

AC 408

MBM

Ersatzteil-Katalog
Spare Parts Manual
Catalogue Pièces de Rechange

36,25,15,108-00

Rev. 07.2011



Mercedes-Benz Minibus GmbH

A 612 830 23 60

Eberspächer Sütrak

01,11,23,001-03

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.

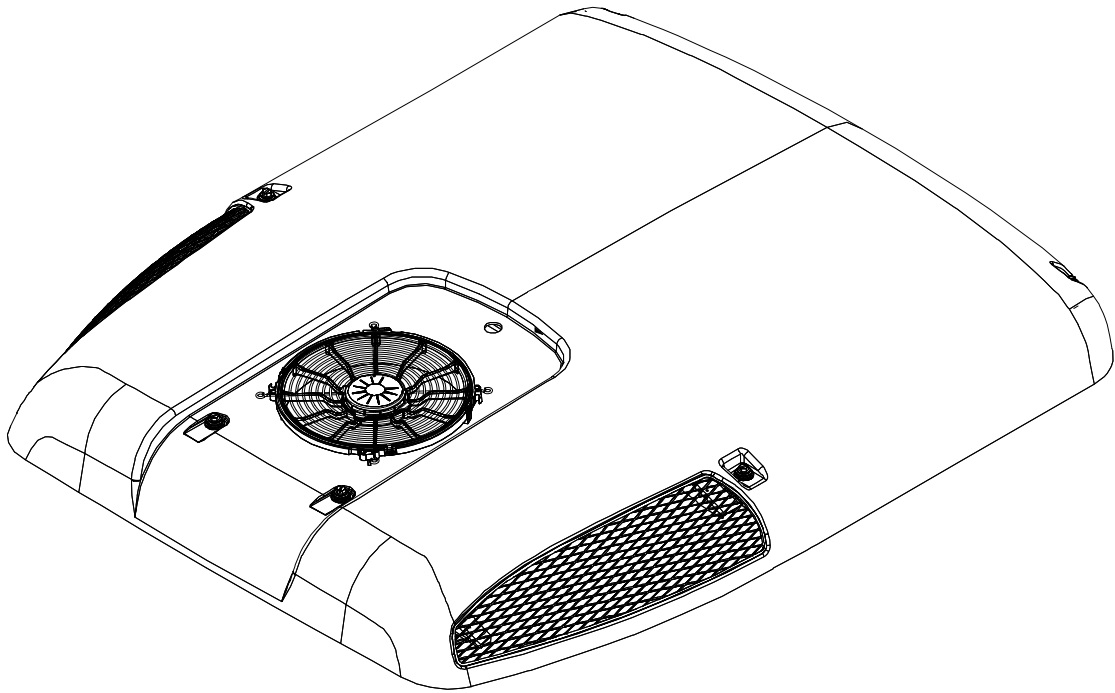
You require a prompt and correct supply. In order to comply with this demand, we need to have the following information:

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.

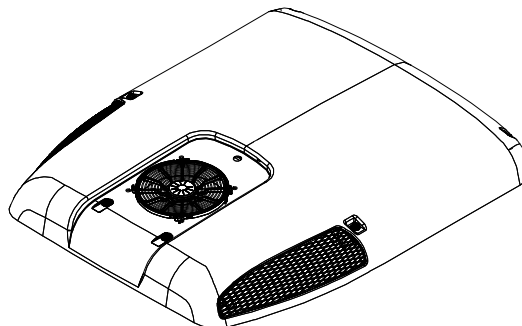
... ou contacter votre distributeur local Eberspächer Süttrak.

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.



AC 408



D

Gehäuse und Abdeckhaube	6
Kältetechnische Einzelteile.....	8
Elektrische Steuerungs- und Bedienteile (bis 06.2010).....	10
Elektrische Steuerungs- und Bedienteile (von 07.2010)	12
Rückluftgitter	14

GB

Frame and Cover	6
Components Cooling System.....	8
Electric Control and Operating Parts (until 06.2010).....	10
Electric Control and Operating Parts (from 07.2010)	12
Return Air Grid.....	14

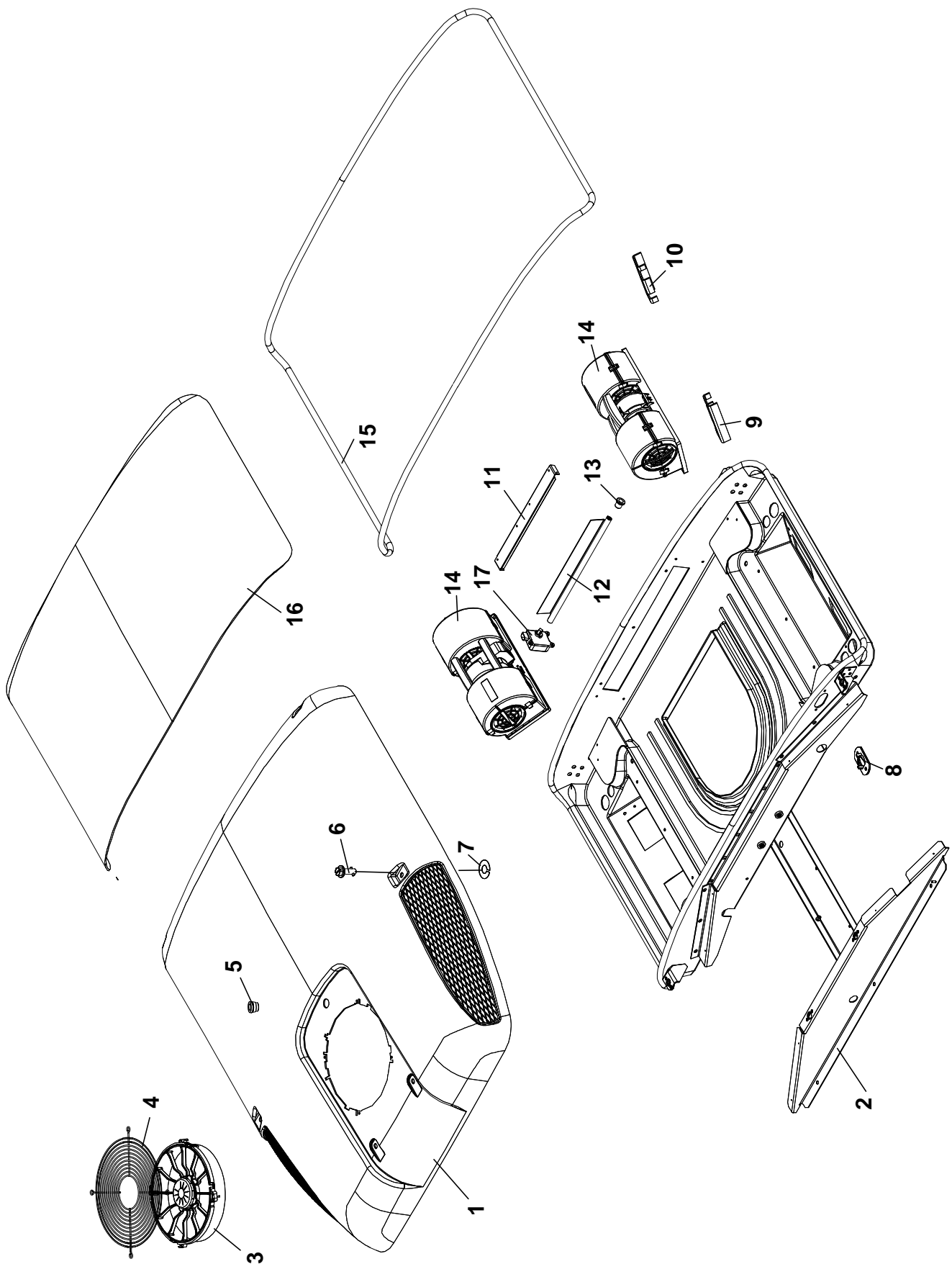
F

Chassis et Habillage.....	6
Composants Frigorifiques	8
Éléments Electriques de Commande (avant 06.2010).....	10
Éléments Electriques de Commande (des 07.2010)	12
Grille d'air de retour	14

Gehäuse und Abdeckhaube

Frame and Cover

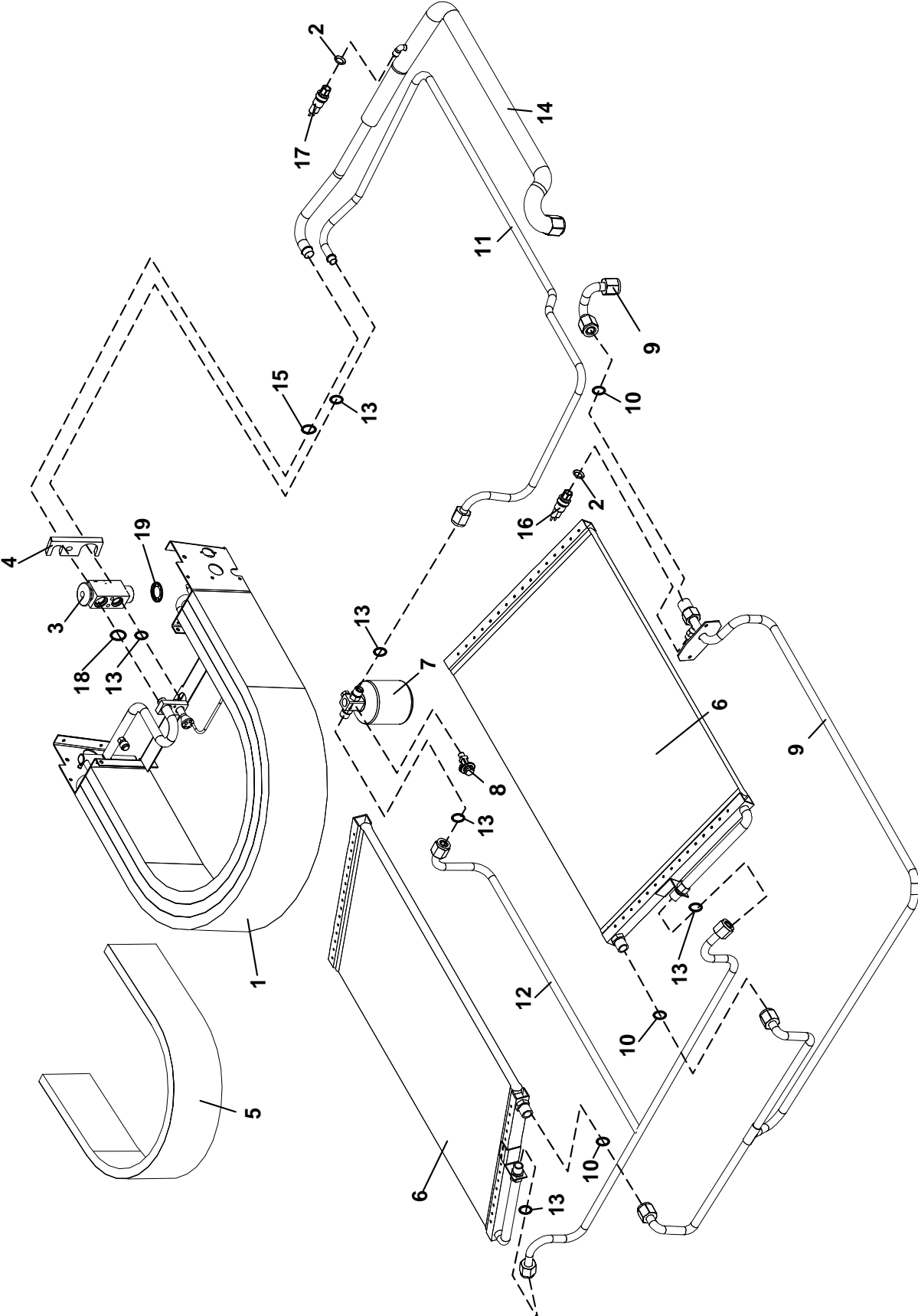
Chassis et Habillage





Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No.Référence	Menge Quantity Quantité
1	Abdeckhaube	Cover	Capot	75,25,01,119-02	1
2	Gehäuse	Housing	Chassis	75,47,05,662-00	1
3	Kondensatorlüfter 12VDC	Condenser fan 12VDC	Ventilateur de condenseur 12VDC	28,21,01,030-00	1
4	Lüftergitter	Fan grid	Grille de ventilateur	73-67002-00	1
5	Gummitülle	Rubber connector	Connec. Caoutchouc	26,27,15,005	1
6	Verschlussbolzen	Locking bolt	Boulon	32,24,01,013	6
7	Haltescheibe	Retaining washer	Rondelle de maintien	32,24,01,016	6
8	Verschlussunterteil	Base lock	Embase	32,24,01,010	6
9	Gebläsehalter links	Blower mounting left	Support de ventilateur gauche	58-67012-00	2
10	Gebläsehalter rechts	Blower mounting right	Support de ventilateur droite	58-67012-00	2
11	Kabelbrücke	Cable bracket	Support faisceau	10,10,09,153-00	1
12	Frischluftklappe	Fresh air flap	Volet d'air fraise	10,10,09,152-00	1
13	Lagerbuchse	Journal box	Tourillon d'arbre	22,40,03,002-00	1
14a	Doppelradialgebläse Mit bürstenlosem Motor 12VDC	Double radial blower With brushless motor 12VDC	Ventilateur radial double Sans collecteurs 12VDC	28,20,01,059-00	2
	Dichtung für Gebläse	Gasket for blower	Isolant base ventilateur	28,22,07,054	2
14b	Doppelradialgebläse Mit bürstenlosem Motor	Double radial blower With brushless motor	Ventilateur radial double Sans collecteurs	28,20,01,063-01	2
15	Aufsteck-Dichtprofil	Profiled joint	Joint profilé	21,03,51,025	3m
16	Isolierung	Insulation	Isolation	75,60,01,114-00	1
17	Stellmotor (Variante 1)	Servomotor (Variant 1)	Moteur de commande (Variante 1)	28,16,02,008	1
	Stellmotor (Variante 2)	Servomotor (Variant 2)	Moteur de commande (Variante 2)	28,16,02,012-00	1

Kältetechnische Einzelteile
Components Cooling System
Composants Frigorifiques



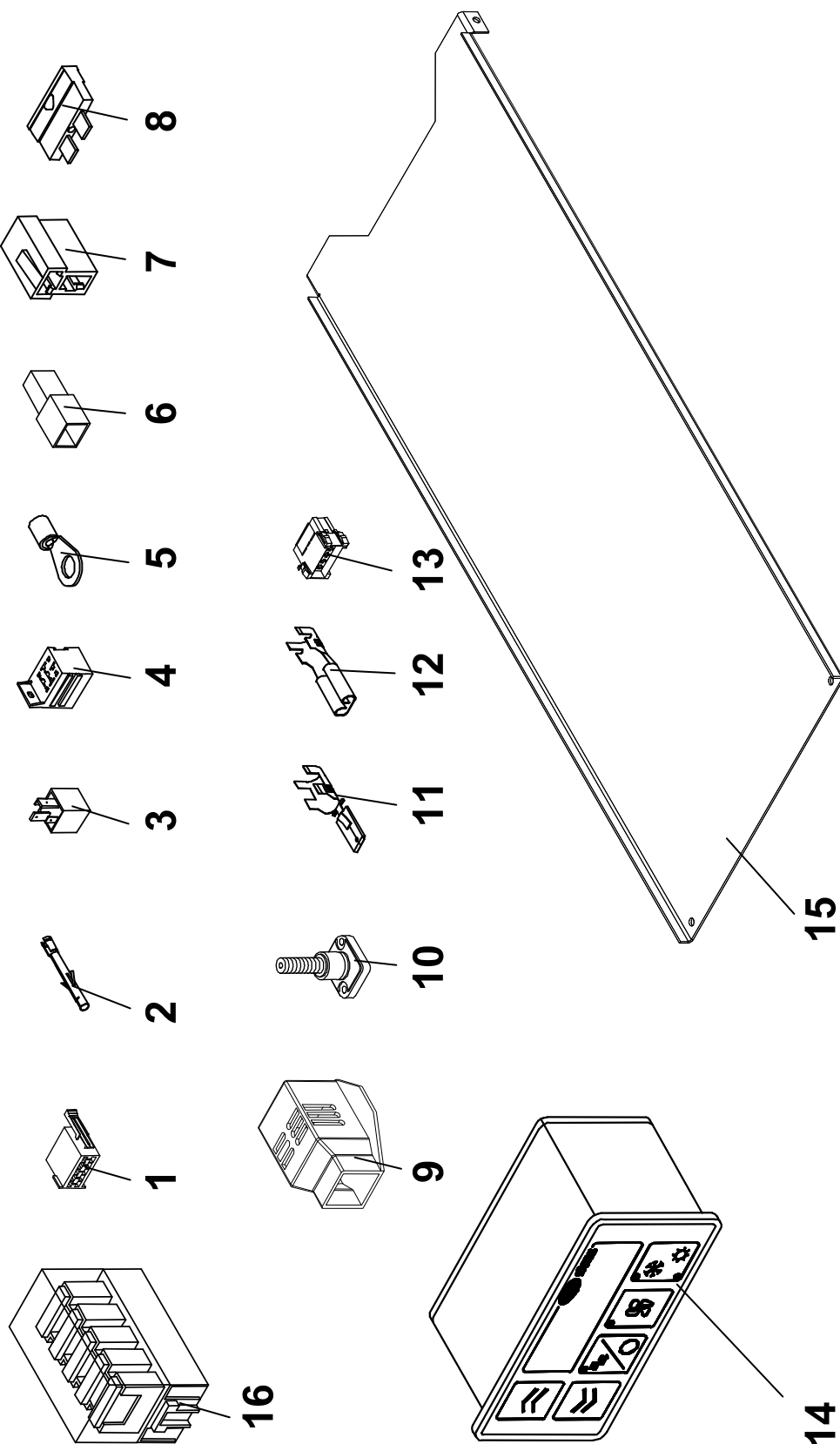


Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No.Référence	Menge Quantity Quantité
1	Verdampferpaket	Evaporator coil	Batterie évaporateur	24,03,11,364-00	1
2	Kupferdichtring	Copper gasket	Joint cuivre	32,23,26,230	2
3	Expansionsventil	Expansion valve	Détendeur	24,04,95,021	1
4	Halter für Exp.ventil	Support for exp. Valve	Support de détendeur	24,04,75,028-00	1
5	Filtermatte	Filter mat	Filtre	21,08,03,030-00	1
6	Kondensatorpaket	Condenser coil	Batterie de condenseur	24,02,11,239	2
7	Trockner-Sammler mit Schauglas	Drier-receiver with sightsglass	Déshydrateur-reservoir avec voyant liquide	24,05,20,010	1
8	Sicherheitsventil	Protection Valve	Soupape de sûreté	24,04,02,005	1
9	Druckleitung Sz08	Discharge line Sz08	Conduite de refoulement Sz08	10,60,02,071-00	1
10	O-Ring Sz08	O-Ring Sz08	Anneau O, 08	32,23,05,003	4
11	Fl.-Leitung innen Sz06	Liquid line inside Sz06	Ligne liquide intérieur, 06	10,60,03,142-00	1
12	Fl.-Leitung außen Sz06	Liquid line outside Sz06	Ligne liquide extérieur,06	10,60,03,151-00	1
13	O-Ring Sz06	O-Ring Sz06	Anneau O, 06	32,23,05,002	5
14	Saugleitung Sz12	Suction line Sz12	Conduite aspiration, 12	10,60,01,127-00	1
15	O-Ring Sz12	O-Ring Sz12	Anneau O, 12	32,23,05,005	2
16	BG HD-Pressostat	ASSY HP-switch	ASSY Pressostat-HP	78,05,01,019-00	1
	HD-Pressostat	HP-switch	Pressostat-HP	26,03,20,250-00	1
17	BG ND-Pressostat	ASSY LP-switch	ASSY Pressostat-BP	78,05,01,017	1
	ND-Pressostat	LP-switch	Pressostat-BP	26,03,20,002	1
18	O-Ring Sz10	O-Ring Sz10	Anneau O, 10	32,23,05,004	1
19	Federring	Springwasher	Rondelle élastique	32,13,04,001-00	1

Elektrische Steuerungs- und Bedienteile (bis 06.2010)

Electric Control and Operating Parts (until 06.2010)

Eléments Electriques de Commande (avant 06.2010)



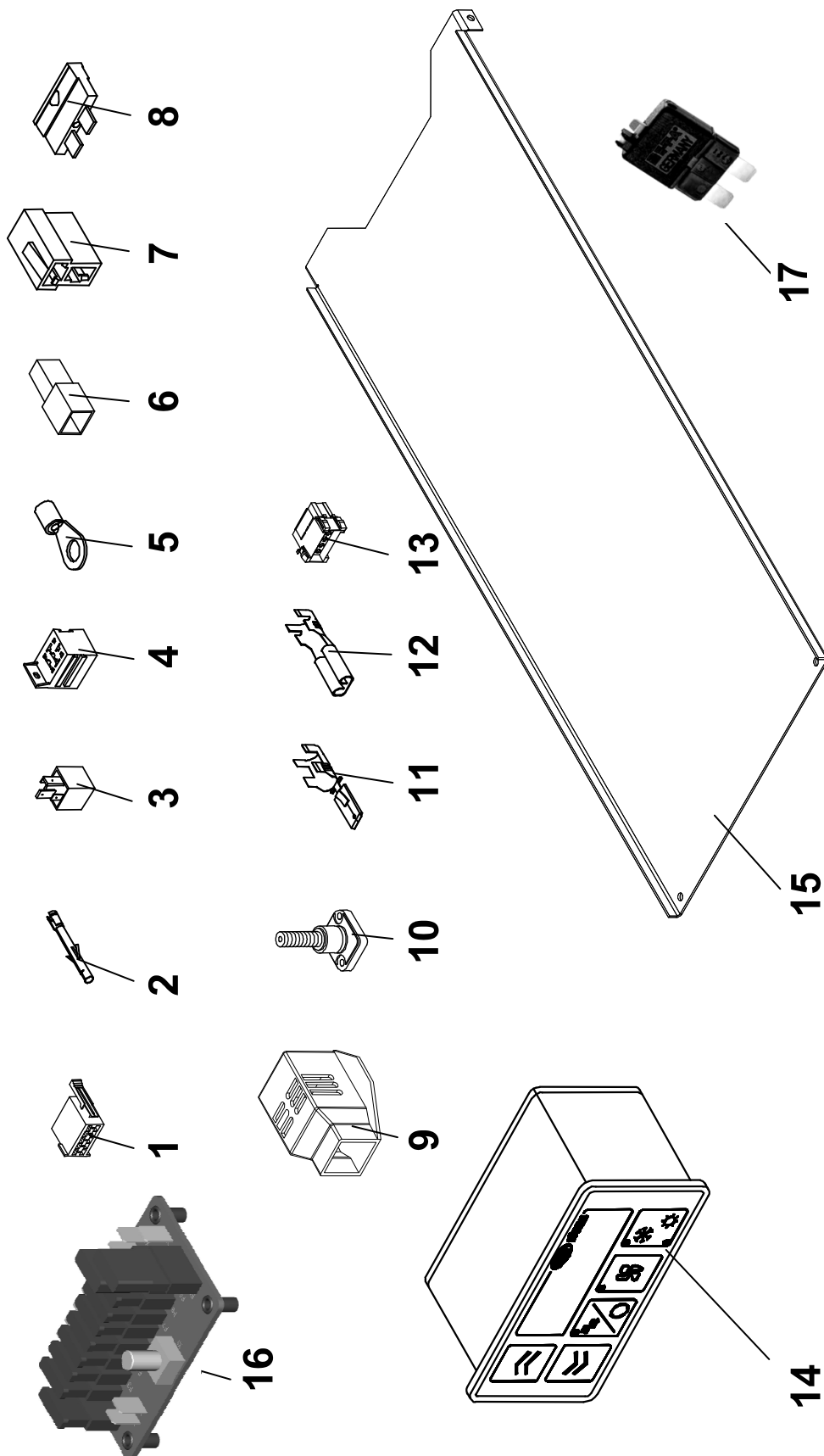


Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No.Référence	Menge Quantity Quantité
1	Power-Timer Geh.10-pol.	Power-Timer hous. 10 ts.	Connect. femelle 10 pôl.	26,17,15,063	1
2	Buchsenkontakt 1,5-2,5 ²	Connector	Connecteur	26,33,03,218	4
3	Relais 12VDC	Relay 12VDC	Relais 12VDC	26,01,17,002	9
4	Relaissockel	Relay base	Embase relais	26,01,19,001	9
5	RZ Kabelsch. 16 ² M8	Cable socket 16 ² M8	Cosse de câble 16 ² M8	26,33,03,037	1
	RZ Kabelsch. 25 ² M8	Cable socket 25 ² M8	Cosse de câble 25 ² M8	26,33,03,043	1
	RZ Kabelsch. 4,6-6 ² M10	Cable socket 4,6-6 ² M10	Cos. de câble 4,6-6 ² M10	26,33,03,043	1
	RZ Kabelsch.1,5-2,5 ² M10	Cable socket 1,5-2,5 ² M10	Cosse de câble 1,5-2,5 ² M10	26,33,03,043	1
6	Flachsteckgeh. 1-pol.	Plug connector 1 ts.	Connecteur 1 borne	26,17,15,001	10
	Flachsteckgeh. 1-pol.	Plug connector 1 ts.	Connecteur 1 borne	26,17,05,001	4
	Flachsteckgeh.f.abzieh- sicheren Flachstecker	Plug connector	Connecteur	26,17,15,003	5
	Flachsteckgeh.f.abzieh- sichere Stechkülse	Plug connector	Connecteur	26,17,15,005	9
7	Flachsteckgeh. 2-pol.	Plug connector 2 ts.	Connecteur 2 bornes	26,17,15,004	3
8	Flachsicherung 25A	Fuse 25A	Fusible 25A	26,05,05,247	2
	Flachsicherung 30A	Fuse 30A	Fusible 30A	26,05,05,248	2
	Flachsicherung 10A	Fuse 10A	Fusible 10A	26,05,05,244	4
9	Temperatur Fühler	Temperature sensor	Sonde de température	26,09,03,826-00	1
10	Anschlussklemme	Terminal	Borne	26,21,01,037	1
11	Flachstecker 6,3x0,8	Connecter male 6,3x0,8	Connecteur mâle 6,3x0,8	26,33,03,137	15
	Flachstecker 6,3x0,8	Connecter male	Connecteur mâle	26,33,03,147	2
12	Flachsteckhülse 6,3x0,8 0,5-1,5mm ² Abziehsicher	Connect. female 6,3x0,8 0,5-1,5mm ²	Connect. femelle 6,3x0,80,5-1,5mm ²	26,33,03,233	3
	Flachsteckhülse 6,3x0,8 2,5-4mm ² Abziehsicher	Connect. female 6,3x0,8 2,5-4mm ²	Connect. femelle 6,3x0,82,5-4mm ²	26,33,03,234	2
	Flachsteckhülse 6,3x0,8 4-9mm ² Abziehsicher	Connect. female 6,3x0,8 4-9mm ²	Connect. femelle 6,3x0,84-9mm ²	26,33,03,235	9
	Flachsteckhülse 6,3x0,8	Connect. female 6,3x0,8	Connect. femelle 6,3x0,8	26,33,03,130	2
	Flachsteckhülse 6,3x0,8	Connect. female 6,3x0,8	Connect. femelle 6,3x0,8	26,33,03,134	10
13	Power-Timer Geh. 10- pol.	Power-Timer hous. 10 ts.	Connecteur mâle 10 pôl.	26,17,05,063	1
14	Bedienteil Klimalogic I 12VDC mit Einbaurahmen	Controller Klimalogic I 12VDC with Mounting Frame	Régulateur Klimalogic I 12VDC avec Cadre de montge	60,60,61,004-00	1
	Bedienteil Klimalogic I 12VDC ohne Einbaurahmen	Controller Klimalogic I 12VDC w/o Mounting Frame	Régulateur Klimalogic I 12VDC sans Cadre de montge	60,60,61,004-04	1
15	Montageplatte	Mounting plate	Plaque de montage	10,10,09,146-00	1
16	Sicherungssockel	Fuse box	Boîte à fusibles	26,05,11,041	2

Elektrische Steuerungs- und Bedienteile (von 07.2010)

Electric Control and Operating Parts (from 07.2010)

Éléments Electriques de Commande (des 07.2010)



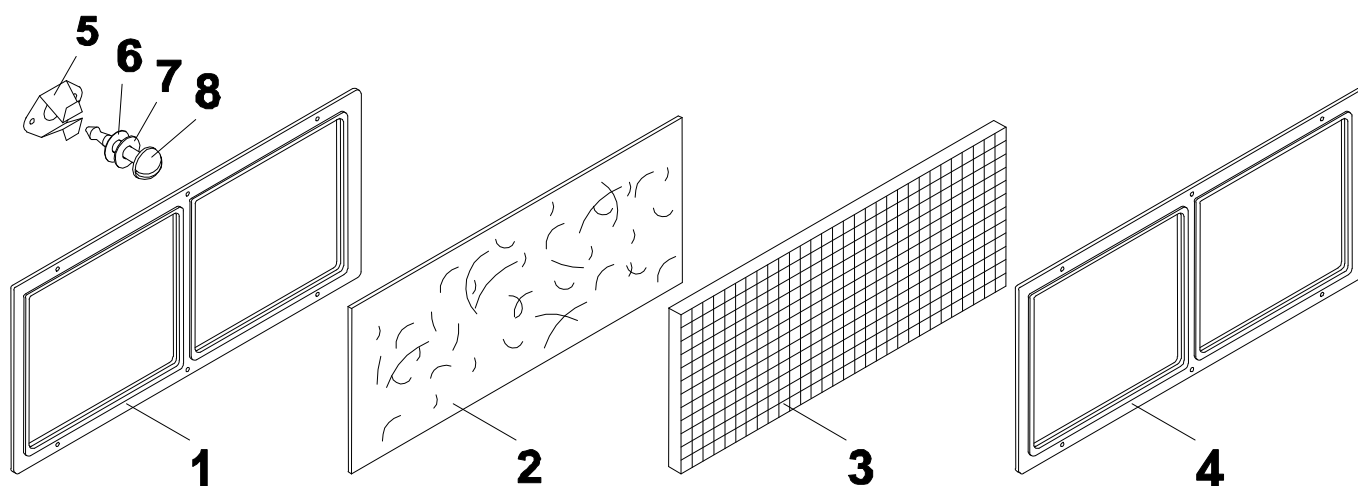


Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No.Référence	Menge Quantity Quantité
	BG Umbausatz	ASSY Conversion kit	ASSY Kit de conversion	75,30,01,253-00	1
1	Power-Timer Geh.10-pol.	Power-Timer hous. 10 ts.	Connect. femelle 10 pôl.	26,17,15,063	1
2	Buchsenkontakt 1,5-2,5 ²	Connector	Connecteur	26,33,03,218	4
3	Relais 12VDC	Relay 12VDC	Relais 12VDC	26,01,17,002	9
4	Relaissockel	Relay base	Embase relais	26,01,19,001	9
5	RZ Kabelsch. 16 ² M8	Cable socket 16 ² M8	Cosse de câble 16 ² M8	26,33,03,037	1
	RZ Kabelsch. 25 ² M8	Cable socket 25 ² M8	Cosse de câble 25 ² M8	26,33,03,043	1
	RZ Kabelsch. 4,6-6 ² M10	Cable socket 4,6-6 ² M10	Cos. de câble 4,6-6 ² M10	26,33,03,043	1
	RZ Kabelsch.1,5-2,5 ² M10	Cable socket 1,5-2,5 ² M10	Cosse de câble 1,5-2,5 ² M10	26,33,03,043	1
6	Flachsteckgeh. 1-pol.	Plug connector 1 ts.	Connecteur 1 borne	26,17,15,001	10
	Flachsteckgeh. 1-pol.	Plug connector 1 ts.	Connecteur 1 borne	26,17,05,001	4
	Flachsteckgeh.f.abzieh- sicheren Flachstecker	Plug connector	Connecteur	26,17,15,003	5
	Flachsteckgeh.f.abzieh- sichere Stechkülse	Plug connector	Connecteur	26,17,15,005	9
7	Flachsteckgeh. 2-pol.	Plug connector 2 ts.	Connecteur 2 bornes	26,17,15,004	3
8	Flachsicherung 25A	Fuse 25A	Fusible 25A	26,05,05,247	2
	Flachsicherung 30A	Fuse 30A	Fusible 30A	26,05,05,248	2
	Flachsicherung 10A	Fuse 10A	Fusible 10A	26,05,05,244	4
9	Temperatur Fühler	Temperature sensor	Sonde de température	26,09,03,826-00	1
10	Anschlussklemme	Terminal	Borne	26,21,01,037	1
11	Flachstecker 6,3x0,8	Connecter male 6,3x0,8	Connecteur mâle 6,3x0,8	26,33,03,137	15
	Flachstecker 6,3x0,8	Connecter male	Connecteur mâle	26,33,03,147	2
12	Flachsteckhülse 6,3x0,8 0,5-1,5mm ² Abziehsicher	Connect. female 6,3x0,8 0,5-1,5mm ²	Connect. femelle 6,3x0,80,5-1,5mm ²	26,33,03,233	3
	Flachsteckhülse 6,3x0,8 2,5-4mm ² Abziehsicher	Connect. female 6,3x0,8 2,5-4mm ²	Connect. femelle 6,3x0,82,5-4mm ²	26,33,03,234	2
	Flachsteckhülse 6,3x0,8 4-9mm ² Abziehsicher	Connect. female 6,3x0,8 4-9mm ²	Connect. femelle 6,3x0,84-9mm ²	26,33,03,235	9
	Flachsteckhülse 6,3x0,8	Connect. female 6,3x0,8	Connect. femelle 6,3x0,8	26,33,03,130	2
	Flachsteckhülse 6,3x0,8	Connect. female 6,3x0,8	Connect. femelle 6,3x0,8	26,33,03,134	10
13	Power-Timer Geh. 10- pol.	Power-Timer hous. 10 ts.	Connecteur mâle 10 pôl.	26,17,05,063	1
14	Bedienteil Klimalogic I 12VDC mit Einbaurahmen	Controller Klimalogic I 12VDC with Mounting Frame	Régulateur Klimalogic I 12VDC avec Cadre de montge	60,60,61,004-00	1
	Bedienteil Klimalogic I 12VDC ohne Einbaurahmen	Controller Klimalogic I 12VDC w/o Mounting Frame	Régulateur Klimalogic I 12VDC sans Cadre de montge	60,60,61,004-04	1
15	Montageplatte	Mounting plate	Plaque de montage	10,10,09,146-00	1
16	Sicherungsplatine	Fuse board	Tableau de fusible	91-67035-00	1
17	Sicherungsautomat 20A	Automatic fuse 20A	Automatic fusible 20A	26,05,02,033-00	2
	Adapterkabel (AC408, 411, 420)	Adapter cable (AC408, 411, 420)	Câble d'adaptateur (AC408, 411, 420)	63,52,02,014-00	1

Rückluftgitter

Return Air Grid

Grille d'air de retour



Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-Nr. Ordering No. No.Référence	Menge Quantity Quantité
1-8	BG Rückluftgitter	ASSY Return air grid	ASSY Difusor d'air	75,19,01,030	1
1	Grundrahmen	Basic frame	Bâti d'ensemble	10,85,03,043	1
2	Filtermatte	Filter mat	Filtre	21,08,06,019	1
3	Lichtraster	Light raster	Trame de lumière SI-serrage	10,85,03,047	1
4	Abdeckrahmen	Frame fairing	Cadre-margeur	10,85,03,044	1
5	Klemmverschluss	Clamping catch	Fermeture de serrage	32,15,45,002	6
6	SI-Scheibe	SI-washer	SI-Rondelle	32,24,01,060	6
7	Kopfunterlegscheibe	Head wearing gasket	Laveuse de tête	32,24,01,059	6
8	Verschlussbolzen	Lock bolt	Boulon de fermeture	32,24,01,058	6

Notizen

Notes

Notes



Eberspächer

AC 408

Notizen

Notes

Notes

Notizen

Notes

Notes



Eberspächer

AC 408

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

