

AC 184

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

36,25,15,088

Rev. 07.2010



Bestellung von Ersatzteilen

Procedure of Ordering Spare Parts

Procédure de Commande Pièces de Rechange



AC 184

Einleitung

Im vorliegenden Ersatzteilkatalog sind sämtliche von Eberspächer Süttrak erhältlichen Ersatzteile für die entsprechende Klimaanlage zusammengefasst. Mengenangaben beziehen sich, falls vorhanden, auf die Stückzahl pro Anlage.

Hinweise des Herstellers

Bei Reparaturarbeiten nur die Originalersatzteile Eberspächer Süttrak verwenden. Falls Nicht-Originalteile, die von Eberspächer Süttrak 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 Eberspächer Süttrak 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 Eberspächer Süttrak parts. The use of "non original" parts which have not been tested and approved by Eberspächer Süttrak 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 Eberspächer Süttrak 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 Eberspächer Süttrak. L'utilisation de pièces non testées et approuvées par Eberspächer Süttrak 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.

Eberspächer Süttrak GmbH & Co. KG

Heinkelstr. 5, 71272 Renningen / Germany

Tel: 00 49-(0)7159-923-0, Fax: 00 49-(0)7159-923-269

eMail: parts.suetrak@eberspaecher.com

service.suetrak@eberspaecher.com

...oder wenden Sie sich an Ihren nächsten Eberspächer Süttrak Händler.

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

1. Ihre genaue Anschrift.
2. Gewünschte Versandart: z.B. Post, Luftfracht, Express, usw.
3. Genaue Bezeichnung der Anlage mit Baujahr. (Seriennummer)
4. Stückzahl und Ersatzteilnummer der gewünschten Teile.

... or contact your local Eberspächer Süttrak distributor.

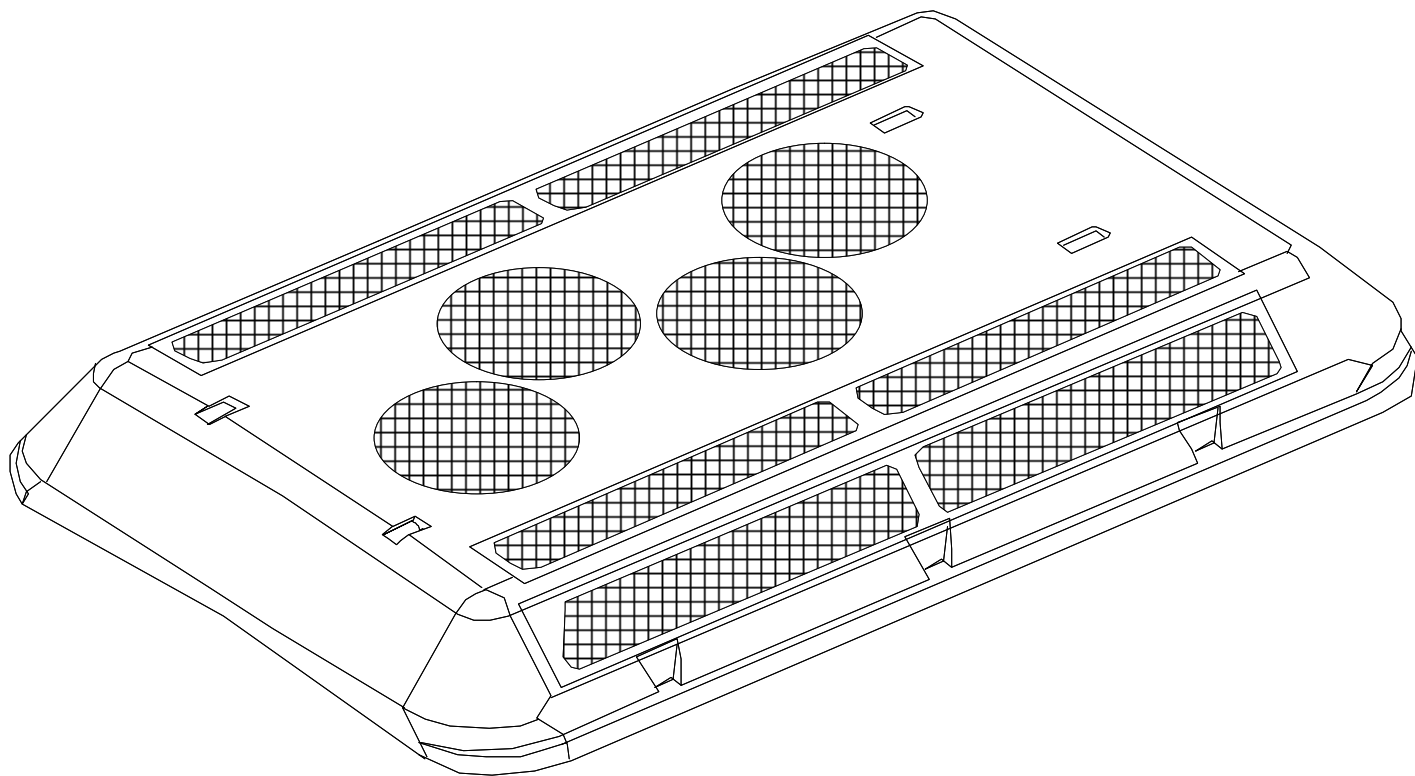
You require a prompt and correct supply. In order to comply with this demand, we need to have the following information:

1. Your exact address.
2. Requested kind of dispatch. For example, surface mail, air mail, air freight, etc.
3. Exact type of unit and year of construction. (serial number)
4. Quantity and code number of the required spare parts.

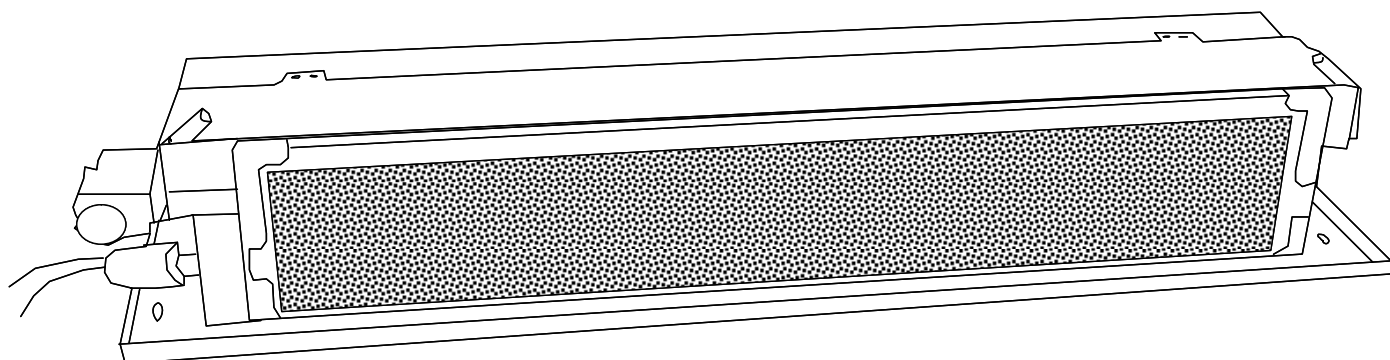
... ou contacter votre distributeur local Eberspächer Süttrak.

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

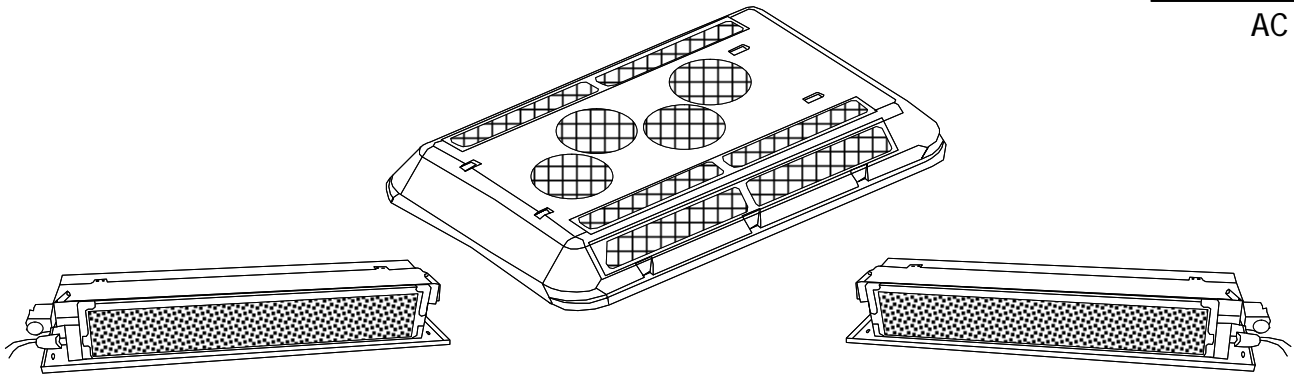
1. Votre adresse exacte.
2. Le mode d'expédition souhaité. Par exemple, par poste, express, poste aérienne, etc.
3. Des indications précises concernant l'unité de climatisation. (numéro de série)
4. Le numéro de référence et la quantité de pièces.



K310



V184



D

Verflüssiger K310 2-Kreis.....	6
Verdampfer V184 links.....	8
Verdampfer V184 rechts.....	10
Kältemittelschläuche und Verschraubungen.....	12
Verschraubungen für Kältemittelschläuche.....	13

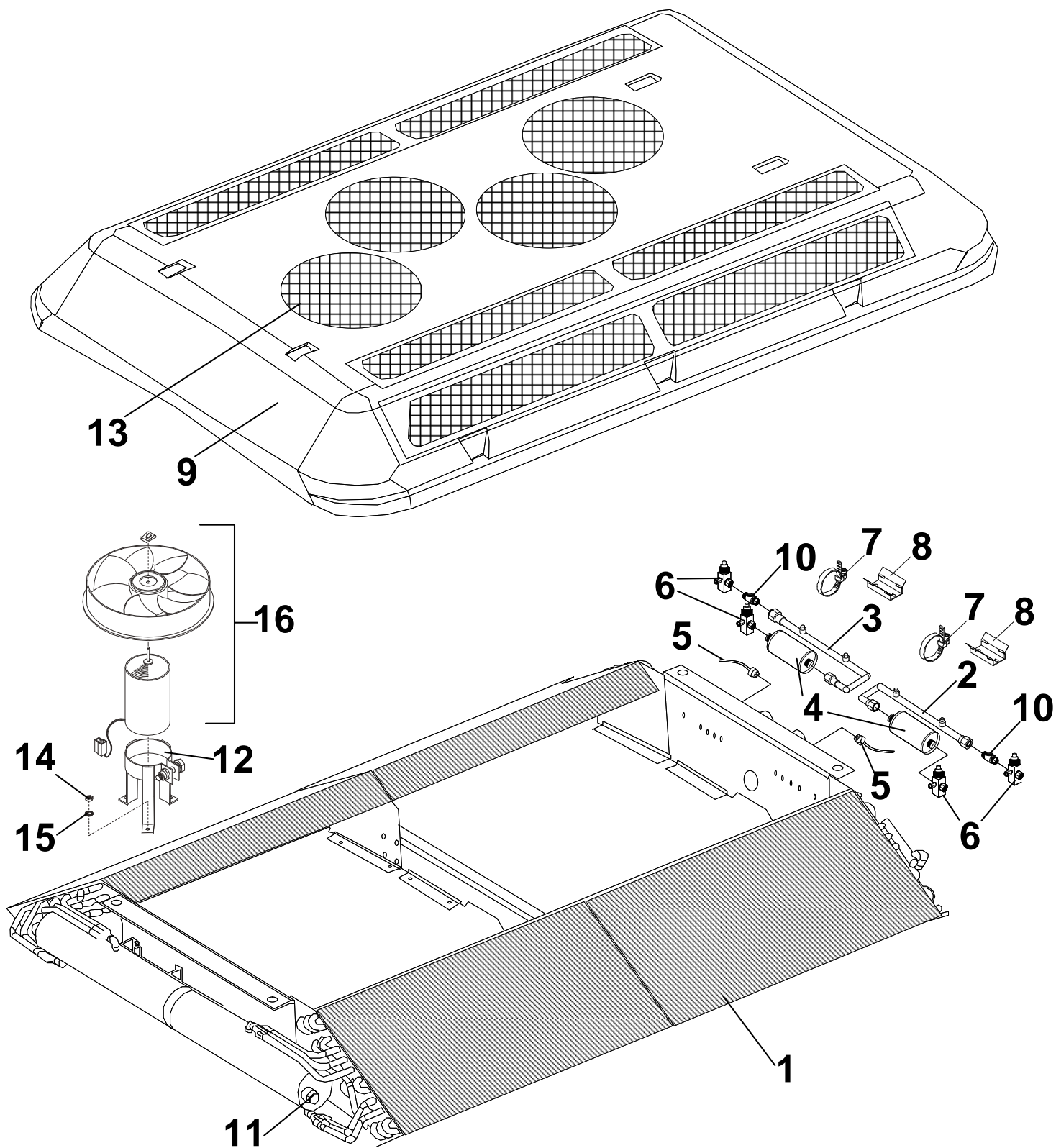
GB

Condenser K310 2-Circuit.....	6
Evaporator V184 left.....	8
Evaporator V184 right.....	10
Refrigerant hoses.....	12
Fittings for Refrigerant Hoses.....	13

F

Condenseur K310 2-Circuit.....	6
Évaporateur V184 gauche.....	8
Évaporateur V184 droit.....	10
Tuyaux frigorifiques.....	12
Raccords pour des tuyaux frigorifique.....	13

Verflüssiger K310 2-Kreis
Condenser K310 2-Circuit
Condenseur K310 2-Circuit



Verflüssiger K310 2-Kreis
Condenser K310 2-Circuit
Condenseur K310 2-Circuit



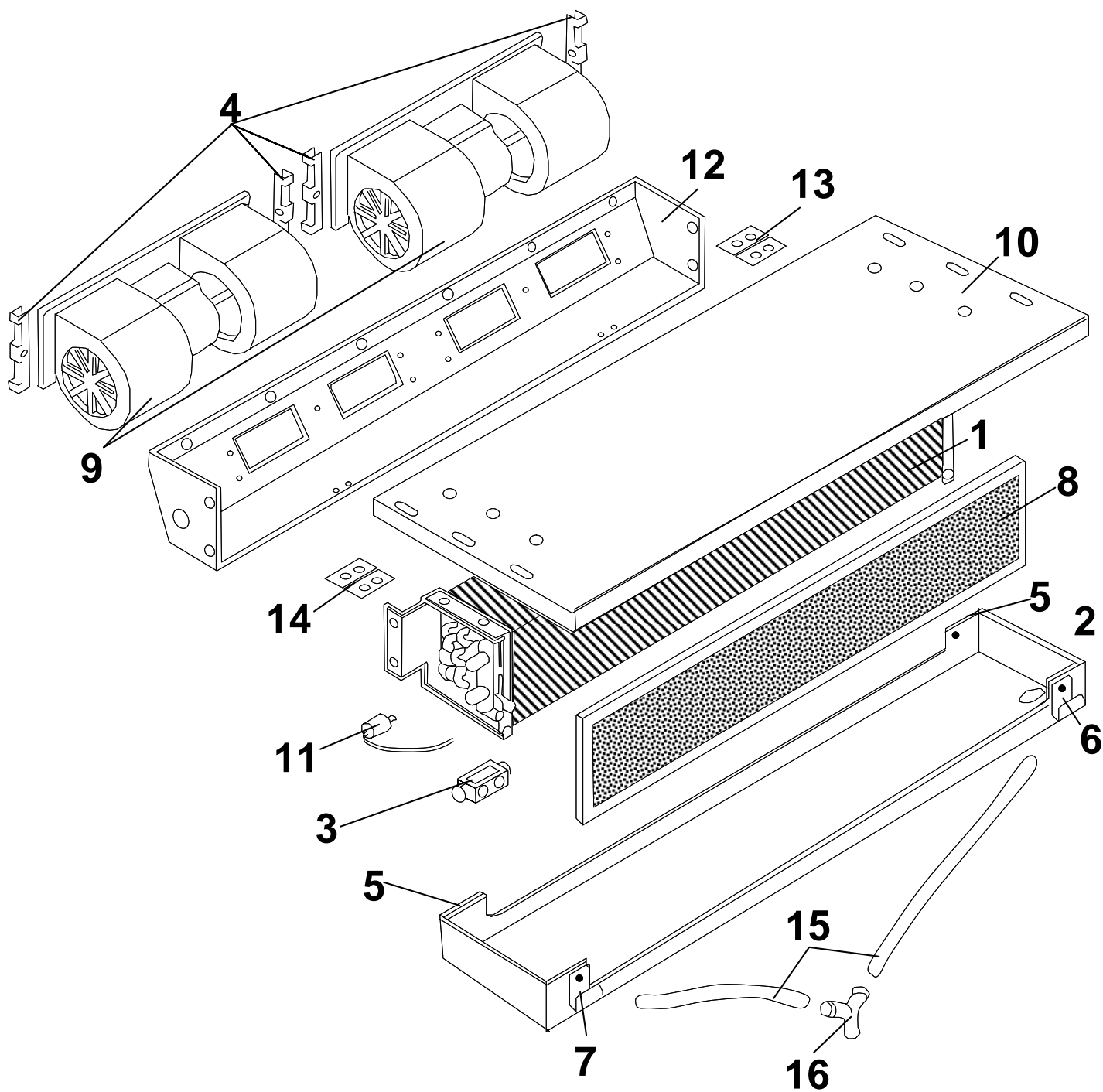
AC 184

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
VERSION 1 ORFS					
1a	Verflüssigerpaket ORFS	Condenser Coil ORFS	Batterie de Condenseur ORFS	24,02,11,250	1
2a	Flüssigkeitsleitung rechts ORFS	Liquid Line right ORFS	Ligne Liquide droite ORFS	10,60,16,125	1
3a	Flüssigkeitsleitung links ORFS	Liquid Line left ORFS	Ligne Liquide gauche ORFS	10,60,16,126	1
4a	Trockner ORFS	Drier ORFS	Déshydrateur ORFS	14-00326-05	2
5a	HD-Pressostat	HP-Pressostat	HP-Pressostat	26,03,20,251	2
6a	Durchgangsabsperrentil	Shut off Valve	Vanne d'arrêt	22,05,15,310	4
7a	Schneckenengewindeschelle	Clamp	Collier à Vis	32,15,10,016	4
8a	Halter für Trockner	Drier Support	Support Déshydrateur	15,07,12,002	2
10a	Schauglas ORFS	Sight Glass ORFS	Voyant Liquide ORFS	24,07,16,001	2
VERSION 2					
1b	Verflüssigerpaket	Condenser Coil	Batterie de Condenseur	24,02,11,227	1
2b	Flüssigkeitsleitung rechts	Liquid Line right	Ligne Liquide droite	10,60,03,092	1
3b	Flüssigkeitsleitung links	Liquid Line left	Ligne Liquide gauche	10,60,03,121	1
4b	Trockner	Drier	Déshydrateur	24,06,01,026	2
5b	HD-Pressostat	HP-Pressostat	HP-Pressostat	26,03,20,257	2
6b	Durchgangsabsperrentil	Shut off Valve	Vanne d'arrêt	22,05,15,100	4
7b	Schneckenengewindeschelle	Clamp	Collier à Vis	32,15,11,005	4
8b	Halter für Trockner	Drier Support	Support Déshydrateur	15,07,12,001	2
9	Abdeckhaube	Cover	Capot	10,79,12,174	1
10b	Schauglas	Sight Glass	Voyant Liquide	24,07,12,021	2
11	Überdruckventil	Safety Valve	Soupape de sûreté	14-00345-00	2
12	Lüfterhalter	Support for Fan	Support pour Ventilateur	10,37,07,008-01	4
13	Abdeckgitter für Lüfter	Cover grid for fan	Grille de Ventilateur	10,34,01,021	4
14	Mutter	Nut	Ecrou	32,02,14,011	12
15	Zahnscheibe	Spring Washer	Rondelle à dents	32,04,01,012	12
16	BG Kondensatorlüfter	ASY Condenser Fan	ASY Ventilateur de Condenseur	75,45,03,002-00	4

Verdampfer V184 links

Evaporator V184 left

Evaporateur V184 gauche



Verdampfer V184 links
Evaporator V184 left
Evaporateur V184 gauche



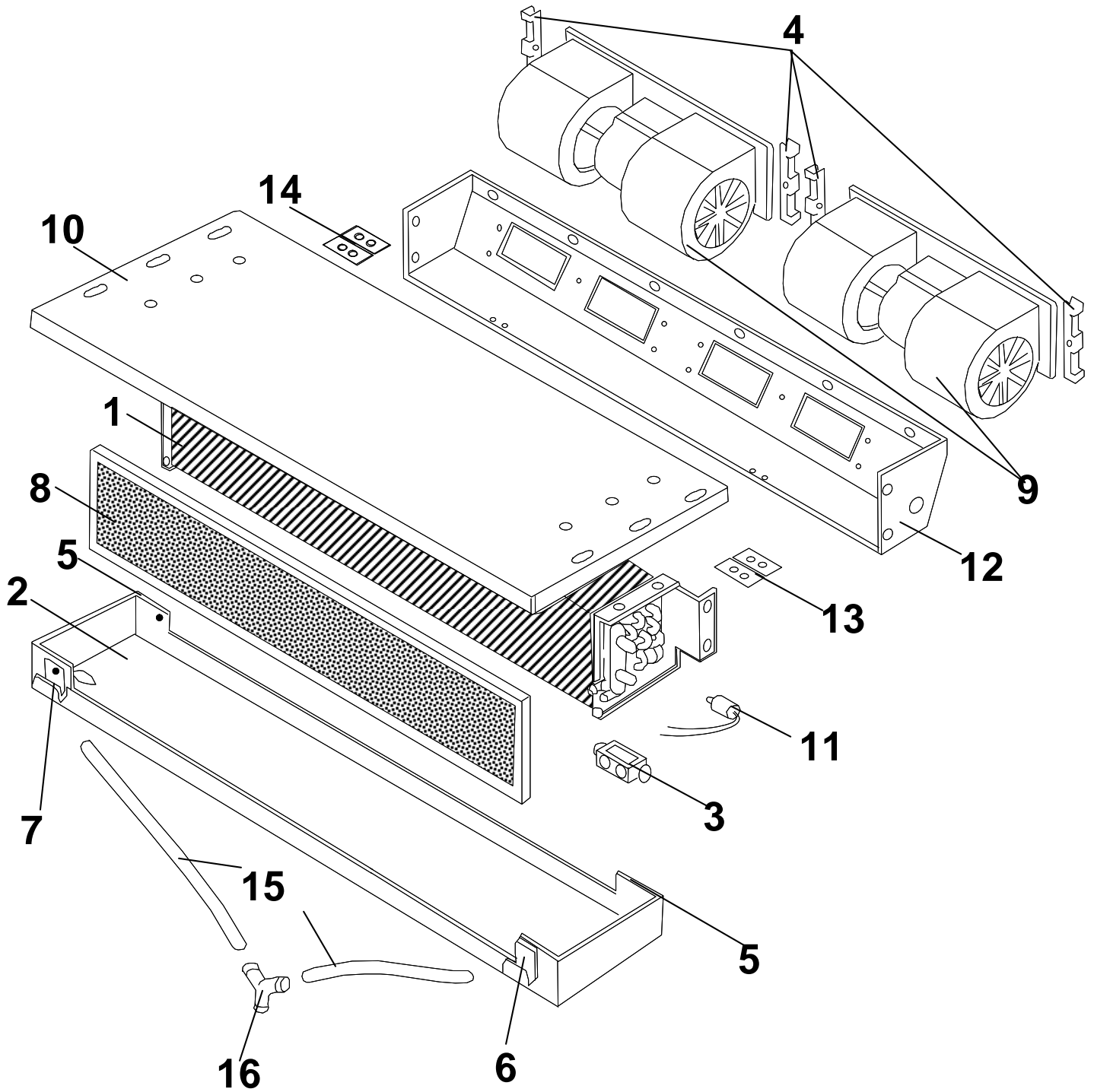
AC 184

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Verdampferpaket links	Evaporator Coil left	Batterie d'évaporateur gauche	24,03,95,044	1
2	Tropfwanne links	Drip pan left	Bac écoulement gauche	15,30,95,125	1
3	Expansionsventil	Expansion Valve	Détendeur	24,04,95,021	2
4	Gebälsehalter	Blower bracket	Support de Ventilateur	15,30,95,129	8
5	Halter für Gebälsegehäuse	Bracket for blower housing	Support évaporateur chassis	15,30,95,130	4
6	Filterhalter rechts	Filter carrier right	Patte droite de maintien filtre	15,30,95,106	2
7	Filterhalter links	Filter carrier left	Patte gauche de maintien filtre	15,30,95,105	2
	Filterführung rechts	Filter rail right	Rail support filtre droite	15,30,95,104	2
	Filterführung links	Filter rail left	Rail support filtre	15,30,95,103	2
8	Filter	Filter	Filtre	21,08,95,045	2
9	Doppelradialgebläse 24VDC	Double radial blower 24VDC	Ventilateur double radial 24VDC	28,20,95,022	4
10	Halter für Verdampfer	Evaporator bracket	Support d'évaporateur	15,30,95,127	2
11	ND Pressostat	LP Pressostat	BP Pressostat	26,03,20,004	2
12	Gebälsegehäuse	Blower housing	Cassis de Ventilateurs	15,30,95,128	2
13	Scharnier rechts	Hinge right	Charnière droite	10,16,95,003	2
14	Scharnier links	Hinge left	Carnière gauche	10,16,95,004	2
15	Kondenswasserschlauch	Drain Water Hose	Tuyaux de Drainage	21,07,02,021	m
16	Y-Anschluss	Y-Connection	Raccord Y	22,25,01,065	2
	Kabelbaum	Wiring Harness	Faisceau	63,05,58,003	2

Verdampfer V184 rechts

Evaporator V184 right

Evaporateur V184 droit



Verdampfer V184 rechts
Evaporator V184 right
Evaporateur V184 droit



AC 184

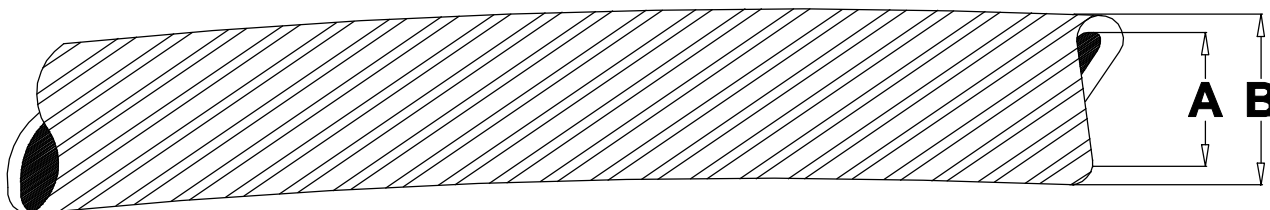
Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No Référence	Menge Quantity Quantité
1	Verdampferpaket rechts	Evaporator Coil right	Batterie d'évaporateur droite	24,03,95,043	1
2	Tropfwanne rechts	Drip pan right	Bac écoulement droite	15,30,95,126	1
3	Expansionsventil	Expansion Valve	Détendeur	24,04,95,021	2
4	Gebälsehalter	Blower bracket	Support de Ventilateur	15,30,95,129	8
5	Halter für Gebälsegehäuse	Bracket for blower housing	Support évaporateur chassis	15,30,95,130	4
6	Filterhalter rechts	Filter carrier right	Patte droite de maintien filtre	15,30,95,106	2
7	Filterhalter links	Filter carrier left	Patte gauche de maintien filtre	15,30,95,105	2
	Filterführung rechts	Filter rail right	Rail support filtre droite	15,30,95,104	2
	Filterführung links	Filter rail left	Rail support filtre	15,30,95,103	2
8	Filter	Filter	Filtre	21,08,95,045	2
9	Doppelradialgebläse 24VDC	Double radial blower 24VDC	Ventilateur double radial 24VDC	28,20,95,022	4
10	Halter für Verdampfer	Evaporator bracket	Support d'évaporateur	15,30,95,127	2
11	ND Pressostat	LP Pressostat	BP Pressostat	26,03,20,004	2
12	Gebälsegehäuse	Blower housing	Cassis de Ventilateurs	15,30,95,128	2
13	Scharnier rechts	Hinge right	Charnière droite	10,16,95,003	2
14	Scharnier links	Hinge left	Carnière gauche	10,16,95,004	2
15	Kondenswasserschlauch	Drain Water Hose	Tuyaux de Drainage	21,07,02,021	m
16	Y-Anschluss	Y-Connection	Raccord Y	22,25,01,065	2
	Kabelbaum	Wiring Harness	Faisceau	63,05,58,003	2

Kältemittelschläuche

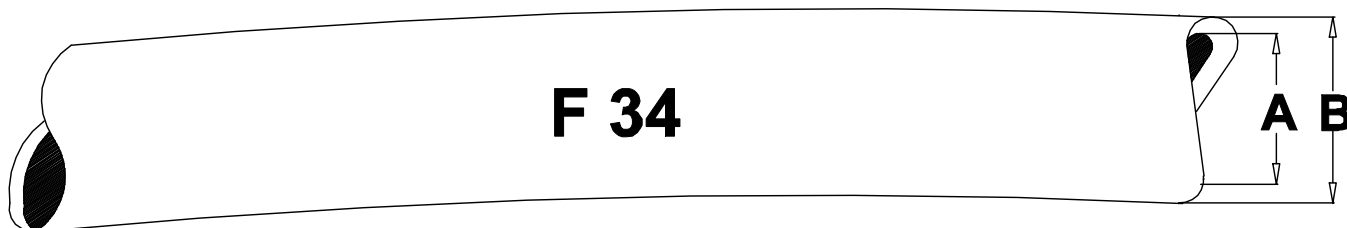
Refrigerant Hoses

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



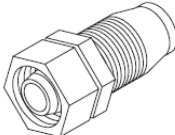
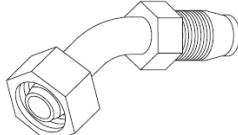
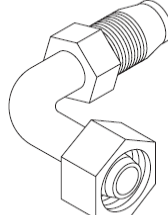
F10	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,001
F12	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,003
F15	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,006
F22	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	21,07,08,013
F28	Isolierschlauch	Insulation Pipe	Gaine Isolante	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

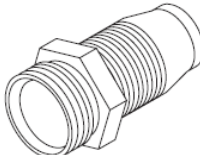
Verschraubungen für Kältemittelschläuche

Fittings for Refrigerant Hoses

Raccords pour des tuyaux frigorifique

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

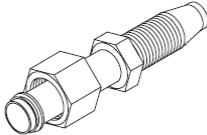
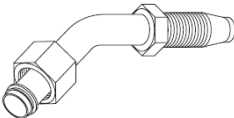
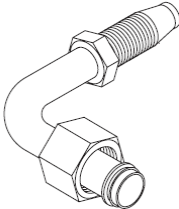
Fittings for Refrigerant Hoses

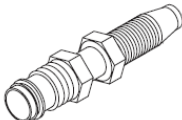
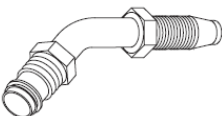
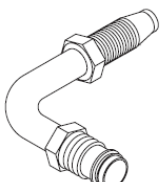
Raccords pour des tuyaux frigorifique

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

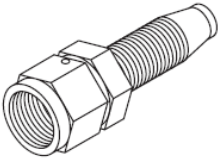
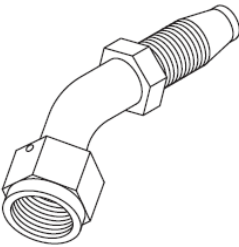
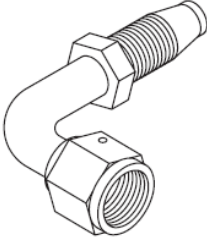
Fittings for Refrigerant Hoses

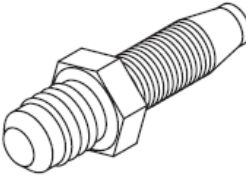
Raccords pour des tuyaux frigorifique

Nippel mit Zoll-Anschluss SAE

Flare nipple SAE

Raccord en pouce SAE

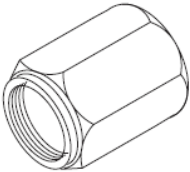
Mit O-Ring, mit Innengewinde With o-ring, with internal thread Avec o-ring, avec filet intérieur		Gewinde Thread Filetage	Schlauchgröße Hose Size Taille tuyau	Bestell-Nr. Ordering.No. No.Référence
 <p>Gerade Straight Droit</p>		7/16"	4	22,25,34,002
		5/8"	6	22,25,34,008
		3/4"	8	22,25,34,016
		3/4"	10	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

Notizen

Notes

Notes



Eberspächer

AC 184

Notizen

Notes

Notes

SÜTRAK

Eberspächer Sütrak GmbH & Co. KG
Heinkelstraße 5
71272 Renningen
Telefon: +49 7159 923-0
Fax: +49 7159 923-108
info.suetrak@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com



© Eberspächer 2010