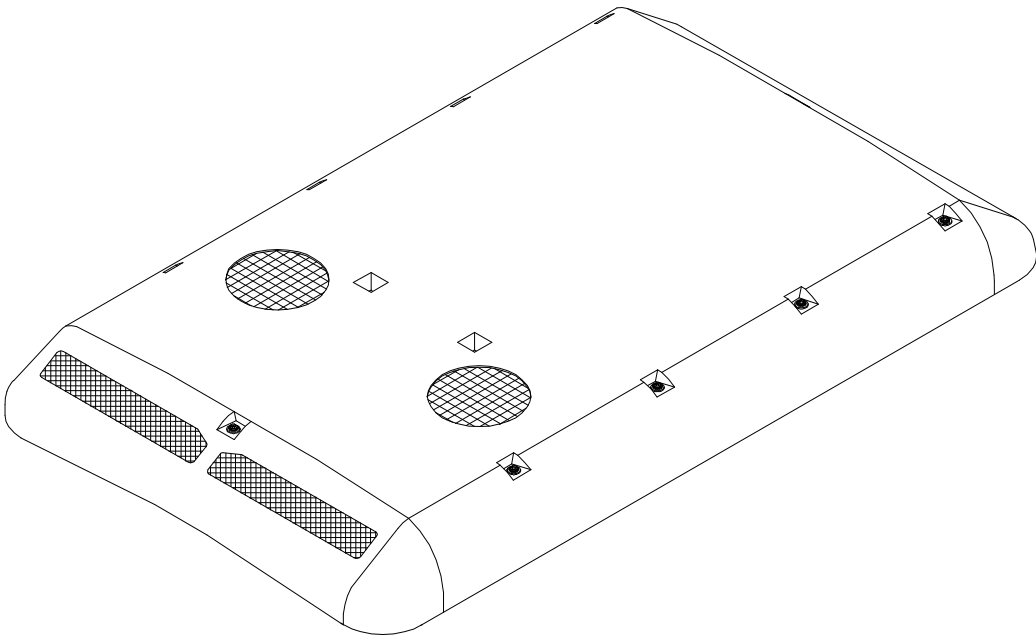
3. Exact type of unit and year of construction. (serial number)

3. Des indications précises concernant l'unité de climatisation. (numéro de série)

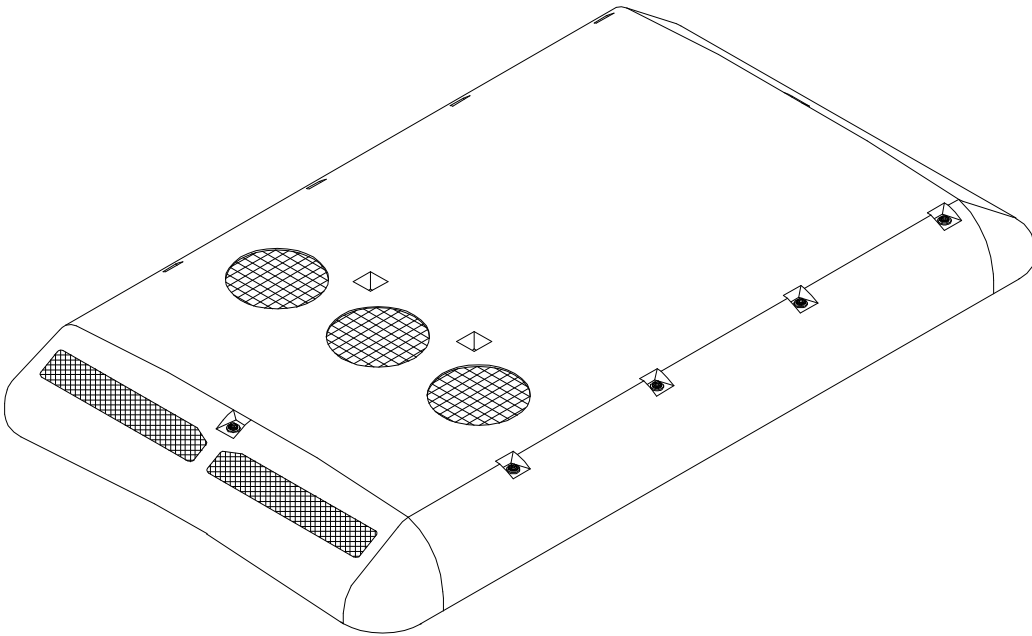
4. Stückzahl und Ersatzteilnummer der gewünschten Teile.

4. Quantity and code number of the required spare parts.

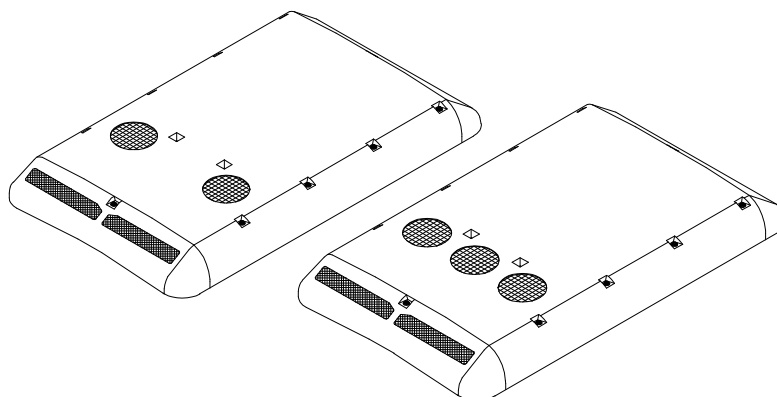
4. Le numéro de référence et la quantité de pièces.



AC 111



AC 111 Tropic



D

Kältetechnische Einzelteile	6
Gehäuse und Abdeckhaube	8
Verdampfergebläse –Verflüssigerlüfter	10
Warmwasserheizung	11
Bedienteil KlimaLogic CSDD/BT324	12
Bedienteil Mercedes-Benz	13
Bedienteil Allgemein	14
Frischluftklappe	16
Tauwasserleitungen	17
Kältemittelschläuche und Verschraubungen	18

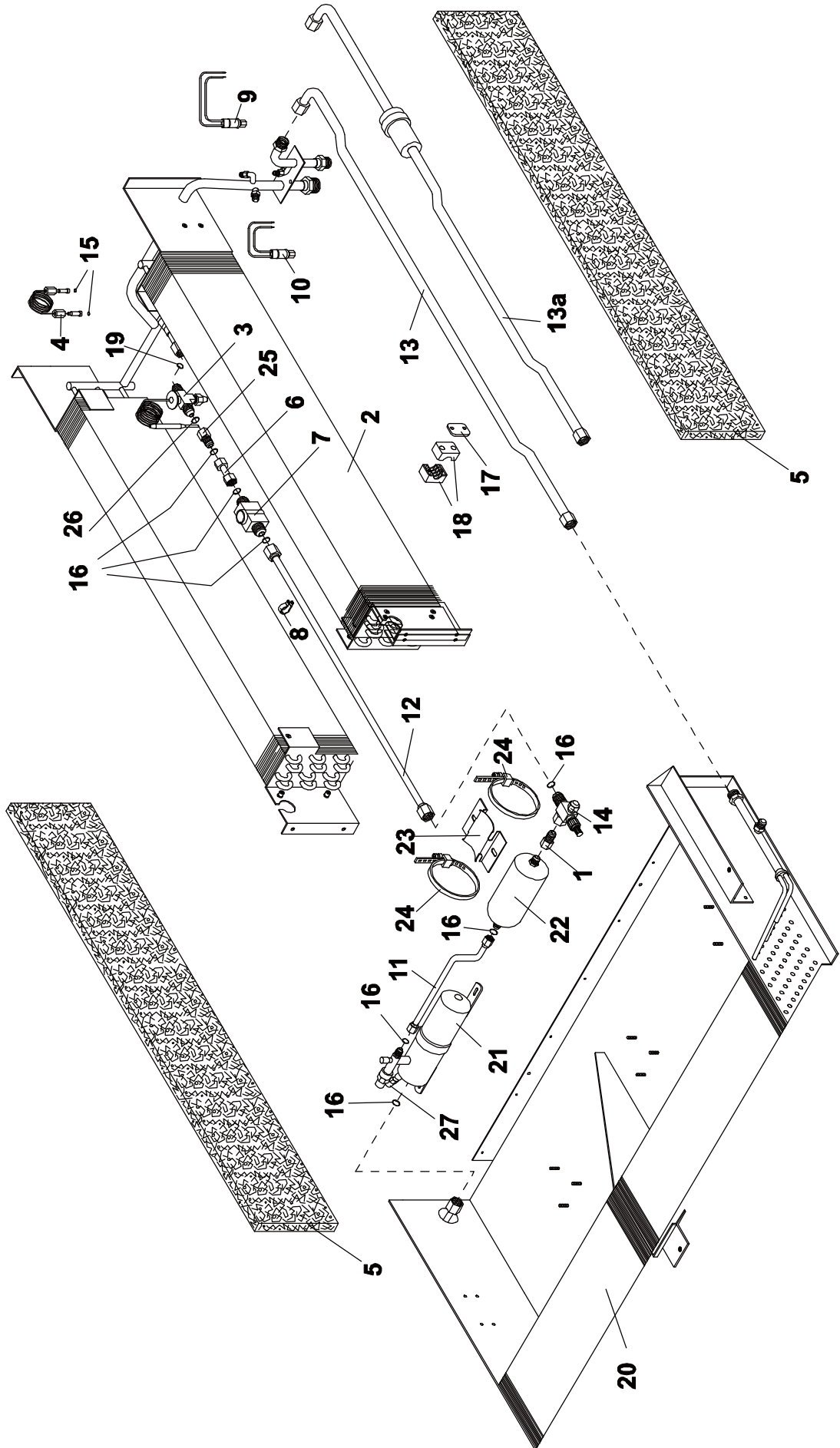
GB

Components Cooling System	6
Frame and Cover	8
Evaporator Blower – Condenser Fan	10
Hot Water Heating	11
Control Panel KlimaLogic CSDD/BT324	12
Control Panel Mercedes-Benz	13
General Control Panel	14
Fresh Air Flap	16
Drain Water Lines	17
Refrigerant Hoses and Fittings	18

F

Composants Frigorifiques	6
Chassis et habillage	8
Ventilateur d'Évaporateur et de Condenseur	10
Chauffage à Eau chaude	11
Pupitre de manœuvre KlimaLogic CSDD/BT324	12
Pupitre de manœuvre Mercedes-Benz	13
Pupitre de manœuvre générales	14
Volet d'air frais	16
Tuyaux d'Écoulements	17
Tuyaux frigorifiques et Raccords	18

Kältetechnische Einzelteile
Components Cooling System
Composants Frigorifiques



Kältetechnische Einzelteile
Components Cooling System
Composants Frigorifiques



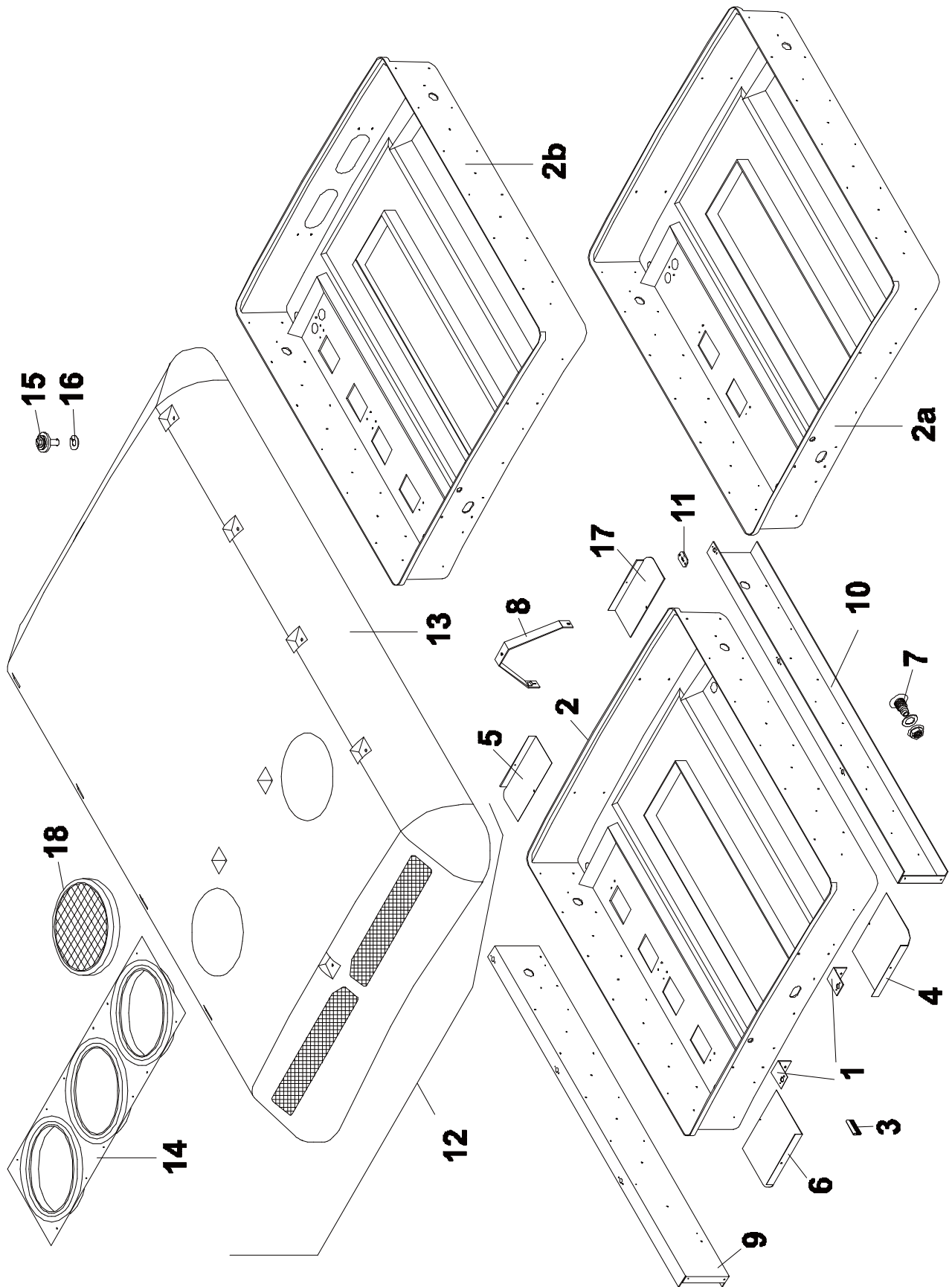
AC 111 Gen. I+II

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Adapter	Adapter	Adapteur	24,09,10,021	1
2	Verdampfer 4RR	Evaporator 4RR	Évaporateur 4RR	24,03,11,329	1
	Verdampfer 3RR USA	Evaporator 3RR USA	Évaporateur 3RR USA	24,03,11,324	1
	Verdampfer 4RR USA	Evaporator 4RR USA	Évaporateur 4RR USA	24,03,11,330	1
3	Expansionsventil für Verd. 3RR	Expansion Valve for Evap. 3RR	Détendeur pour évap 3RR	24,04,01,170	1
	Expansionsventil für Verd. 4RR	Expansion Valve for Evap. 4RR	Détendeur pour Évap 4RR	24,04,01,171	1
4	Druckausgleichsleitung	Compensation Line	Egalisation externe	24,04,75,014	1
5	Filtermatte schwarz	Filter black	Filtre noir	21,08,15,025	1
6	Doppelmutter	Double nut	Ecrou double	10,60,71,002	1
7	Schauglas	Sight glass	Voyant Liquide	24,07,10,028	1
8	Rohrschelle	Clamp	Bride pour tuyau	32,15,01,044	1
9	ND Pressostat	Pressostat LP	Pressostat BP	26,03,20,002	1
10	HD Pressostat	Pressostat HP	Pressostat HP	26,03,20,251	1
11	Flüssigkeitsleitung	Liquid Line	Ligne Liquide	10,60,03,083	1
12	Flüssigkeitsleitung	Liquid Line	Ligne Liquide	10,60,03,084	1
13	Druckleitung	Discharge Line	Conduite de refoulem.	10,60,15,055	1
	Druckleitung USA	Discharge Line USA	Conduite de refoulem. USA	10,60,15,082	1
14	Eckabsperrentil	Shut Off Valve	Vanne	22,05,15,302	1
15	Dichtring	Gasket	Anneau	32,23,26,230	1
16	Dichtring	Gasket	Anneau	32,23,26,234	1
17	Deckplatte	Cover plate	Plaque supérieure	32,15,30,935	2
18	Staufschelle	Mounting clamp	Collier de fixation	32,15,30,852	9
19	Dichtring	Gasket	Anneau	32,23,26,236	1
20	Verflüssiger Gen. II	Condenser Gen.II	Condenseur Gen. II	24,02,11,222	1
21	Sammelflasche	Receiver Bottle	Bouteille Liquide	24,05,01,036	1
22	Trockner	Drier	Déshydrateur	24,06,01,020	1
23	Trocknerkonsole	Drier support	Attache déshydrateur	15,07,12,002	1
24	Schneckenengewindeschelle	Clamp	Collier de serrage	32,15,10,016	2
25	Adapter für Verd. 3RR	Adapter for Evap. 3RR	Adapteur pour Evap. 3RR	24,09,14,004	1
26	Dichtring	Gasket	Anneau	32,23,26,232	1
27	Sicherheitsventil	Protection Valve	Soupapé e sûreté	24,04,02,005	1

Gehäuse und Abdeckhaube

Frame and Cover

Chassis et Habillage



Gehäuse und Abdeckhaube
Frame and Cover
Chassis et Habillage

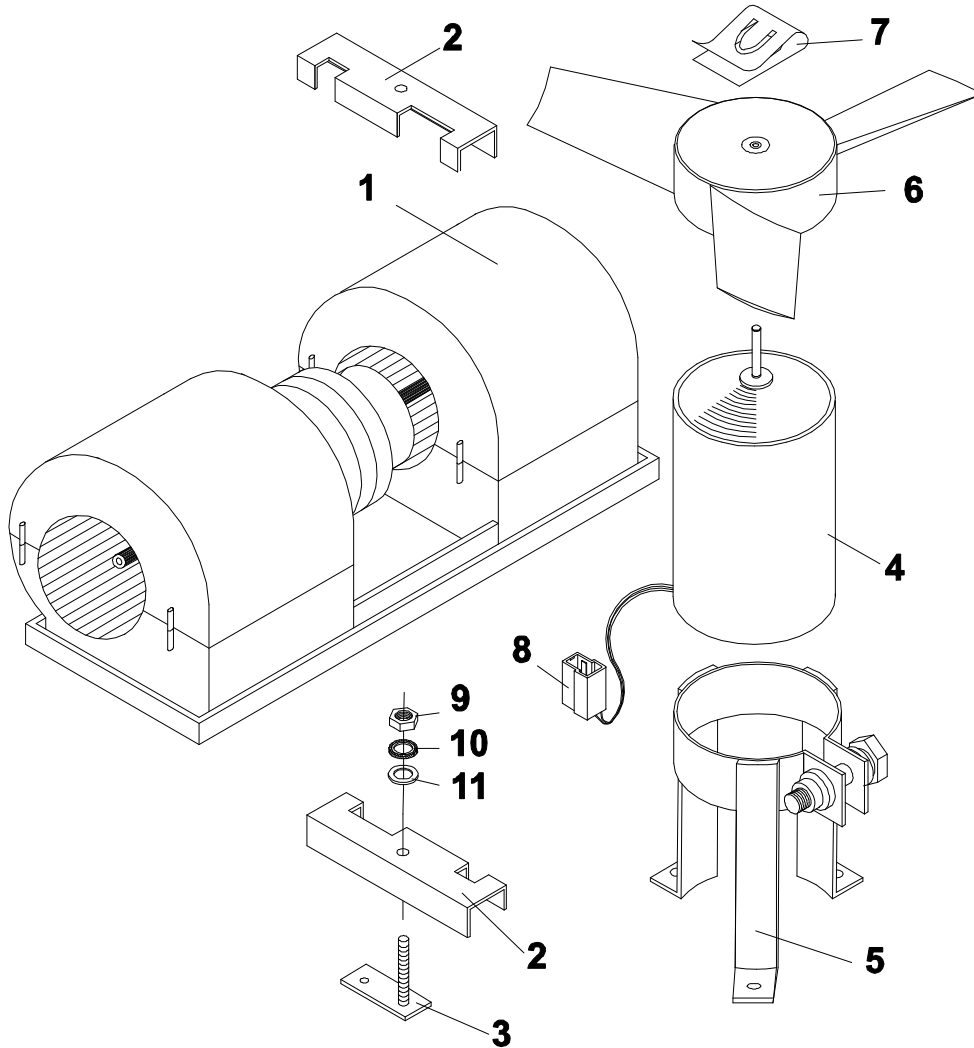


SUTRAK

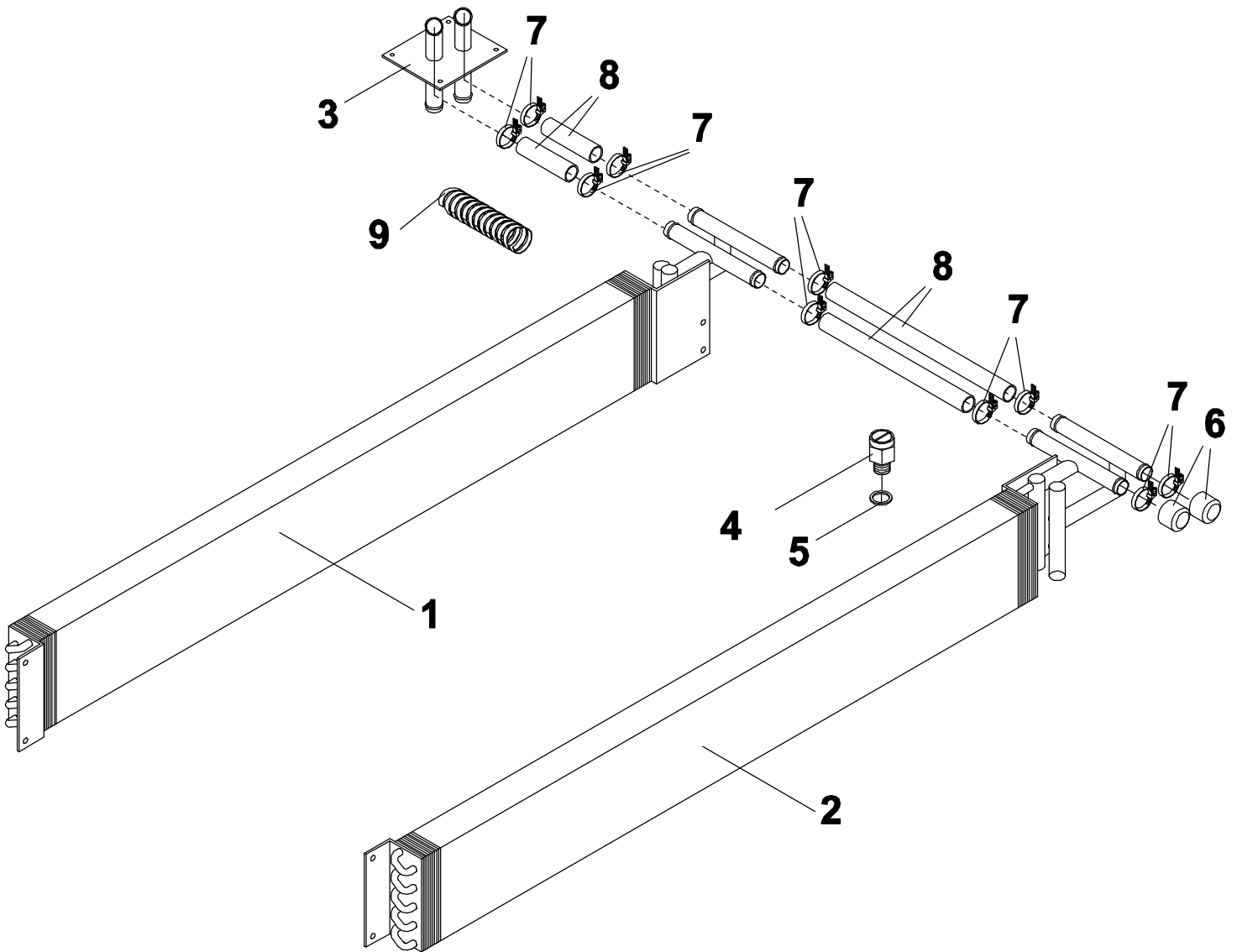
AC 111 Gen. I+II

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Haltewinkel	Mounting plate	Angle de fixation	15,04,14,188	3
2	Gehäuseunterteil für 4 Gebläse, ohne Frischluft	Unit chassis for 2 blowers without fresh air	Chassis pour 2 vent. Sans air frais	10,79,03,040	1
2a	Gehäuseunterteil für 2 Gebläse, ohne Frischluft	Unit chassis for 1 blowers without fresh air	Chassis pour 1 vent. Sans air frais	10,79,03,050	1
2b	Gehäuseunterteil für 4 Gebläse, mit Frischluft	Unit chassis for 2 blowers with fresh air	Chassis pour 2 vent. avec air frais	10,79,03,053	1
3	Dichtprofil	Profiled Joint	Oint profilé	21,03,51,025	4,8m
4	Abdeckung vorne	Cover front	Capot avant	15,07,15,018	1
5	Abdeckung hinten	Cover rear	Capot arrière	15,07,15,011	1
6	Abdeckung vorne	Cover front	Capot avant	15,07,15,010	1
7	Wasserablaufanschluss	Water drain connection	Racc. D'écoulem d'eau	22,25,05,001	4
8	Haltebügel	Support	Support	10,19,03,031	1
9	Seitenblech rechts	Side cover right	Panneau latéral droit	15,10,16,057	1
10	Seitenblech links	Side cover left	Panneau latéral gauche	15,10,16,058	1
11	Verschlussunterteil	Base lock	Embase	32,24,01,010	12
12	BG Gehäusedeckel	Cover ASY	Capot ASY	75,25,01,024	1
13	Deckel	Cover	Capot	10,79,12,135	1
14	Lüfterringe	Housing fan blade	Chassis hélice ventila.	10,28,05,042	1
15	Verschlussbolzen	Locking bolt	Boulon	32,24,01,013	12
16	Haltescheibe	Retaining Washer	Rondelle de maintien	32,24,01,016	12
17	Abdeckung hinten	Cover rear	Capot arrière	15,07,15,017	1
18	Lüftergitter	Fan grid	Grille ventilateur	10,34,01,010	2

Verdampfergebläse – Verflüssigerlüfter
Evaporator Blower – Condenser Fan
Ventilateur d'Évaporateur et de Condenseur



Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Doppelradialgebläse 12V	Double Radial Blower 12V	Ventilateur radial double 12V	28,20,01,052	2
	Doppelradialgebläse 12V	Double Radial Blower 12V	Ventilateur radial double 12V	78,13,01,009	4
	Doppelradialgebläse 24V	Double Radial Blower 24V	Ventilateur radial double 24V	75,45,70,004	4
2	Gebläsehalter	Blower Support	Support de Ventilateur	10,37,03,008	4
3	Gegenplatte	Mounting plate	Plaque de montage	10,37,03,025	4
4	Gleichstrommotor 12V	Electric Motor 12V	Moteur électrique 12V	28,02,05,013	2
	Gleichstrommotor 24V	Electric Motor 24V	Moteur électrique 24V	28,02,10,015-01	2
5	Motorhalter	Motor support	Support de moteur	10,37,07,044	2
6	Lüfterflügel	Fan Blade	Hélice ventilateur	28,23,01,024	2
7	Bajonettclip	Clip	Clip	32,13,05,001	2
8	Flachsteckgehäuse	Plug Connector	Connecteur	26,17,05,004	2
9	Mutter	Nut	Ecrou	32,02,14,011	8
10	Zahnscheibe	Spring Washer	Rondelle á dents	32,04,01,012	8
11	Scheibe	Washer	Rondelle	32,03,20,006	8

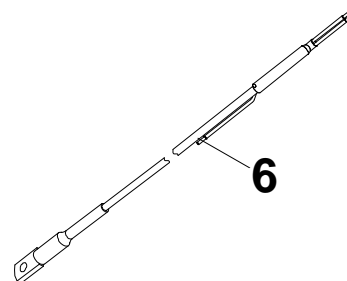
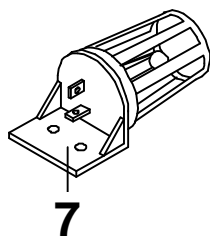
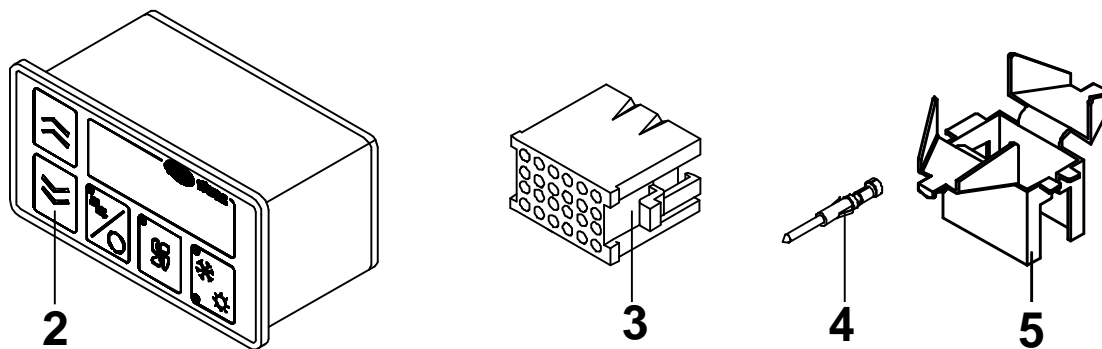


Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Wasserheizpaket rechts	Water heating coil right	Batterie de chauffage dr.	24,11,10,105	1
2	Wasserheizpaket links	Water heating coil left	Batterie de chauffage ga.	24,11,10,106	1
3	Heizwasseranschluss	Water heating connection	Raccord. De chauffage	10,60,61,064	1
4	Entlüftungsventil	Bleeder Valve	Soupape de purge	22,05,05,001	2
5	Dichtring	Gasket	Joint	32,23,26,001	2
6	Blindstopfen	Closing Cap	Capouchon	21,07,02,057	2
7	Schneckengewindeschelle	Clamp	Collier de serrage	32,15,10,008	10
8	Kühlerschlauch	Water hose	Tuyau d'eau	21,07,06,002	2m
9	Spirale f. Wassersch.	Spiral for water hose	Spirale pour tuyau de ch.	21,10,04,002	0,8m

Bedienteil KlimaLogic CSDD/BT324

Control Panel KlimaLogic CSDD/BT324

Pupitre de manœuvre KlimaLogic CSDD/BT324



1

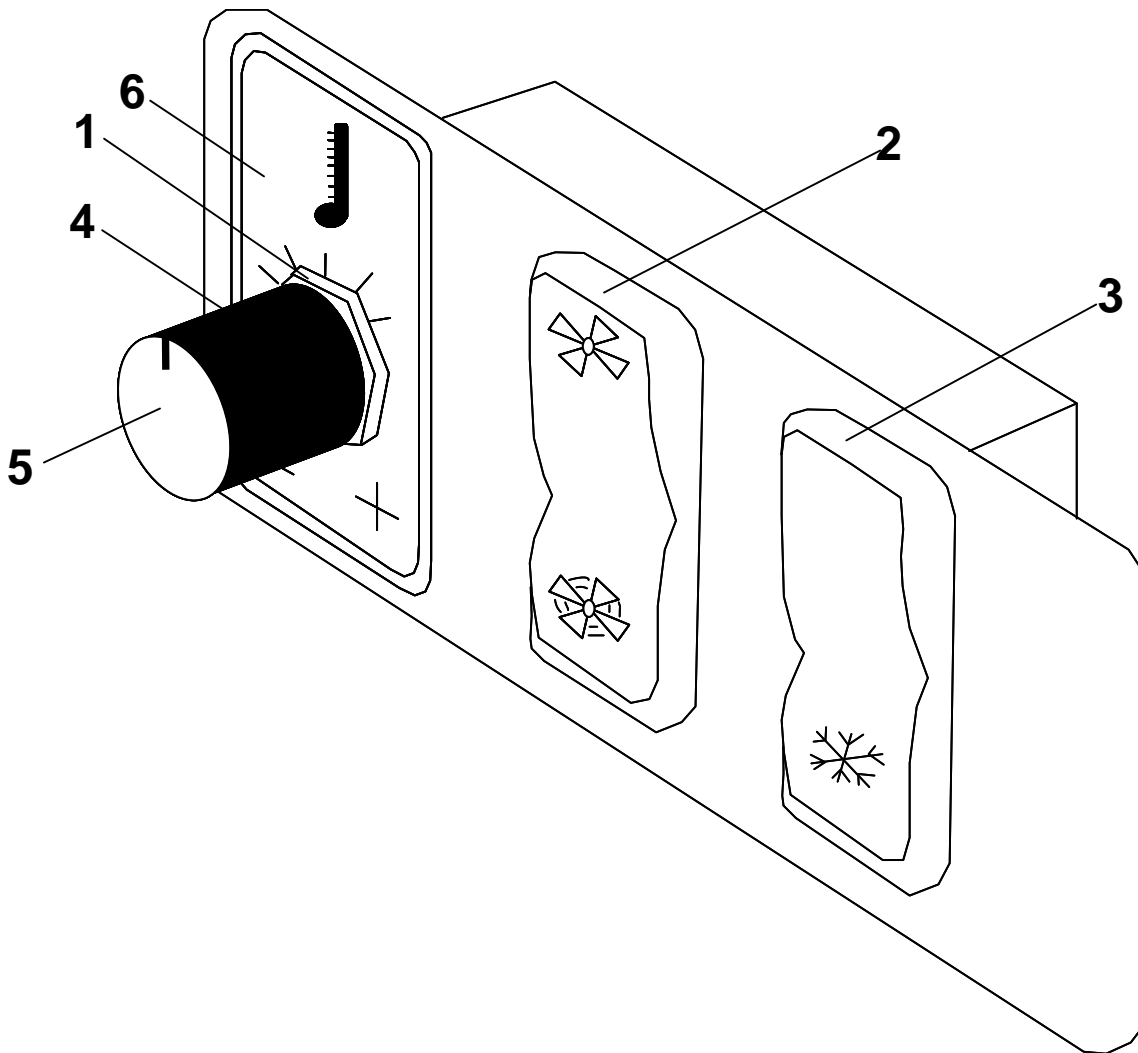
Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1a	BG Bedienteil CSDD 12V	Controller CSDD 12V cpl.	Régulateur CSDD 12V cpl.	75,50,16,052-01	1
2a	Bedienteil CSDD 12V	Controller CSDD 12V	Régulateur CSDD 12V	26,09,03,061-01	1
1b	BG Bedienteil CSDD 24V	Controller CSDD 24V cpl.	Régulateur CSDD 24V cpl.	75,50,16,048	1
2b	Bedienteil CSDD 24V	Controller CSDD 24V	Régulateur CSDD 24V	26,09,03,060-00	1
3	ITT Gehäuse	ITT Plug	ITT Connector	26,17,12,038	1
4	Zugentlastung	Strain relief	Maintien câble	26,17,12,039	1
5	Stiftkontakt	Connector male	Contact de culot	26,33,03,209	17
6	Fühler Außen	Sensor exterior	Sonde exterior	26,09,03,815-00	1
7	Innenfühler	Sensor interior	Sonde interieur	26,09,03,816	1

Bedienteil Mercedes-Benz
Control Panel Mercedes-Benz
Pupitre de manœuvre Mercedes Benz



SUTRAK

AC 111 Gen. I+II

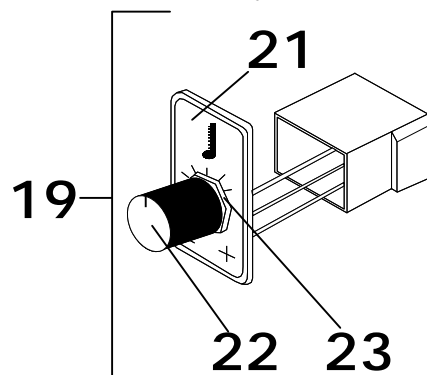
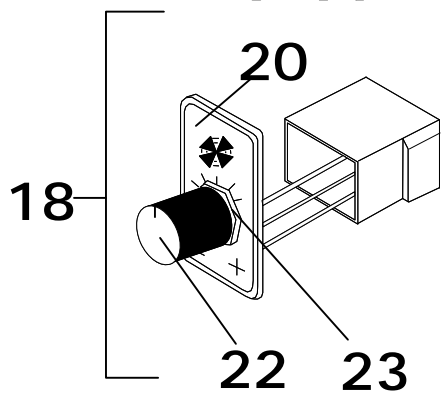
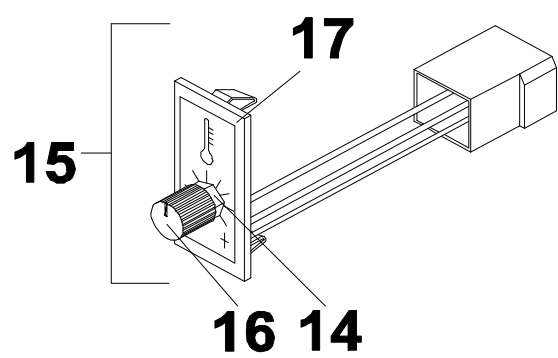
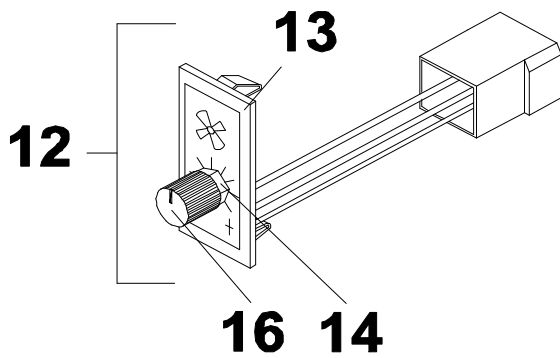
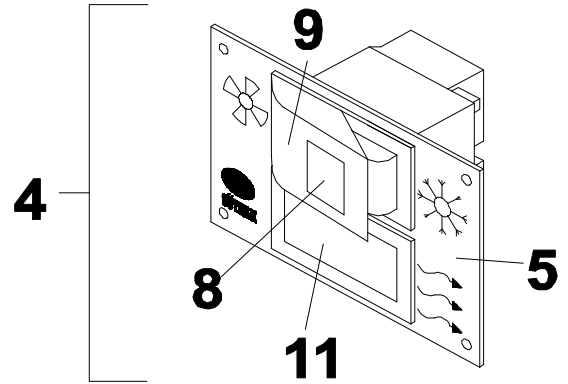
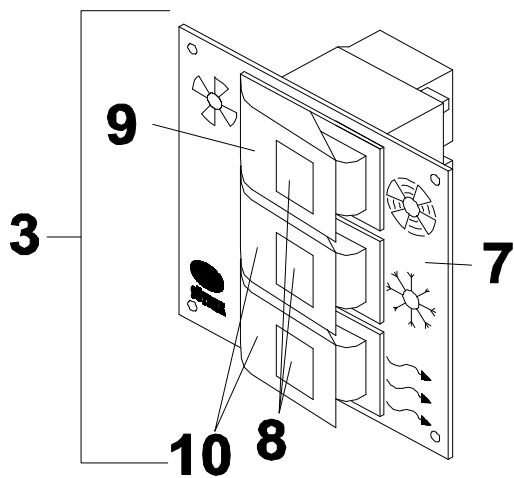
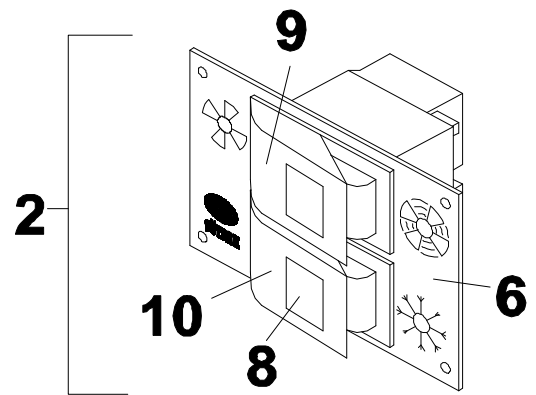
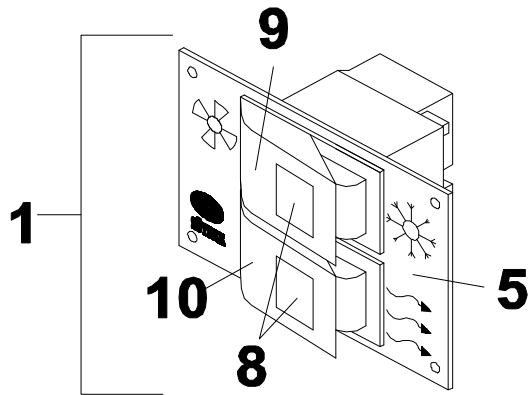


Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Potentiometer	Potentiometer	Potentiomètre	26,11,05,020	1
	BG Bedienteil	Control Panel cpl.	Pupitre de man. cpl.	60,01,40,236	1
2	Wechselschalter Gebläse	Switch Ventilation	Interrupteur Ventilation	26,01,05,032	1
3	Wechselschalter Klima	Switch Climate	Interrupteur Climat	26,01,05,031	1
4	Drehknopf	Knob	Bouton rotatif	26,43,01,029	1
5	Deckel für Drehknopf	Cover for Knob	Couverture pour bouton rotatif	26,43,01,030	1
6	Abdeckung	Cover	Couverture	78,05,01,013	1

Bedienteile Allgemein

General Control Panels

Pupitres de manœuvre générales



Bedienteile Allgemein
General Control Panels
Pupitres de manœuvre générales



SUTRAK

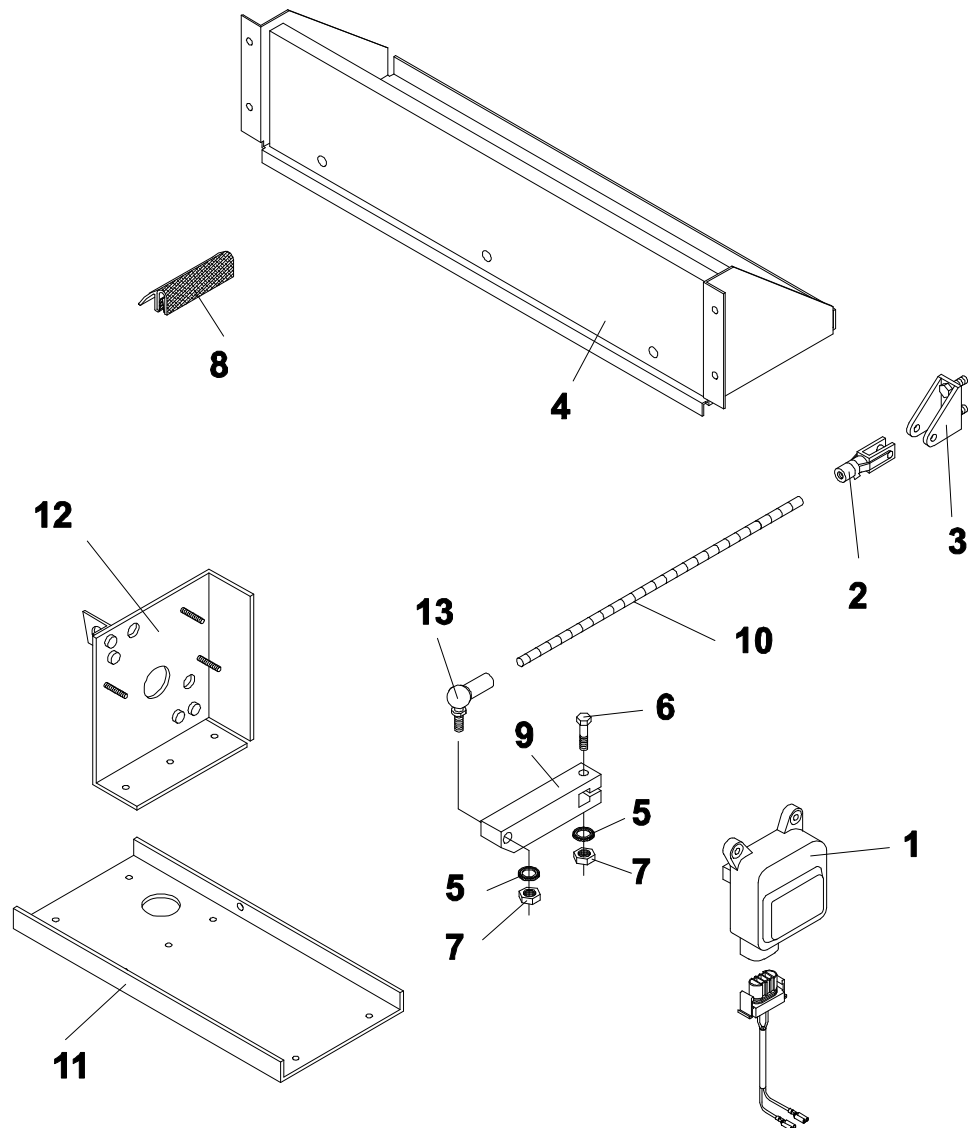
AC 111 Gen. I+II

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,063	1
2	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,060	1
3	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,061	1
4	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,062	1
5	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	34,01,06,046	1
6	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	34,01,06,047	1
7	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	34,01,06,048	1
8	Einsatz für Schalter	Indicator for switch	Indicateur pour Interrupt.	26,01,05,018	1
9	Schalter I-O-II	Switch I-O-II	Interrupteur I-O-II	26,01,05,016	1
10	Schalter I-O	Switch I-O	Interrupteur I-O	26,01,05,013	1
11	Blende	Screen	Plastron	26,01,05,020	1
12	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,066	1
13	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	78,05,01,004	1
14	Potentiometer	Potentimeter	Potentiomètre	26,11,05,017	1
15	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,065	1
16	Drehknopf	Knob	Bouton rotatif	26,43,01,018	1
17	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	78,05,01,003	1
18	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,267	1
19	Bedienteil komplett	Controller cpl.	Régulateur cpl.	60,01,40,269	1
20	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	78,05,01,008	1
21	Grundplatte	Base Plate	Plaque de base	78,05,01,009	1
22	Drehknopf	Knob	Bouton rotatif	26,43,01,029	2
23	Potentiometer	Potentimeter	Potentiomètre	26,11,05,021	2

Frischluftklappe

Fresh Air Flap

Volet d'air frais



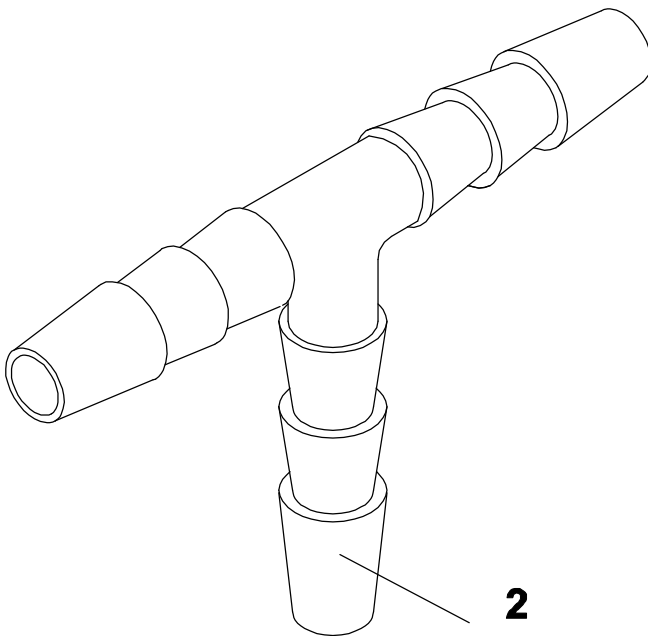
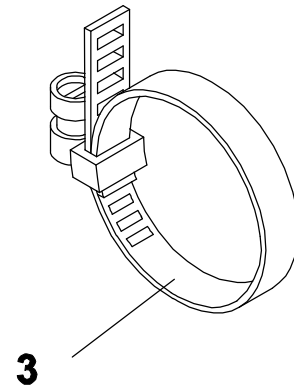
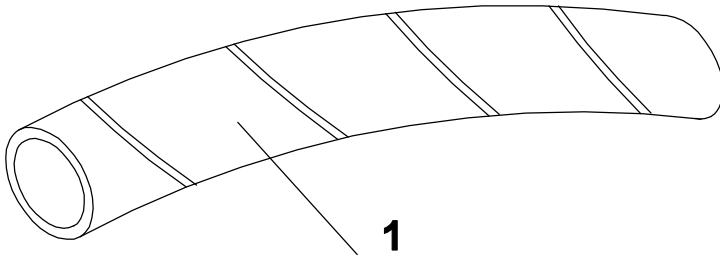
Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Motor	Motor	Moteur	28,16,02,008	1
2	Gabelgelenk	Forkhead	Chape	30,17,02,004	2
3	Lagerbock kpl.	Bracket cpl.	Support cpl.	22,24,01,753	2
4	Frischluftklappe	Fresh Air flap	Volet d'air frais	10,28,10,118	1
5	Verbindungsstab	Connection rod	Tige de raccordement	10,73,02,014	1
6	Schraube	Bolt	Vis	32,01,42,072	1
7	Mutter	Nut	Ecrou	32,02,14,011	1
8	Dichtungsprofil	Profiled Joint	Joint profilé	21,03,51,038	1
9	Klappenhebel	Lever	Levier	10,37,11,053	1
10	Schubstange	Connection rod	Levier de commande	10,30,05,025	3
11	Grundblech	Base plate	Plaque de base	15,04,15,014	1
12	Halteblech	Support plate	Plaque support	15,13,13,006	1
13	Winkelgelenk	Angle joint	Articulation	30,17,10,012	1
14	Stecker	Connector	Connector	26,17,12,218	1
15	Microschalter	Mirco switch	Communtateur	26,01,01,012	2

Tauwasserleitungen
Water Lines
Tuyaux d'Écoulements



SUTRAK

AC 111 Gen. I+II



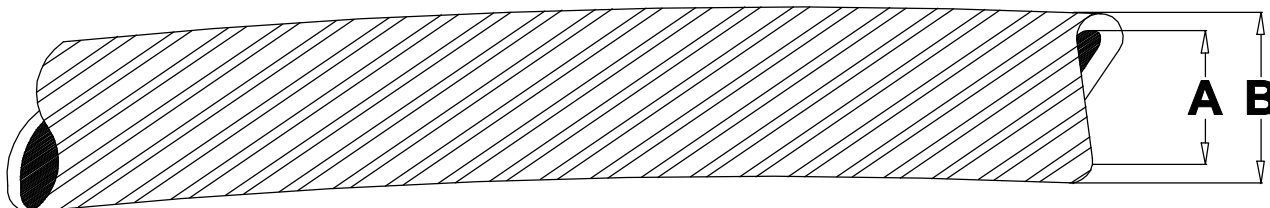
Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Schlauch 3/4"	Hose 3/4"	Tuyau 3/4"	21,07,02,022	20m
2	Schlauchverbinder 3/4"	Hose Joint 3/4"	Raccord pour Tuyau 3/4"	22,25,01,035	2
3	Gewindeschelle 3/4"	Hose clamp 3/4"	Collier de serrage 3/4"	32,15,10,009	10

Kältemittelschläuche

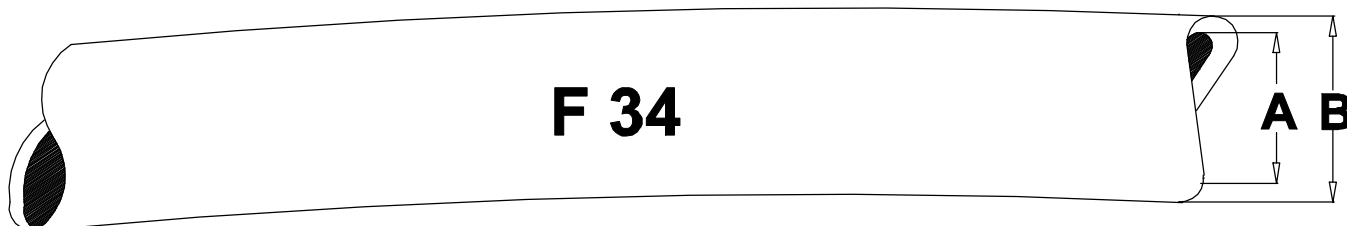
Refrigerant Hoses

Tuyaux frigorifiques

Size	4	6	8	10	12	16	20
A	4,8	13,0	10,5	12,7	16,0	22,0	28,0
B	13,0	17,2	19,3	23,4	27,3	31,4	38,0



Size	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No, Référence
4	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,039
6	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,046
8	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,047
10	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,042
12	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,043
16	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,044
20	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	21,07,01,045



F10	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,001
F12	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,003
F15	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,006
F22	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,013
F28	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,019
F34	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,025
F42	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,033
F54	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,045

Verschraubungen für Kältemittelschläuche

Fittings for Refrigerant Hoses

Raccords pour des tuyaux frigorifique



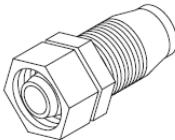
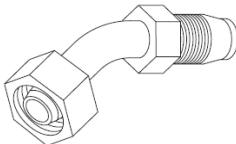
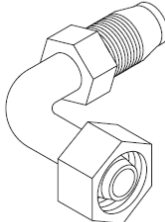
SUTRAK

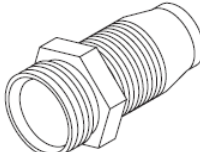
AC 111 Gen. I+II

Nippel mit metrischem Anschluss

Metric nipple

Raccord métrique

Mit O-Ring, mit Innengewinde With o-ring, with internal thread Avec o-ring, avec filet intérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		M26x1,5	8	22,25,31,006
		M26x1,5	10	22,25,31,009
		M26x1,5	12	22,25,31,003
		M30x2	12	22,25,31,004
		M30x2	16	22,25,31,001
		M36x2	16	22,25,31,005
		M36x2	20	22,25,31,002
 <p>45°</p>		M26x1,5	12	22,25,31,053
		M30x2	12	22,25,31,054
		M30x2	16	22,25,31,051
		M36x2	16	22,25,31,055
		M36x2	20	22,25,31,052
 <p>90°</p>		M26x1,5	8	22,25,31,105
		M26x1,5	10	22,25,31,103
		M26x1,5	12	22,25,31,104
		M30x2	16	22,25,31,101
		M30x2	20	22,25,31,107
		M36x2	16	22,25,31,105
		M36x2	20	22,25,31,102

Ohne O-Ring, mit Außengewinde Without o-ring, with external thread Sans o-ring, avec filet extérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		M30x2	16	22,25,33,032
		M36x2	20	22,25,33,037

Verschraubungen für Kältemittelschläuche

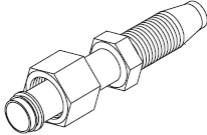
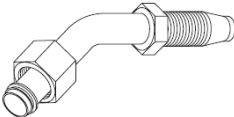
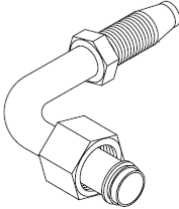
Fittings for Refrigerant Hoses

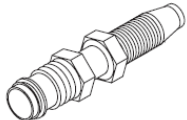
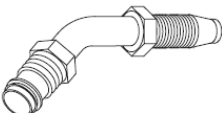
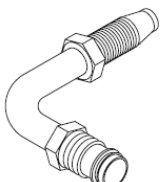
Raccords pour des tuyaux frigorifique

Nippel mit Zoll-Anschluss, mit O-Ring

Flare nipple, with o-ring

Raccord en pouce, avec o-ring

Mit O-Ring, mit Innengewinde With o-ring, with internal thread Avec o-ring, avec filet intérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		5/8"	6	22,25,36,010
		3/4"	8	22,25,36,007
		3/4"	12	22,25,36,011
		7/8"	10	22,25,36,009
		7/8"	12	22,25,36,008
		7/8"	16	22,25,36,012
		1-1/16"	12	22,25,36,013
		1-1/16"	16	22,25,36,014
 <p>45°</p>		5/8"	6	22,25,36,056
		3/4"	8	22,25,36,057
		3/4"	12	22,25,36,060
		7/8"	10	22,25,36,058
		7/8"	12	22,25,36,059
		7/8"	16	22,25,36,061
		1-1/16"	12	22,25,36,062
		1-1/16"	16	22,25,36,063
 <p>90°</p>		5/8"	6	22,25,36,108
		3/4"	8	22,25,36,109
		3/4"	12	22,25,36,106
		7/8"	10	22,25,36,110
		7/8"	12	22,25,36,111
		7/8"	16	22,25,36,107
		1-1/16"	12	22,25,36,116
		1-1/16"	16	22,25,36,117

Mit Außengewinde With external thread Avec filet extérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		5/8"	6	22,25,37,001
		3/4"	8	22,25,37,002
		7/8"	10	22,25,37,003
 <p>45°</p>		5/8"	6	22,25,37,020
		3/4"	8	22,25,37,021
		7/8"	10	22,25,37,022
 <p>90°</p>		5/8"	6	22,25,37,040
		3/4"	8	22,25,37,041
		7/8"	10	22,25,37,041

Verschraubungen für Kältemittelschläuche

Fittings for Refrigerant Hoses

Raccords pour des tuyaux frigorifique



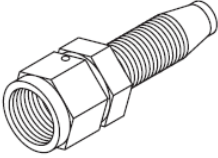
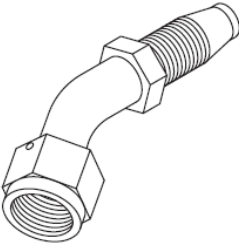
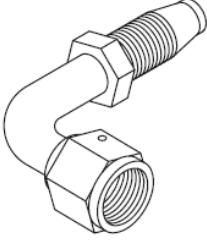
SUTRAK

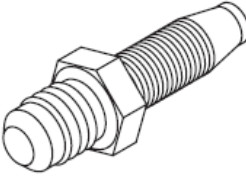
AC 111 Gen. I+II

Nippel mit Zoll-Anschluss SAE

Flare nipple SAE

Raccord en pouce SAE

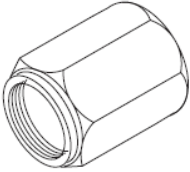
Mit O-Ring, mit Innengewinde With o-ring, with internal thread Avec o-ring, avec filet intérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		7/16"	4	22,25,34,002
		5/8"	6	22,25,34,008
		3/4"	8	22,25,34,016
		3/4"	10	22,25,34,027
		3/4"	12	22,25,34,012
		7/8"	8	22,25,34,017
		7/8"	10	22,25,34,026
		7/8"	12	22,25,34,028
		7/8"	16	22,25,34,034
		1-1/16"	16	22,25,34,035
 <p>45°</p>		5/8"	6	22,25,34,057
		3/4"	8	22,25,34,061
		3/4"	12	22,25,34,064
		7/8"	10	22,25,34,067
		7/8"	12	22,25,34,075
		7/8"	16	22,25,34,081
		1-1/16"	12	22,25,34,073
		1-1/16"	16	22,25,34,082
 <p>90°</p>		7/16"	4	22,25,34,096
		5/8"	6	22,25,34,102
		3/4"	8	22,25,34,108
		3/4"	10	22,25,34,113
		3/4"	12	22,25,34,116
		7/8"	8	22,25,34,114
		7/8"	10	22,25,34,122
		7/8"	12	22,25,34,126
		1-1/16"	16	22,25,34,128
		1-1/16"	12	22,25,34,120


Mit Außengewinde With external thread Avec filet extérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		7/16"	4	22,25,35,002
		3/4"	8	22,25,35,014
		7/8"	10	22,25,35,020
		1-1/16"	12	22,25,35,026


Verschraubungen für Kältemittelschläuche

Fittings for Refrigerant Hoses

Raccords pour des tuyaux frigorifique

Fassung Support Support		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
			4	22,25,30,102
			6	22,25,30,103
			8	22,25,30,104
			10	22,25,30,105
			12	22,25,30,106
			16	22,25,30,107
			20	22,25,30,108

O-Ring O-ring O-ring		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
		5/8"		32,23,05,002
		3/4"		32,23,05,003
		7/8"		32,23,05,004
		1-1/16"		32,23,05,005
		M26x1,5		32,23,05,072
		M30x2		32,23,05,073
		M36x2		32,23,05,074

Cu-Dichtring Cu-Gasket Joint Cu		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
		UNF 7/16"		32,23,26,230
		UNF 5/8"		32,23,26,232
		UNF 3/4"		32,23,26,234
		UNF 7/8"		32,23,26,236
		UNF 1-1/16"		32,23,26,240



Carrier Sütrak
Zweigniederlassung der Carrier Transicold Deutschland GmbH & Co. KG
Heinkelstraße 5 – D-71272 Renningen
Tel. 00 49-(0)7159-9 23-0 Fax 00 49-(0)7159-9 23-108

