

# AC 363

**Ersatzteil-Katalog  
Spare Parts Manual  
Catalogue Pièces de Rechange**

**36,25,15,112-00**

**Rev. 08.2006**





# Bestellung von Ersatzteilen

## Procedure of ordering spare parts

## Procédure de commande pièces de rechange



**SÜTRAK**

**AC 363**

### 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 disponi-bles 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 certain 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: service.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 fright, etc.

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

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

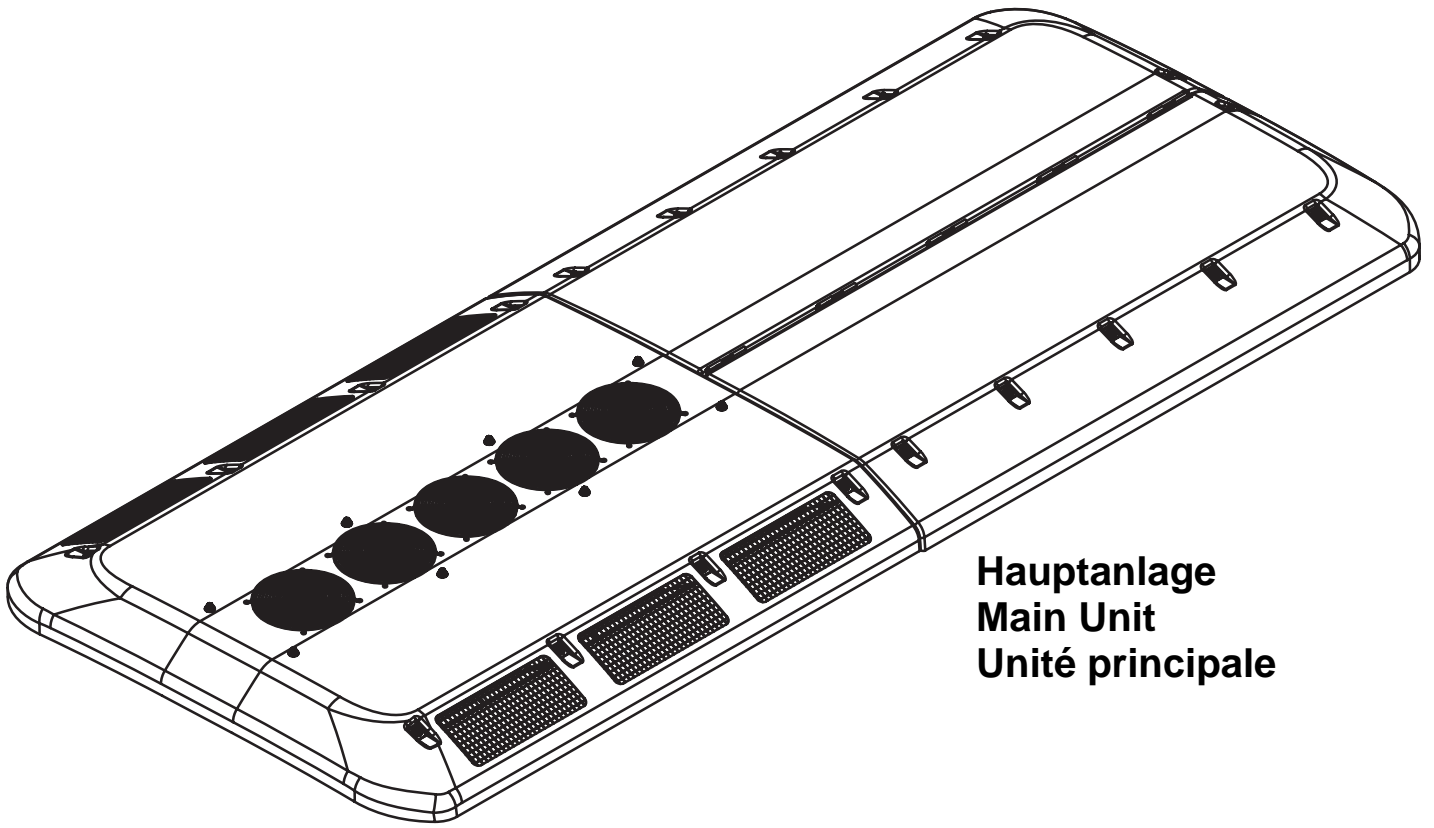
3. Exact type of unit and year of construction. (serial number)

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

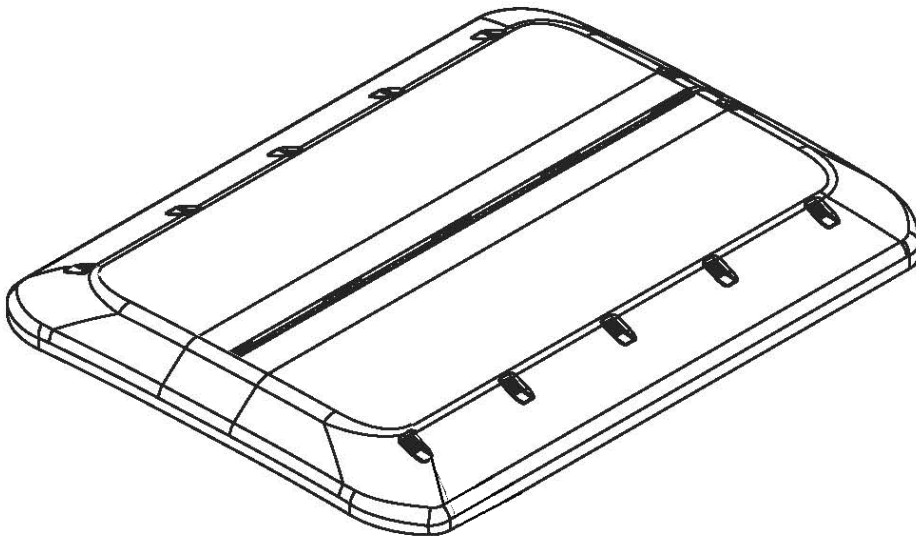
4. Stückzahl und Ersatzteilnummer der gewünschten Teile.

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

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

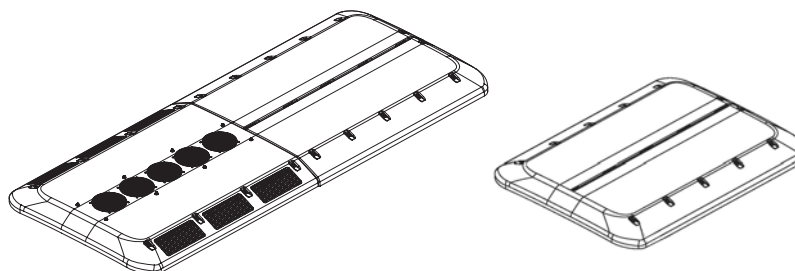


**Hauptanlage  
Main Unit  
Unité principale**



**Solo Verdampfer  
Solo Evaporator  
Solo Évaporateur**

**AC 363**



**D**

Gehäuse und Abdeckhaube Hauptanlage.....	6
Gehäuse und Abdeckhaube Solo Verdampfer.....	8
Kältetechnische Einzelteile Hauptanlage.....	10
Kältetechnische Einzelteile Solo Verdampfer.....	12
Verdampfergebläse – Verflüssigerlüfter.....	14
Warmwasserheizung.....	15
Elektrische Steuerungsteile.....	16
Frischluftklappe.....	19
Isolierung Verdampfergehäuse.....	20
Kältemittelschläuche und Verschraubungen.....	21

**GB**

Frame and Cover Main Unit.....	6
Frame and Cover Solo Evaporator.....	8
Components Cooling System Main Unit.....	10
Components Cooling System Solo Evaporator.....	12
Evaporator Blower – Condenser Fan.....	14
Hot Water Heating.....	15
Electric Control Parts.....	16
Fresh Air Flap.....	19
Insulation Evaporator Housing.....	20
Refrigeration Hoses and Fittings.....	21

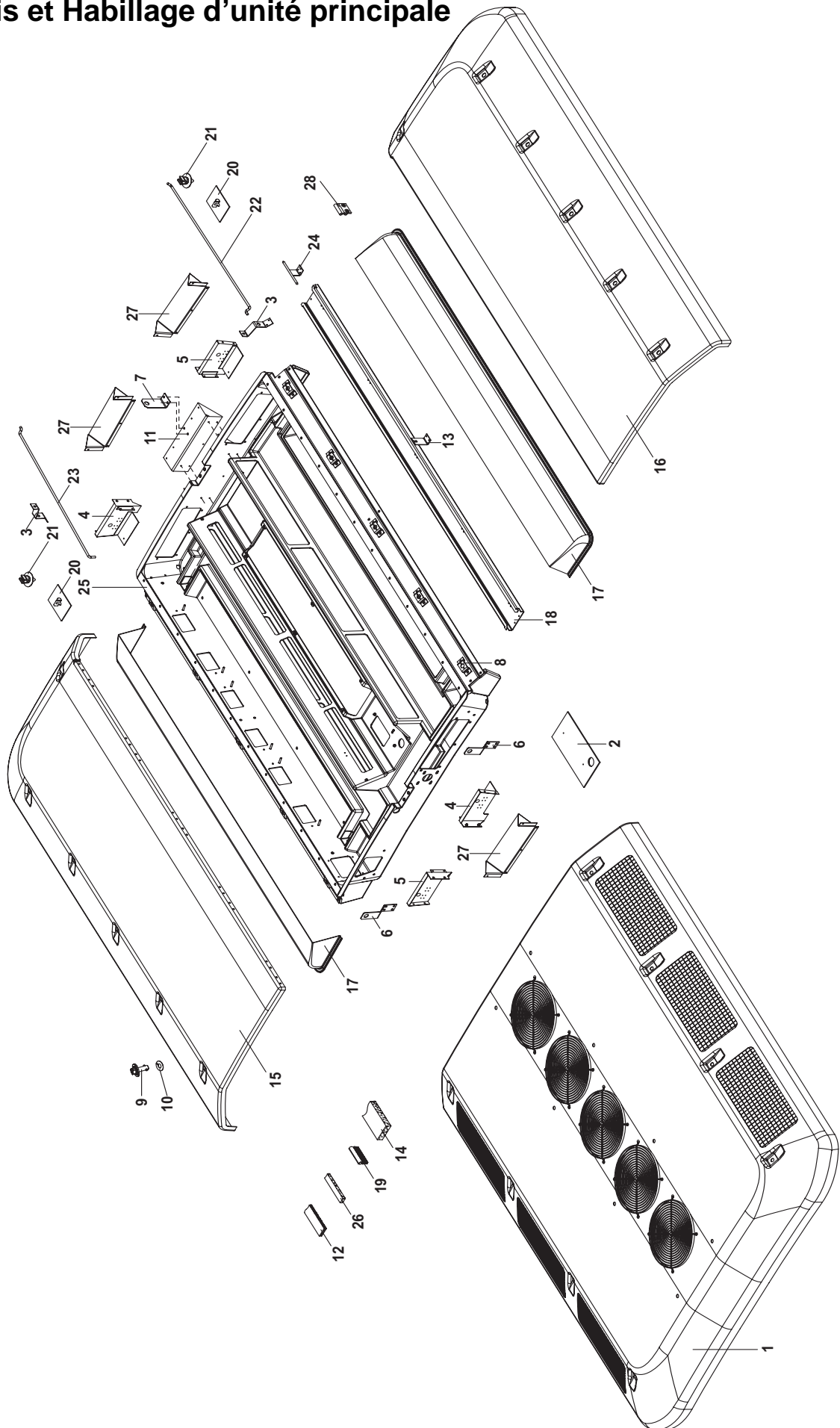
**F**

Chassis et Habillage d'unité principale.....	6
Chassis et Habillage Solo évaporateur.....	8
Composants Frigorifiques d'unité principale.....	10
Composants Frigorifiques Solo évaporateur.....	12
Ventilateur d'évaporateur et de condenseur.....	14
Chauffage d'eau chaude.....	15
Éléments Electriques.....	16
Volet d'air fraise.....	19
Isolation Chassis d'évaporateur.....	20
Tuyaux frigorifique et Raccords.....	21

# Gehäuse und Abdeckhaube Hauptanlage

## Frame and Cover Main Unit

### Chassis et Habillage d'unité principale



# Gehäuse und Abdeckhaube Hauptanlage

## Frame and Cover Main Unit

### Chassis et Habillage d'unité principale

**SUTRAK**

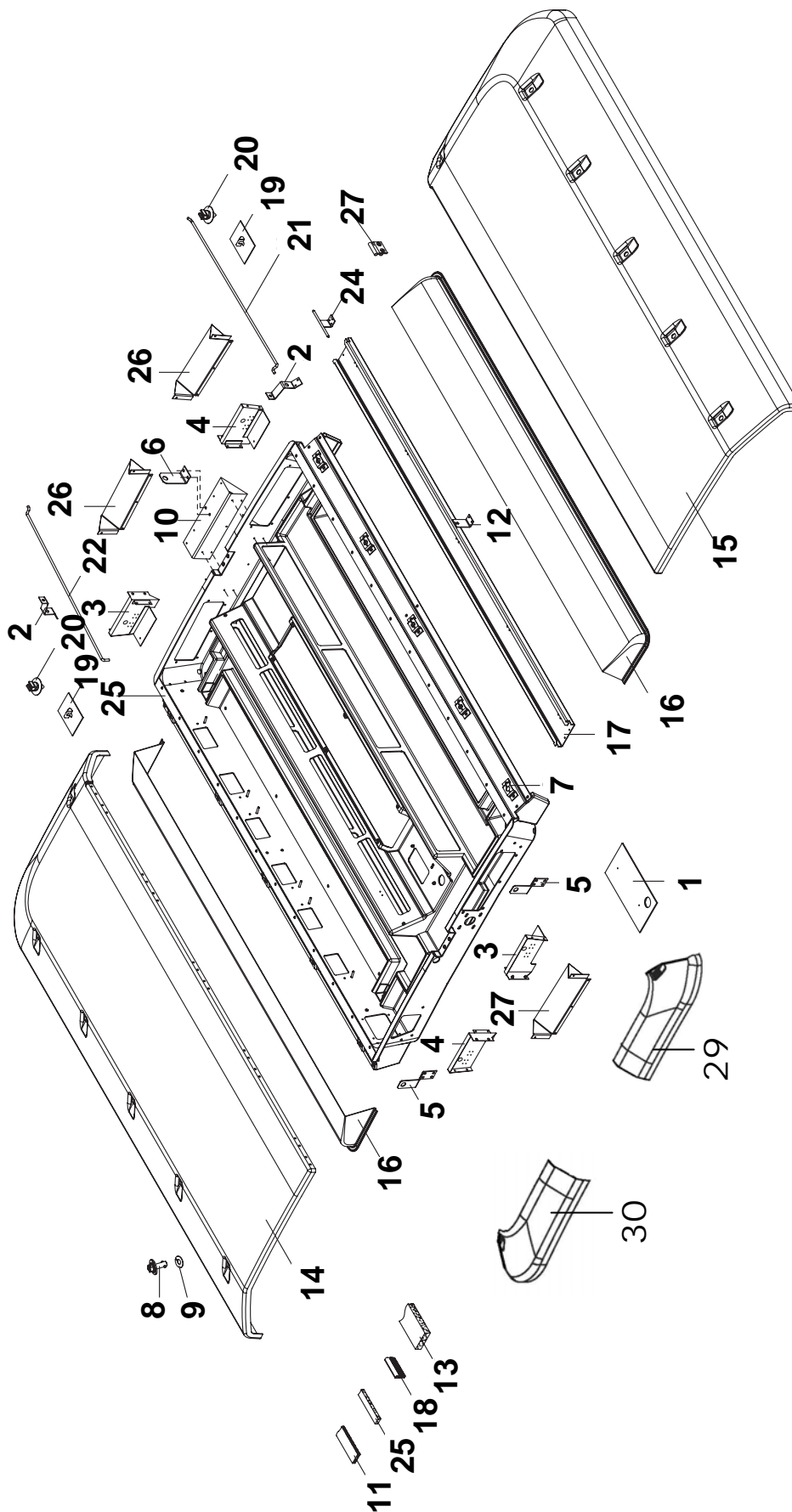
AC 363

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Verflüssigerdeckel	Condenser Cover	Capot de condenseur	75,25,01,074	1
	Abdeckgitter	Cover grill	Grille d'unité	10,34,01,021	5
2	Servicedeckel	Service cover	Habillage de service	15,07,14,139	1
3	Halteblech für Haltestab	Supp.plate f. fastening rod	Plaque supp. Pour tige support	10,16,01,074	2
4	Abschlussblech Verdampfer rechts	Cover evaporator right	Capot d'évaporateur droite	10,16,01,072	2
5	Abschlussblech Verdampfer links	Cover evaporator left	Capot d'évaporateur gauche	10,16,01,073	2
6	Transportlasche hinten	Bracket for transport rear	Support pour transport arrière	16,48,06,005	2
7	Transportlasche vorne	Bracket for transport front	Support pour transport avant	16,48,06,007	1
8	Verschlussunterteil	Base lock	Embase	32,24,01,014	1
9	Verschlussbolzen	Lockng bolt	Boulon	32,24,01,013	28
10	Haltescheibe	Retaining washer	Rondelle de maintien	32,24,01,016	28
11	Deckelhalter	Angle for cover	Angle pour capot	10,37,11,064	1
12	Schaumstoffband 5x20	Foam rubber tape 5x20	Mousse 5x20	21,10,01,002	m
13	Befestigungswinkel	Bracket	Support	10,16,01,075	2
14	Schaumstoffband 10x30	Foam rubber tape 10x30	Mousse 10x30	21,10,01,010	m
15	Verdampferdeckel links	Evaporator cover left	Capot d'évaporateur gauche	75,25,01,097	1
16	Verdampferdeckel rechts	Evaporator cover right	Capot d'évaporateur droite	75,25,01,096	1
17	Luftkanal	Air duct	Conduit d'air	10,28,03,243	2
18	Scharnierträger	Bracket for hinge	Support charnière	10,28,15,088	1
19	Dichtungsprofil	Profiled joint	Joint profilé	21,03,51,039	m
20	Auflageblech	Base plate	Plaque d'assemblage	15,04,14,102	2
21	Halteclip	Fastening Clip	Clip de fixation	32,24,02,019	2
22	Haltestab links	Fastening rod left	Tige support gauche	10,73,02,020	1
23	Haltestab rechts	Fastening rod right	Tige support droite	10,73,02,019	1
24	Scharnier	Hinge	Charnière	10,16,01,052	10
25	Veredampfergehäuse	Evaporator housing	Habillage évaporateur	75,47,05,459	1
26	Schaumstoffband 6.12	Foam rubber tape 6x12	Mousse 6x12	21,10,01,015	m
27	Wasserabweiser	Water separator	Séparateur d'eau	10,10,14,013	3
28	Scharnier	Hinge	Charnière	10,16,01,053	10

**Gehäuse und Abdeckhaube Solo Vedampfer**

**Frame and Cover Solo Evaporator**

**Chassis et Habillage Solo Evaporateur**





**Gehäuse und Abdeckhaube Solo Verdampfer**  
**Frame and Cover Solo Evaporator**  
**Chassis et Habillage Solo Évaporateur**

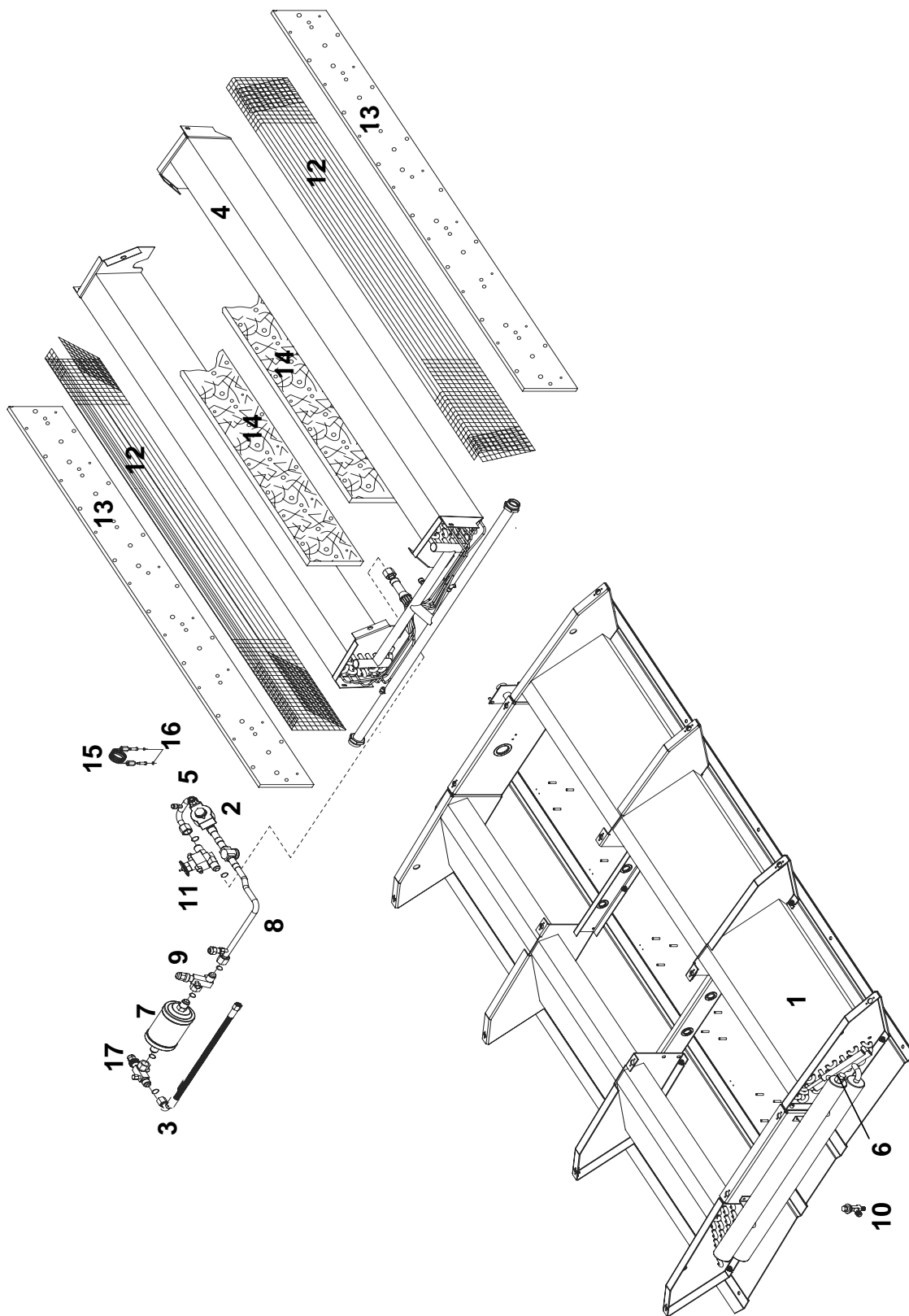


**SUTRAK**

AC 363

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
2	Servicedeckel	Service cover	Habillage de service	15,07,14,139	1
3	Halteblech für Haltestab	Supp.plate f. fastening rod	Plaque supp. Pour tige support	10,16,01,074	2
4	Abschlussblech Verdampfer rechts	Cover evaporator right	Capot d'évaporateur droite	10,16,01,072	2
5	Abschlussblech Verdampfer links	Cover evaporator left	Capot d'évaporateur gauche	10,16,01,073	2
6	Transportlasche hinten	Bracket for transport rear	Support pour transport arrière	16,48,06,005	2
7	Transportlasche vorne	Bracket for transport front	Support pour transport avant	16,48,06,007	1
8	Verschlussunterteil	Base lock	Embase	32,24,01,014	1
9	Verschlussbolzen	Lockng bolt	Boulon	32,24,01,013	28
10	Haltescheibe	Retaining washer	Rondelle de maintien	32,24,01,016	28
11	Deckelhalter	Angle for cover	Angle pour capot	10,37,11,064	1
12	Schaumstoffband 5x20	Foam rubber tape 5x20	Mousse 5x20	21,10,01,002	m
13	Befestigungswinkel	Bracket	Support	10,16,01,075	2
14	Schaumstoffband 10x30	Foam rubber tape 10x30	Mousse 10x30	21,10,01,010	m
15	Verdampferdeckel links	Evaporator cover left	Capot d'évaporateur gauche	75,25,01,107	1
16	Verdampferdeckel rechts	Evaporator cover right	Capot d'évaporateur droite	75,25,01,106	1
17	Luftkanal	Air duct	Conduit d'air	10,28,03,243	2
18	Scharnierträger	Bracket for hinge	Support charnière	10,28,15,088	1
19	Dichtungsprofil	Profiled joint	Joint profilé	21,03,51,039	m
20	Auflageblech	Base plate	Plaque d'assemblage	15,04,14,102	2
21	Halteclip	Fastening Clip	Clip de fixation	32,24,02,019	2
22	Haltestab links	Fastening rod left	Tige support gauche	10,73,02,020	1
23	Haltestab rechts	Fastening rod right	Tige support droite	10,73,02,019	1
24	Scharnier	Hinge	Charnière	10,16,01,052	10
25	Veredampfergehäuse	Evaporator housing	Habillage évaporateur	75,47,05,459	1
26	Schaumstoffband 6.12	Foam rubber tape 6x12	Mousse 6x12	21,10,01,015	m
27	Wasserabweiser	Water separator	Séparateur d'eau	10,10,14,013	3
28	Scharnier	Hinge	Charnière	10,16,01,053	10
29	Spoiler links	Spoiler left	Spoiler droite	10,28,03,197	1
30	Spoiler rechts	Spoiler right	Spoiler gauche	10,28,03,198	1

**Kältetechnische Einzelteile Hauptanlage**  
**Components Cooling System Main unit**  
**Composants Frigorifique d'unité principale**



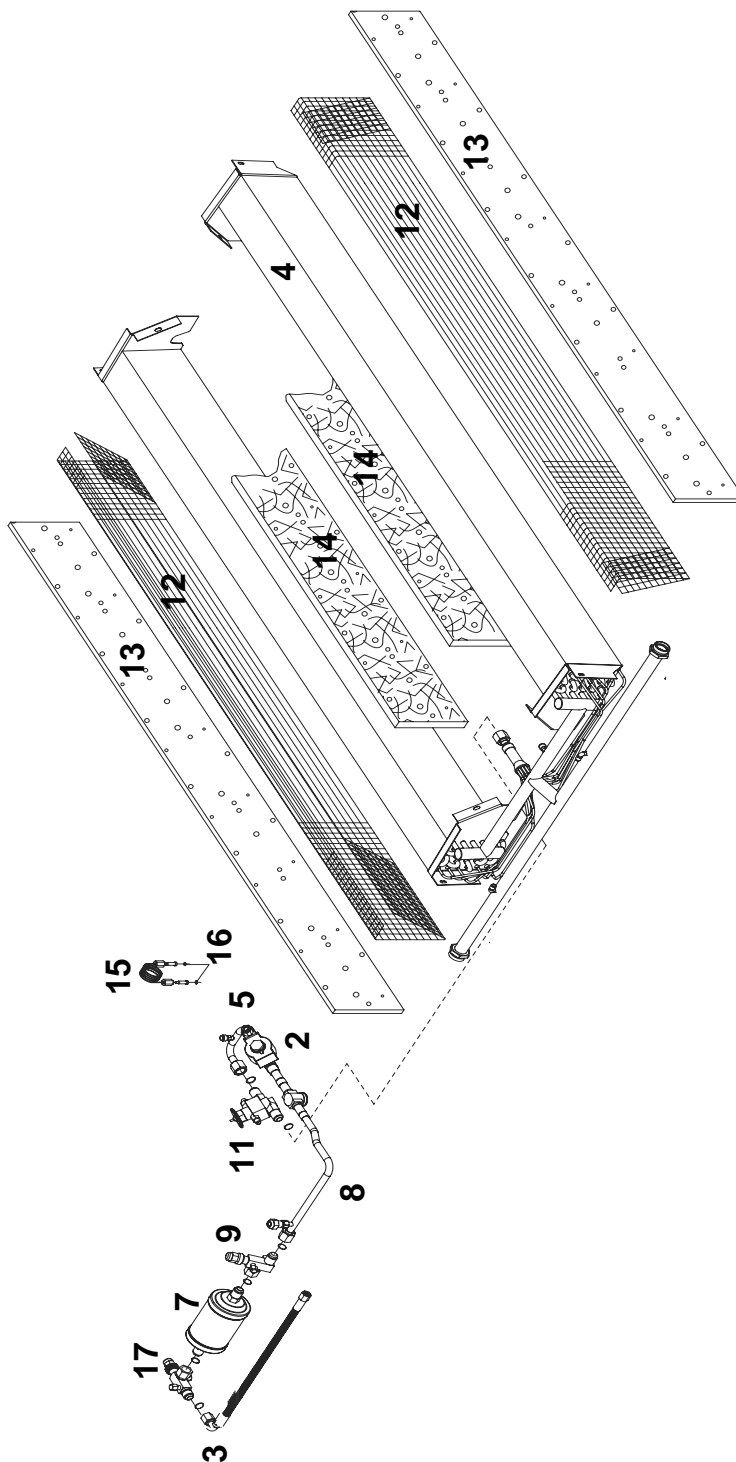
**Kältetechnische Einzelteile Hauptanlage**  
**Components Cooling System Main Unit**  
**Composants Frigorifique d'unité principale**



AC 363

Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Verflüssigerpaket	Condenser	Condenseur	24,02,11,232	1
	Verflüssiger mit Boden	Condenser with baseplate	Condenseur avec panneau base	75,65,04,002	1
	Verflüssiger mit Boden Ab November 2004	Condenser with baseplate From november 2004	Condensuer avec panneau base de novembre 2004	75,65,04,009	1
2	Magnetspule 27V	Magnetic coil 27V	Bobine 27V	22,05,13,013	1
3	Flüssigkeitsleitung	Liquid Line	Ligne liquide	10,60,03,089	1
4	Verdampferpaket	Evaporator coil	Batterie d'évaporateur	24,03,11,352	1
	Verdampferpaket ORFS	Evaporator coil ORFS	Batterie d'évaporateur ORFS	24,03,11,357	1
5	Magnetstecker	Connector electric	Connecteur électrique	78,07,01,003	1
6	Sicherheitsventil klein	Protection valve small	Soupapé de sûreté petit	24,04,02,005	1
7a	Filtertrockner	Filter drier	Déshydrateur	24,06,01,026	1
	Dichtring für Trockner	Gasket for drier	Joint pour déshydrateur	32,23,26,236	2
7b	Filtertrockner ORFS	Filter drier ORFS	Déshydrateur ORFS	14-00326-05	1
	Dichtring für Trockner ORFS	Gasket for drier ORFS	Joint pour déshydrateur ORFS	42-00243-04	2
8	Flüssigkeitsleitung	Liquid Line	Ligne liquide	10,60,03,130	1
	Flüssigkeitsleitung ORFS	Liquid Line ORFS	Ligne liquide ORFS	10,60,03,122	1
9	Durchgangsabsperrrventil 7/8"	Shut off valve 7/8"	Vanne d'arrêt 7/8"	22,05,15,100	1
	Durchgangsabsperrrventil ORFS	Shut off valve ORFS	Vanne d'arrêt ORFS	22,05,15,310	1
10	Sicherheitsventil groß	Protection valve big	Soupapé de sûreté grand	14-00345-00	1
11a	Expansionsventil	Expansion valve	Détendeur	24,04,01,178	1
	Dichtring für Expansionsventil	Gasket for Expansion valve	Joint pour Détendeur	32,23,26,236	2
11b	Expansionsventil ORFS	Expansion valve ORFS	Détendeur ORFS	24,04,01,180	1
	Dichtring für Expansionsventil ORFS	Gasket for Expansion valve ORFS	Joint pour Détendeur ORFS	42-00243-03	1
	Dichtring für Expansionsventil ORFS	Gasket for Expansion valve ORFS	Joint pour Détendeur ORFS	42-00243-11	1
12	Filterträger	Filter carrier	Porte filtre	20,08,09,020	2
13	Filtermatte	Filter mat	Filtre	21,08,07,007	2
14	Filtermatte	Filter mat	Filtre	21,08,15,023	2
15	Ausgleichsleitung	Compensation line	Egalisation externe	24,04,75,014	1
16	Dichtring	Gasket	Joint	32,23,26,230	2
17	Eckabsperrrventil	Shut off valve	Vanne d'arrêt	22,05,15,308	1
	Eckabsperrrventil ORFS	Shut off valve ORFS	Vanne d'arrêt ORFS	22,05,15,311	1

**Kältetechnische Einzelteile Solo Verdampfer**  
**Components Cooling System Solo Evaporator**  
**Composants Frigorifique Unité Solo Évaporateur**



**Kältetechnische Einzelteile Solo Verdampfer**  
**Components Cooling System Solo Evaporator**  
**Composants Frigorifique Unité Solo Évaporateur**

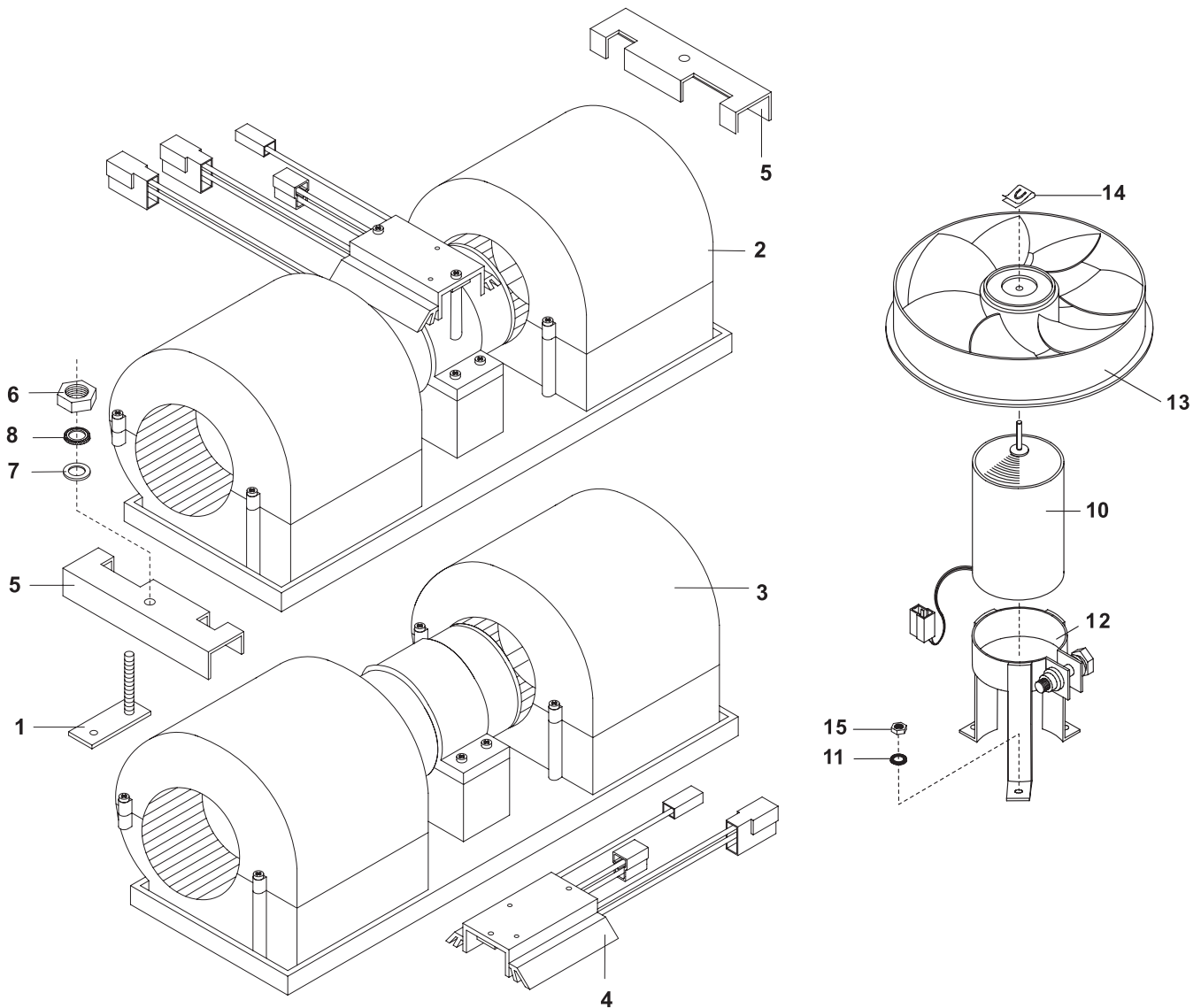


**SUTRAK**

AC 363

Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
2	Magnetspule 27V	Magnetic coil 27V	Bobine 27V	22,05,13,013	1
3	Flüssigkeitsleitung	Liquid Line	Ligne liquide	10,60,03,089	1
4	Verdampferpaket	Evaporator coil	Batterie d'évaporateur	24,03,11,352	1
	Verdampferpaket ORFS	Evaporator coil ORFS	Batterie d'évaporateur ORFS	24,03,11,357	1
5	Magnetstecker	Connector electric	Connecteur électrique	78,07,01,003	1
7a	Filtertrockner	Filter drier	Déshydrateur	24,06,01,026	1
	Dichtring für Trockner	Gasket for drier	Joint pour déshydrateur	32,23,26,236	2
7b	Filtertrockner ORFS	Filter drier ORFS	Déshydrateur ORFS	14-00326-05	1
	Dichtring für Trockner ORFS	Gasket for drier ORFS	Joint pour déshydrateur ORFS	42-00243-04	2
8	Flüssigkeitsleitung	Liquid Line	Ligne liquide	10,60,03,130	1
	Flüssigkeitsleitung ORFS	Liquid Line ORFS	Ligne liquide ORFS	10,60,03,122	1
9	Durchgangsabsperrentil 7/8"	Shut off valve 7/8"	Vanne d'arrêt 7/8"	22,05,15,100	1
	Durchgangsabsperrentil ORFS	Shut off valve ORFS	Vanne d'arrêt ORFS	22,05,15,310	1
11a	Expansionsventil	Expansion valve	Détendeur	24,04,01,178	1
	Dichtring für Expansionsventil	Gasket for Expansion valve	Joint pour Détendeur	32,23,26,236	2
11b	Expansionsventil ORFS	Expansion valve ORFS	Détendeur ORFS	24,04,01,180	1
	Dichtring für Expansionsventil ORFS	Gasket for Expansion valve ORFS	Joint pour Détendeur ORFS	42-00243-03	1
	Dichtring für Expansionsventil ORFS	Gasket for Expansion valve ORFS	Joint pour Détendeur ORFS	42-00243-11	1
12	Filterträger	Filter carrier	Porte filtre	20,08,09,020	2
13	Filtermatte	Filter mat	Filtre	21,08,07,007	2
14	Filtermatte	Filter mat	Filtre	21,08,15,023	2
15	Ausgleichsleitung	Compensation line	Egalisation externe	24,04,75,014	1
16	Dichtring	Gasket	Joint	32,23,26,230	2
17	Eckabsperrentil	Shut off valve	Vanne d'arrêt	22,05,15,308	1
	Eckabsperrentil ORFS	Shut off valve ORFS	Vanne d'arrêt ORFS	22,05,15,311	1

**Verdampfergebläse – Kondensatorlüfter**  
**Evaporator blower – Condenser fan**  
**Ventilateur de condenseur et d'évaporateur**



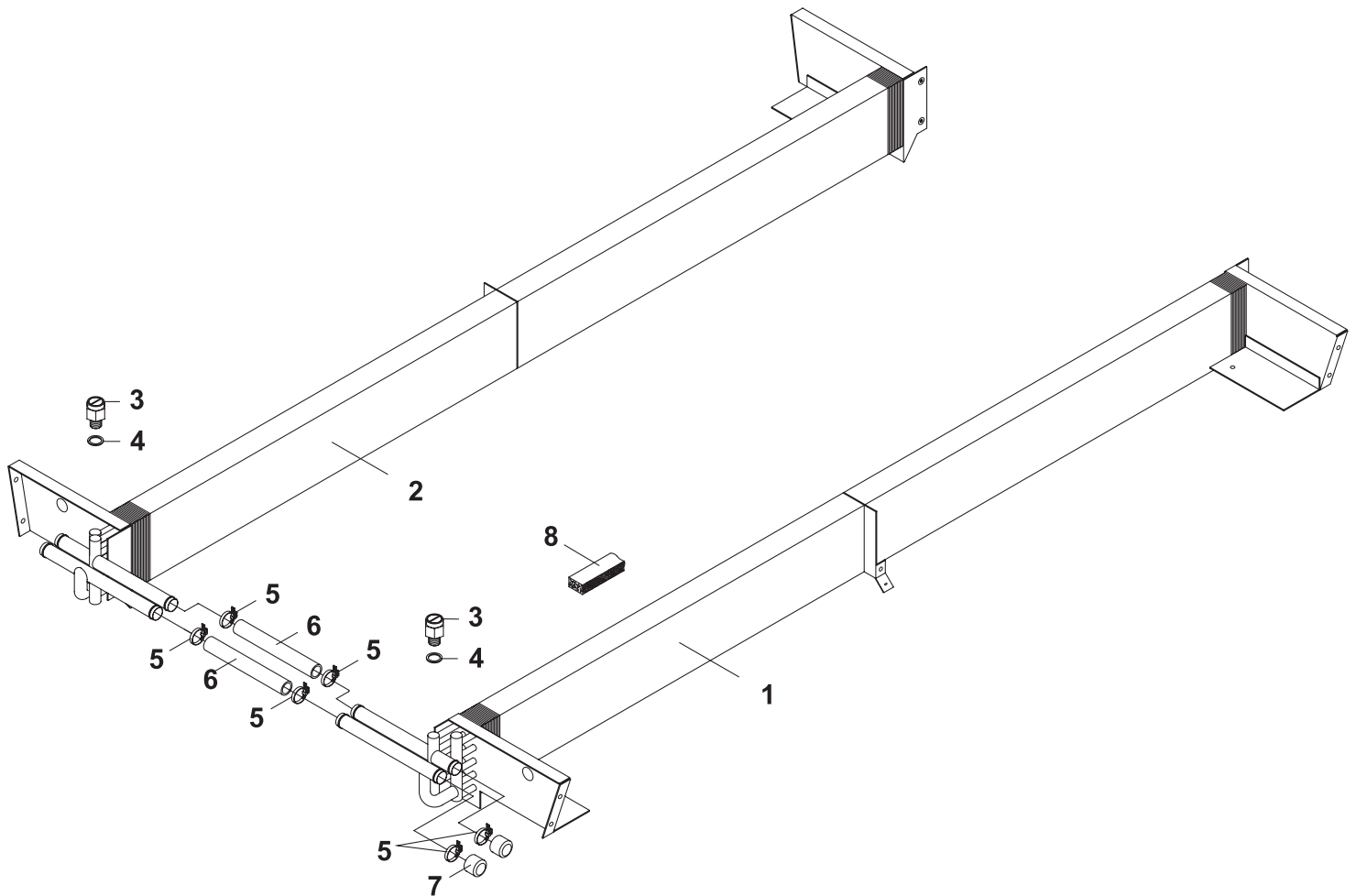
Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Gebläsehalter	Blower mounting	Support ventilateur	<b>10,37,03,025</b>	24
2	BG Doppelradialgebläse	Double rad. Blower cpl.	Ventilateur radial double cpl.	<b>75,45,70,016</b>	8
3	Doppelradialgebläse	Double radial blower	Ventilateur radial double	<b>28,20,01,050</b>	8
4	Drehzahlregler	Speed Controller	Régulateur de vitesse	<b>26,09,10,110</b>	8
5	Gebläsehalter	Blower mounting	Support ventilateur	<b>10,37,03,008</b>	24
6	Mutter	Nut	Ecrou	<b>32,02,14,011</b>	27
7	Scheibe	Washer	Rondelle	<b>32,03,03,006</b>	27
8	Zahnscheibe	Spring washer	Rondelle à dents	<b>32,04,01,012</b>	27
	Untersatzdichtung für Doppelradialgebläse	Gasket for double radial blower	Isolant base pour Ventilateur double radial	<b>28,22,07,054</b>	8
10	Elektromotor	Electric motor	Moteur à courant cont.	<b>28,02,10,021</b>	5
11	Zahnscheibe	Spring washer	Rondelle à dents	<b>32,04,01,012</b>	15
12	Motorhalter	Motor support	Support de moteur	<b>10,37,07,004</b>	5
13	Axiallüfter	Axialblower	Ventilateur axial	<b>28,23,01,815</b>	5
14	Bajonettclip	Clip	Clip	<b>32,13,05,001</b>	5
15	Mutter	Nut	Ecrou	<b>32,02,14,011</b>	15

**Warmwasserheizung**  
**Hot Water Heating**  
**Chauffage d'eau chaude**



**SUTRAK**

**AC 363**

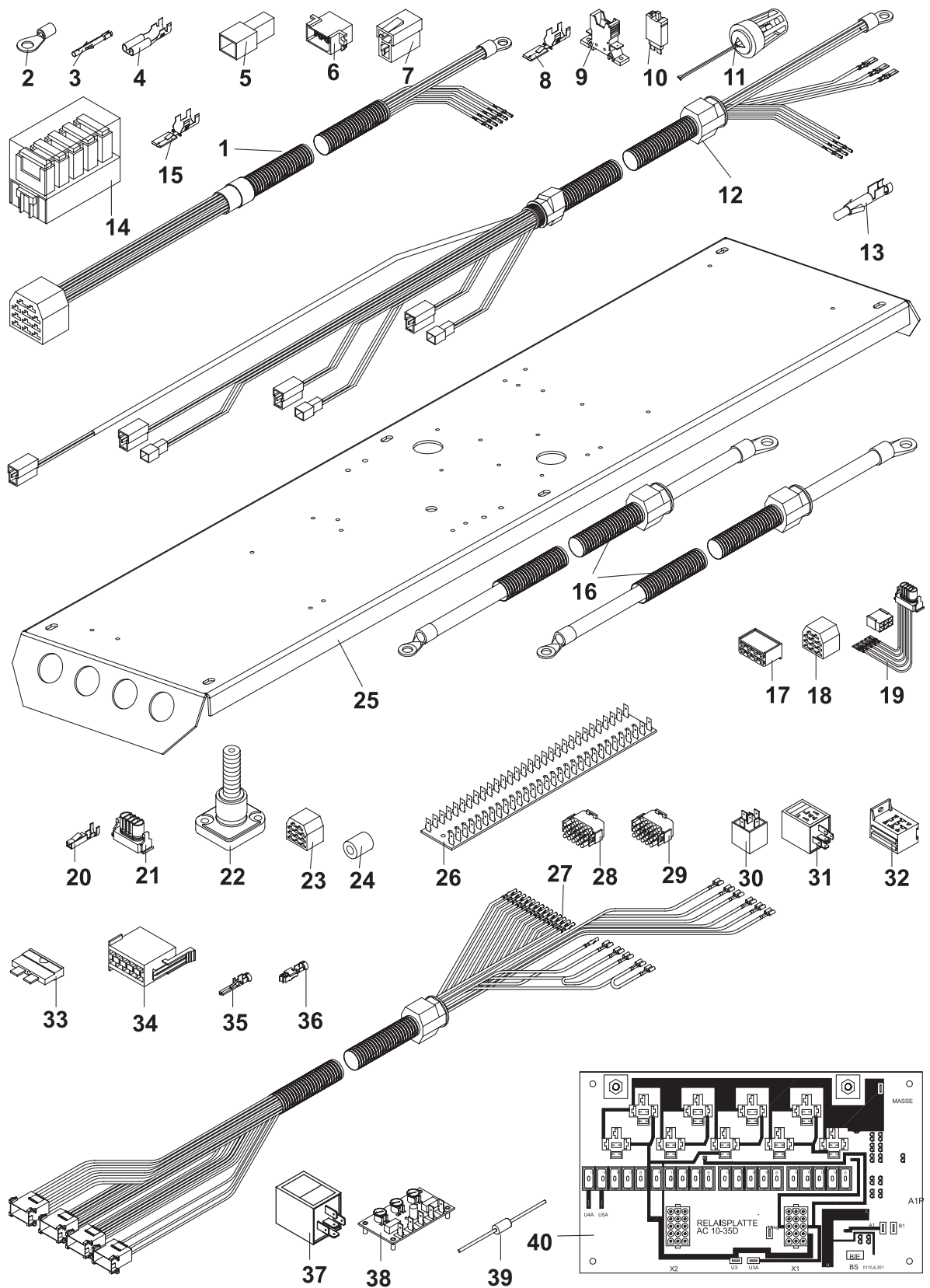


Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Heizpaket rechts	Heating coil right	Batterie de chauffage droite	<b>24,11,10,134</b>	1
	Heizpaket rechts ab August 2004	Heating coil right From august 2004	Batterie de chauffage droite De août 2004	<b>24,11,10,137</b>	1
2	Heizpaket links	Heating coil left	Batterie de chauffage gauche	<b>24,11,10,135</b>	1
	Heizpaket links ab August 2004	Heating coil left From august 2004	Batterie de chauffage gau. De août 2004	<b>24,11,10,138</b>	1
3	Entlüftungsventil kpl.	Bleeder valve cpl.	Soupape de purge cpl.	<b>22,05,05,001</b>	2
4	Dichtring	Gasket	Joint	<b>32,23,26,002</b>	2
5	Schelle	Clamp	Collier de serrage	<b>32,15,12,016</b>	6
6	Kühlerschlauch	Hot water hose	Tuyau de chauffage	<b>21,07,06,002</b>	1,1m
7	Blindstopfen	Closing cap	Capuchon	<b>21,07,02,057</b>	2
8	Schaumstoffband 15x30	Foam rubber tape	Mousse	<b>21,10,01,001</b>	3,4m
	Schaumstoffband 10x30	Foam rubber tape	Mousse	<b>21,10,01,010</b>	2

# Elektrische Steuerungsteile (Viper 2000)

## Electric Control parts (Viper 2000)

## Éléments électriques (Viper 2000)





**Elektrische Steuerungsteile (Viper 2000)****Electric Control parts (Viper 2000)****Éléments électriques (Viper 2000)****SUTRAK**

AC 363

Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Kabelbaum Verflüssiger	Wiring harness condenser	Faisceau condenseur	63,01,32,033	1
2	Ringkabelschuh	Cable socket	Cosse de câble	26,33,01,026	1
	Ringkabelschuh	Cable socket	Cosse de câble	26,33,03,032	1
	Ringkabelschuh	Cable socket	Cosse de câble	26,33,03,050	4
3	Buchse	Connector	Connecteur	26,33,03,197	4
4	Flachsteckhülse	Connector female	Connecteur femelle	26,33,03,132	48
5	Flachsteckgehäuse 1-pol.	Plug connector 1ts.	Connecteur 1 borne	26,17,05,001	20
6	Flachsteckgehäuse 6-pol	Plug connector 6ts.	Connecteur 6 bornes	26,17,05,016	1
7	Flachsteckgehäuse 2-pol	Plug connector 2ts.	Connecteur 2 bornes	26,17,15,004	13
8	Flachstecker	Connector male	Connecteur mâle	26,33,03,137	6
9	Stecksockel	Mounting base	Culot 1 borne	26,05,09,071	1
10	Überstromschutz 10A	Overcurrent cut-out	Interrupteur de surtension	26,05,02,024	
	Überstromschutz 15A	Overcurrent cut-out	Interrupteur de surtension	26,05,02,025	
11	Temperaturfühler	Temperature sensor	Sonde de température	26,09,03,820	2
12	Kabelbaum Verdampfer mit Fühler	Wiring harness with sensor	Faisceau avec sonde	63,01,32,032	1
	Kabelbaum Verdampfer ohne Fühler	Wiring harness without sensor	Faisceau sans sonde	63,01,32,006	1
13	Stiftkontakt	Connector male	Connecteur mâle	26,33,03,212	14
14	Sicherungsdose	Fuse box	Boîte à fusibles	26,05,11,042	4
15	Flachstecker	Connector male	Connecteur mâle	26,33,03,147	5
16	Zuleitungskabel	Wiring harness	Câble de conduite d'aliment.	63,01,32,016	1
17	Flachsteckergehäuse 8-pol	Plug connector 8ts.	Connecteur 8 bornes	26,17,15,022	1
18	Flachsteckergehäuse 11-pol	Plug connector 11ts.	Connecteur 11 bornes	26,17,15,050	2
19	Kabelbaum Klappensteuerung	Wiring harness flap control	Faisceau	63,01,46,010	2
20	Buchseneinsatz	Terminal insert female	Douille	26,33,03,241	4

## Elektrische Steuerungsteile (Viper 2000)

### Electric Control parts (Viper 2000)

### Éléments électriques (Viper 2000)

Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
21	Steckereinsatz	Plug insert	Insert prise de courant	26,17,12,218	1
22	Anschlussklemme	Terminal	Douille	26,21,01,038	2
23	Flachsteckergehäuse	Plug connector	Conecteur	26,17,15,051	1
24	Abstandsrolle	Spacer	Entretroise	21,04,01,002	2
25	Montageplatte für Elektronik	Mounting plate electr.	Plaque de montage électr.	15,07,15,019	1
26	Diodenleiste	Diode board	Carte á diode	26,21,10,010	1
27	Zuleitungskabel	Wiring harness	Câble de conduite d'aliment.	63,01,32,034	1
28	Steckergehäuse 15-pol	Plug connector 15ts.	Boitier connect. 15 bornes	26,17,15,037	4
29	Steckergehäuse 15-pol	Plug connector 15ts.	Boitier connect. 15 bornes	26,17,15,038	1
30	Relais	Relay	Relais	26,01,17,107	11
31	Relais	Relay	Relais	26,01,17,115	1
32	Relaissockel	Relay base	Embase relais	26,01,19,001	4
33	Flachsicherung	Fuse	Fusible	26,05,05,240	1
	Flachsicherung	Fuse	Fusible	26,05,05,245	12
34	Power-Timergehäuse	Power-Timer connector	Power-Timer connecteur	26,17,05,062	8
35	Jun.-Tim. Stecker	Jun.-Tim- Connector	Connecteur Jun.Tim.	26,33,03,145	32
36	Jun.-Tim. Stecker	Jun.-Tim- Connector	Connecteur Jun.Tim.	26,33,03,210	25
37	Relaiskarte	Relay	Relais	26,09,10,013	1
38	Steuerplatte für Elektronik	Operating plate	Panneau de commande	26,09,10,012	1
39	Diode	Diode	Diode	26,11,15,001	3
40	Gedruckte Schaltung	Printed Circuit	Circuit imprimé	26,38,08,006	1

# Frischlufklappe

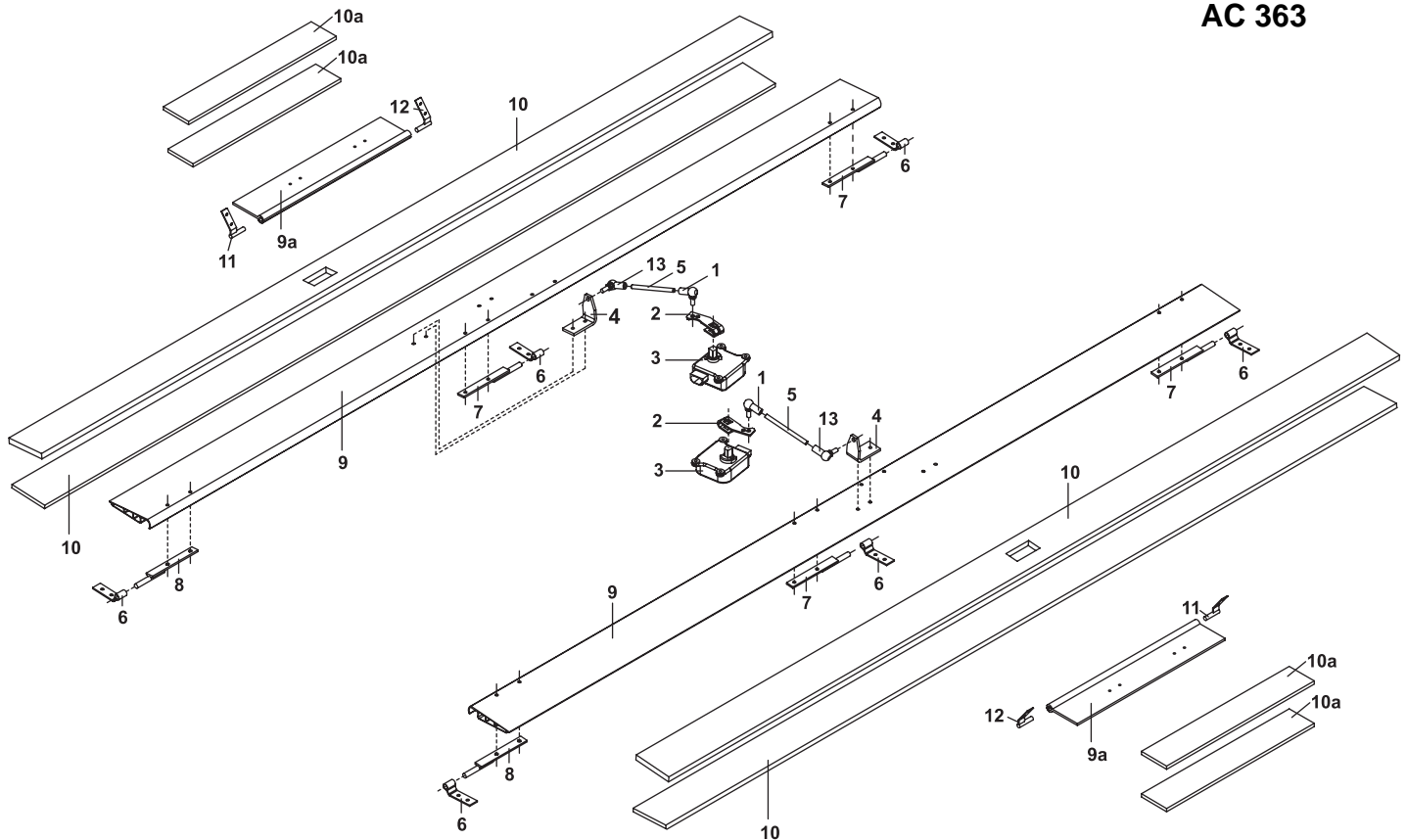
## Fresh air flap

### Volet d'air frais



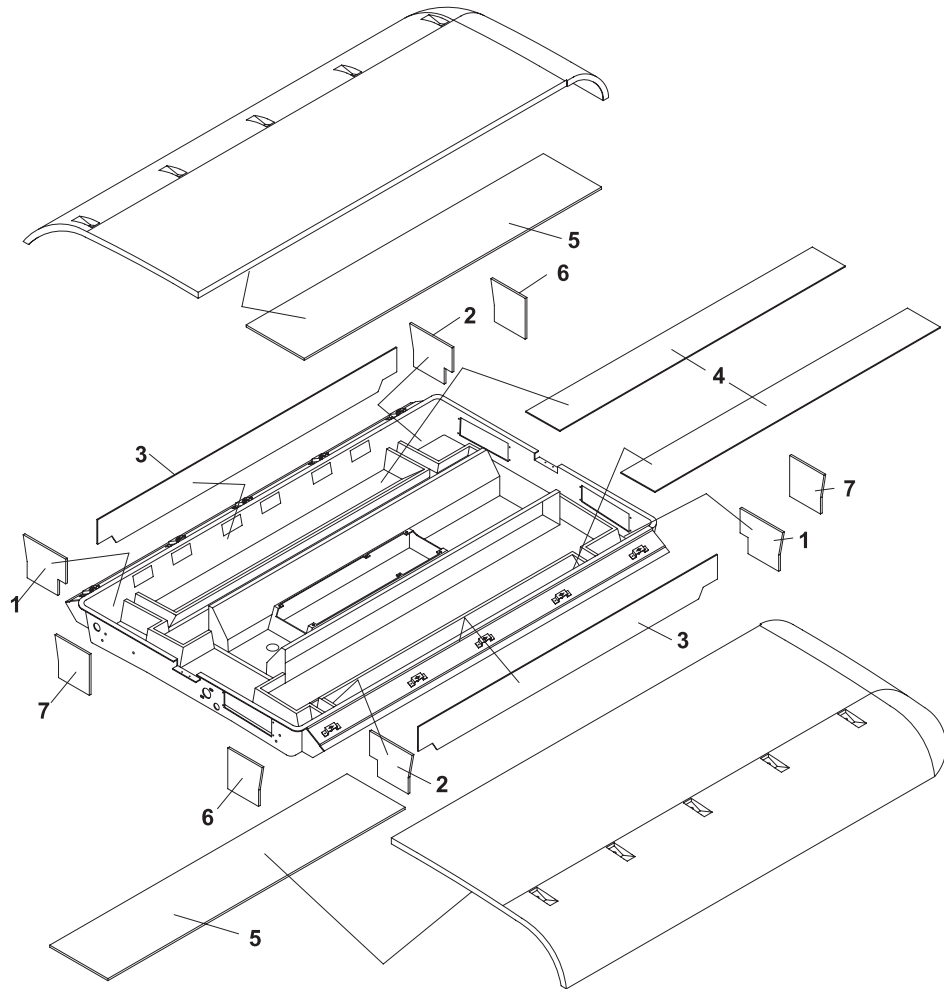
**SUTRAK**

AC 363



Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Winkelgelenk	Angle joint	Articulation d'angle	<b>30,17,10,012</b>	2
2	Klappenhebel	Adjusting lever	Levier de commande	<b>10,37,17,013</b>	2
3	Stellmotor	Motor	Moteur	<b>28,16,02,008</b>	2
4	Lagerbock	Bracket	Support	<b>16,48,06,004</b>	2
5	Schubstange	Connecting rod flap	Levier de commande volet	<b>10,60,05,032</b>	2
6	Scharnier	Hinge	Charnière	<b>10,16,01,070</b>	6
7	Lagerzapfen	Bearing neck	Tourillon	<b>10,16,01,076</b>	4
8	Lagerzapfen	Bearing neck	Tourillon	<b>10,16,01,077</b>	2
	<b>Klappe</b>	<b>Flap</b>	<b>Volet</b>		
9	100% Frischluft	100% Fresh air	100% Air frais	<b>10,46,04,083</b>	2
9a	20% Frischluft	20% Fresh air	20% Air frais	<b>10,46,04,069</b>	2
11	Lagerbock links	Bracket left	Support gauche	<b>10,16,01,041</b>	2
12	Lagerbock rechts	Bracket right	Support droit	<b>10,16,01,042</b>	2
13	Winkelgelenk	Angle joint	Articulation d'angle	<b>30,17,10,018</b>	2

**Isolation Verdampfergehäuse**  
**Insulation evaporator housing**  
**Isolation chassis d'évaporateur**



Pos	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Isolierung links ohne Heiz.	Insulation left without heat.	Isolation gauche sans chauff.	15,03,01,984	4
2	Isolierung rechts ohne Heiz.	Insulation right without heat.	Isolation droit sans chauff.	15,03,01,983	4
3	Isolierung Seitenwand	Insulation side wall	Isolation latérale	15,03,01,978	4
4	Isolierung Boden	Insulation bottom	Isolation base	15,03,01,975	4
5	Isolierung Deckel	Insulation cover	Isolation couvercle	15,03,01,945	4
6	Isolierung links mit Heizung	Insulation left with heat.	Isolation gauche avec chauff.	15,03,01,976	4
7	Isolation rechts mit Heizung	Insulation right with heat.	Isolation droit avec chauff.	15,03,01,977	4

# Kältemittelschläuche

## Refrigerant Hoses

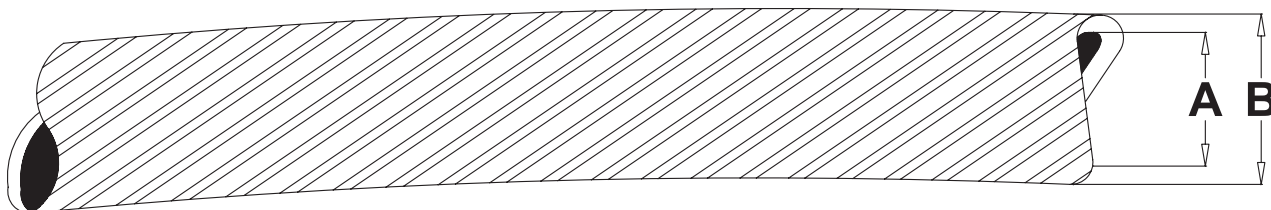
### Tuyaux frigorifiques



**SUTRAK**

AC 363

Size	4	6	8	10	12	16	20
<b>A</b>	4,8	13,0	10,5	12,7	16,0	22,0	28,0
<b>B</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
<b>4</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,039</b>
<b>6</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,046</b>
<b>8</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,047</b>
<b>10</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,042</b>
<b>12</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,043</b>
<b>16</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,044</b>
<b>20</b>	Kältemittelschlauch	Freon Hose	Tuyau freon	<b>21,07,01,045</b>



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

# Verschraubungen für Kältemittelschläuche

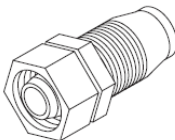
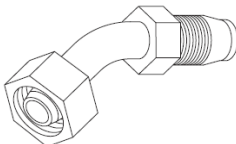
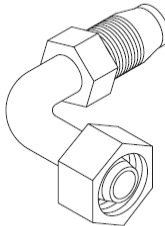
## Fittings for Refrigerant Hoses

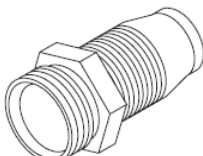
### Raccords pour des tuyaux frigorifique

#### 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	<b>22,25,31,006</b>
		M26x1,5	10	<b>22,25,31,009</b>
		M26x1,5	12	<b>22,25,31,003</b>
		M30x2	12	<b>22,25,31,004</b>
		M30x2	16	<b>22,25,31,001</b>
		M36x2	16	<b>22,25,31,005</b>
		M36x2	20	<b>22,25,31,002</b>
 <p>45°</p>		M26x1,5	12	<b>22,25,31,053</b>
		M30x2	12	<b>22,25,31,054</b>
		M30x2	16	<b>22,25,31,051</b>
		M36x2	16	<b>22,25,31,055</b>
		M36x2	20	<b>22,25,31,052</b>
 <p>90°</p>		M26x1,5	8	<b>22,25,31,105</b>
		M26x1,5	10	<b>22,25,31,103</b>
		M26x1,5	12	<b>22,25,31,104</b>
		M30x2	16	<b>22,25,31,101</b>
		M30x2	20	<b>22,25,31,107</b>
		M36x2	16	<b>22,25,31,105</b>
		M36x2	20	<b>22,25,31,102</b>

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	<b>22,25,33,032</b>
		M36x2	20	<b>22,25,33,037</b>

# Verschraubungen für Kältemittelschläuche

## Fittings for Refrigerant Hoses

### Raccords pour des tuyaux frigorifique



**SUTRAK**

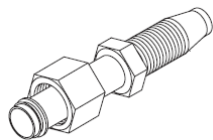
AC 363

Nippel mit Zoll-Anschluss, mit O-Ring

Flare nipple, with o-ring

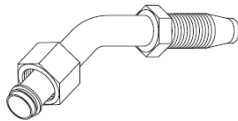
Raccord en pouce, avec o-ring

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
--	--	-------------------------------	--	---



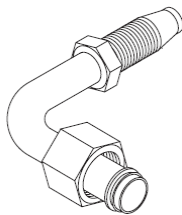
Gerade  
Straight  
Droit

5/8"	6	<b>22,25,36,010</b>
3/4"	8	<b>22,25,36,007</b>
3/4"	12	<b>22,25,36,011</b>
7/8"	10	<b>22,25,36,009</b>
7/8"	12	<b>22,25,36,008</b>
7/8"	16	<b>22,25,36,012</b>
1-1/16"	12	<b>22,25,36,013</b>
1-1/16"	16	<b>22,25,36,014</b>



45°

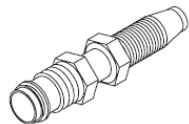
5/8"	6	<b>22,25,36,056</b>
3/4"	8	<b>22,25,36,057</b>
3/4"	12	<b>22,25,36,060</b>
7/8"	10	<b>22,25,36,058</b>
7/8"	12	<b>22,25,36,059</b>
7/8"	16	<b>22,25,36,061</b>
1-1/16"	12	<b>22,25,36,062</b>
1-1/16"	16	<b>22,25,36,063</b>



90°

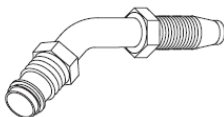
5/8"	6	<b>22,25,36,108</b>
3/4"	8	<b>22,25,36,109</b>
3/4"	12	<b>22,25,36,106</b>
7/8"	10	<b>22,25,36,110</b>
7/8"	12	<b>22,25,36,111</b>
7/8"	16	<b>22,25,36,107</b>
1-1/16"	12	<b>22,25,36,116</b>
1-1/16"	16	<b>22,25,36,117</b>

Mit Außengewinde With external thread Avec filet extérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
--	--	-------------------------------	--	---



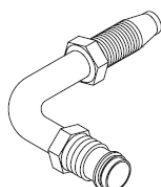
Gerade  
Straight  
Droit

5/8"	6	<b>22,25,37,001</b>
3/4"	8	<b>22,25,37,002</b>
7/8"	10	<b>22,25,37,003</b>



45°

5/8"	6	<b>22,25,37,020</b>
3/4"	8	<b>22,25,37,021</b>
7/8"	10	<b>22,25,37,022</b>



90°

5/8"	6	<b>22,25,37,040</b>
3/4"	8	<b>22,25,37,041</b>
7/8"	10	<b>22,25,37,041</b>

# Verschraubungen für Kältemittelschläuche

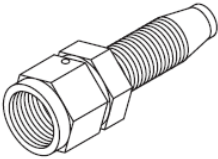
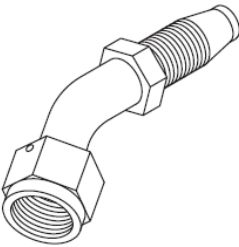
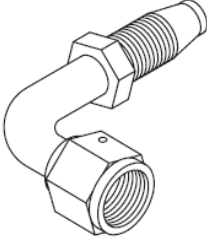
## Fittings for Refrigerant Hoses

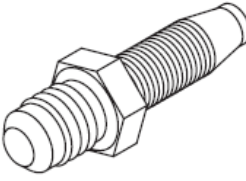
### Raccords pour des tuyaux frigorifique

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	<b>22,25,34,002</b>
		5/8"	6	<b>22,25,34,008</b>
		3/4"	8	<b>22,25,34,016</b>
		3/4"	10	<b>22,25,34,027</b>
		3/4"	12	<b>22,25,34,012</b>
		7/8"	8	<b>22,25,34,017</b>
		7/8"	10	<b>22,25,34,026</b>
		7/8"	12	<b>22,25,34,028</b>
		7/8"	16	<b>22,25,34,034</b>
		1-1/16"	16	<b>22,25,34,035</b>
 <p>45°</p>		5/8"	6	<b>22,25,34,057</b>
		3/4"	8	<b>22,25,34,061</b>
		3/4"	12	<b>22,25,34,064</b>
		7/8"	10	<b>22,25,34,067</b>
		7/8"	12	<b>22,25,34,075</b>
		7/8"	16	<b>22,25,34,081</b>
		1-1/16"	12	<b>22,25,34,073</b>
		1-1/16"	16	<b>22,25,34,082</b>
 <p>90°</p>		7/16"	4	<b>22,25,34,096</b>
		5/8"	6	<b>22,25,34,102</b>
		3/4"	8	<b>22,25,34,108</b>
		3/4"	10	<b>22,25,34,113</b>
		3/4"	12	<b>22,25,34,116</b>
		7/8"	8	<b>22,25,34,114</b>
		7/8"	10	<b>22,25,34,122</b>
		7/8"	12	<b>22,25,34,126</b>
		1-1/16"	16	<b>22,25,34,128</b>
		1-1/16"	12	<b>22,25,34,120</b>

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	<b>22,25,35,002</b>
		3/4"	8	<b>22,25,35,014</b>
		7/8"	10	<b>22,25,35,020</b>
		1-1/16"	12	<b>22,25,35,026</b>



# Verschraubungen für Kältemittelschläuche

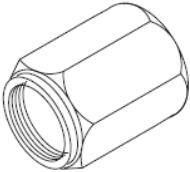
## Fittings for Refrigerant Hoses


### Raccords pour des tuyaux frigorifique




**SUTRAK**

AC 363

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

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

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

**Notizen**

---

**Notes**

---

**Notices**





**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**

