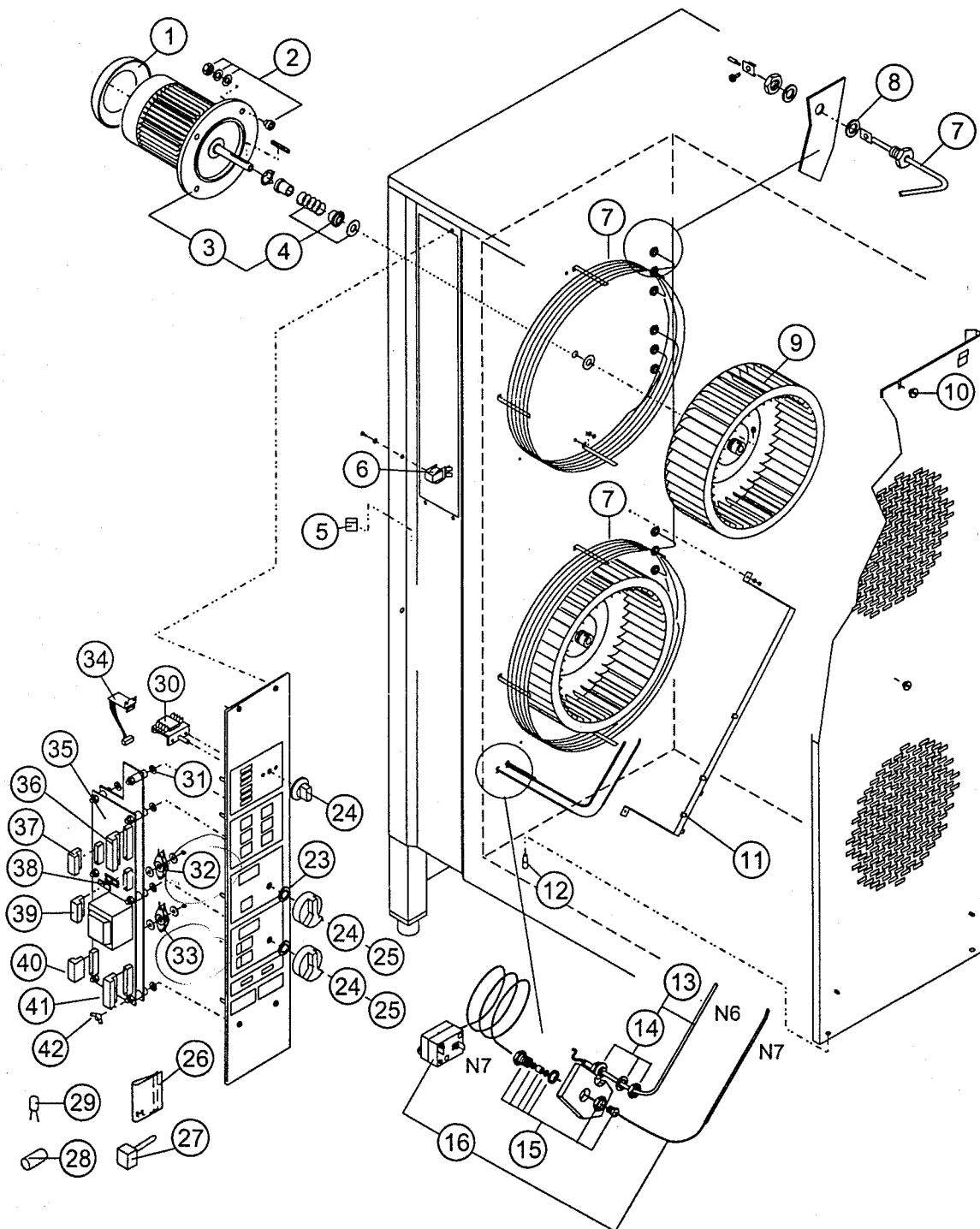


## 8.6 Ersatzteilliste OD 20.20

### 8.6.1 Teil 1



## 8. Ersatzteilliste

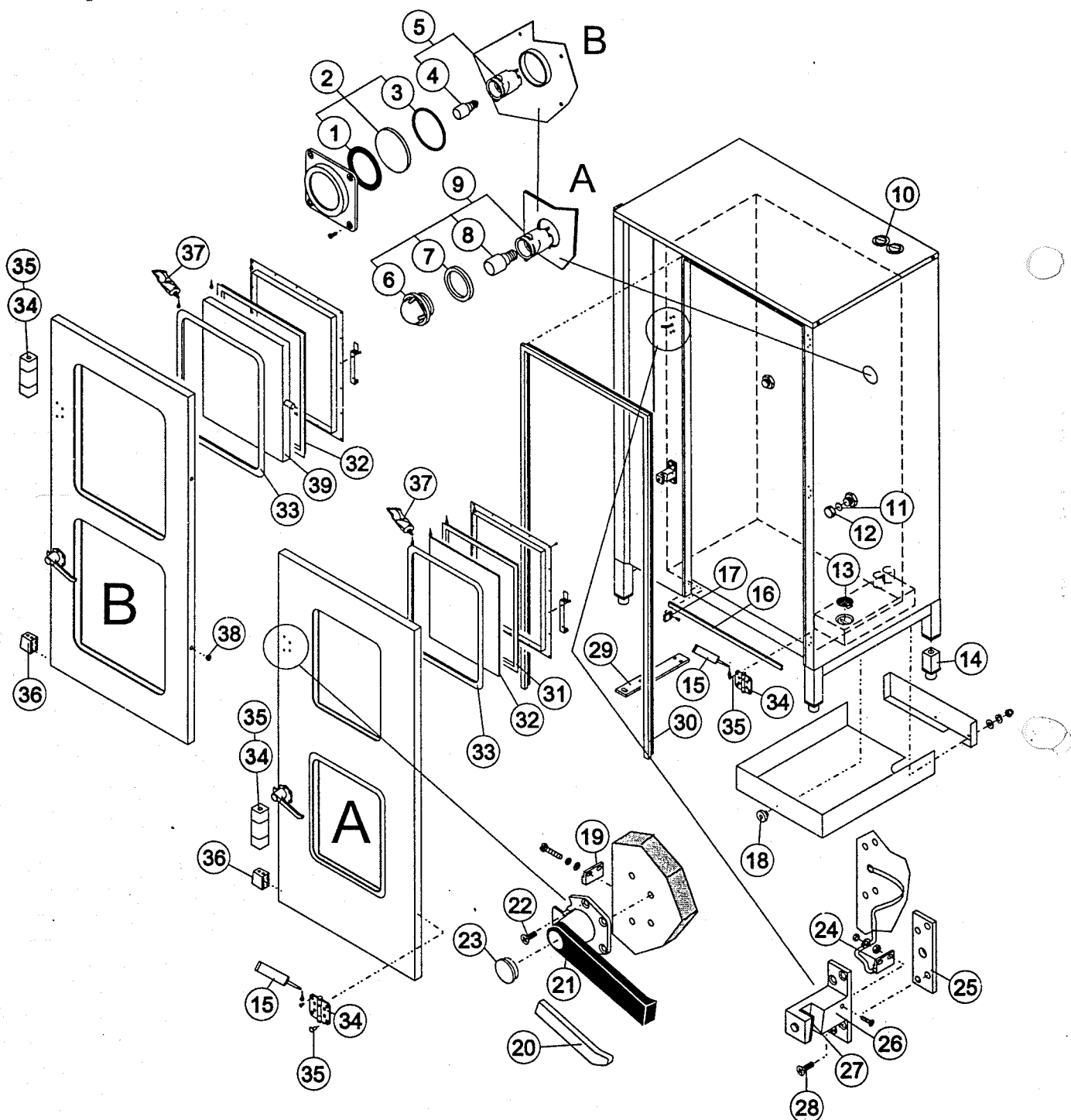
| Pos | Best. Nr. | Ausführung     | Artikelbeschreibung                                                 |
|-----|-----------|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1   | --        |                | Kappe für geschlossenen Motor                                       |
| 2   | 500 80 50 |                | Befestigungsset für Drehstrom-Motor 300/320 W (geschlossener Motor) |
| 3   | 500 80 54 | eine Drehzahl  | Drehstrom- Motor 320 W komplett mit Dichtungssatz                   |
| 3   | 500 80 47 | 2 Drehzahlen   | Drehstrom- Motor 6/4 pol, 200-240V, komplett mit Dichtungssatz      |
| 3   | 500 80 48 | 2 Drehzahlen   | Drehstrom- Motor 6/4 pol, 380-440V, komplett mit Dichtungssatz      |
| 4   | 600 50 79 |                | Dichtungssatz für Motorwelle geschlossener Motor                    |
| 5   | 400 10 75 |                | Entstörfilter Magnetventil / Summer                                 |
| 6   | 400 30 50 |                | Summer 230 V                                                        |
| 7   | 500 70 44 | 30 kW / 220 V  | Rohrheizkörper OD 20.20 inkl. Befestigungssatz 5007046              |
| 8   | 600 50 55 |                | Dichtring Heißluftheizung                                           |
| 9   | 600 00 68 | V 2 A          | Ventilatorrad 400 x 115                                             |
| 10  | 600 50 35 |                | Rundmutter für Ansaugblech                                          |
| 11  | 500 10 17 |                | Zubehör für Garraumfühler - gebogen -                               |
| 12  | 600 50 33 |                | Bolzen (geschraubt) für Ansaugblech 10 x 27                         |
| 13  | 500 10 23 | N6             | Garraumfühler - gebogen                                             |
| 14  | 500 10 24 |                | Dichtungssatz Garraumfühler - gebogen                               |
| 15  | 600 50 80 |                | Stopfbuchsenverschraubung (klein) inkl. Dichtung 600 50 81          |
| 16  | 500 10 29 |                | Sicherheitstemperaturbegrenzer OD                                   |
| 23  | 500 91 08 |                | Dichtring                                                           |
| 24  | 600 30 10 |                | Knebel OD                                                           |
| 25  | 600 30 23 |                | Knebel MKN                                                          |
| 26  | 500 90 09 |                | Ableitfeder                                                         |
| 27  | 500 90 95 |                | Poti                                                                |
| 28  | 500 90 85 | gelb           | Tasterkappe (IRG,ACD)                                               |
| 28  | 500 90 84 | weiß           | Tasterkappe (Koch)                                                  |
| 29  | 500 30 46 |                | Tastenhinterleuchtung                                               |
| 30  | 500 30 22 | 4 polig        | Drehschalter                                                        |
| 30  | 500 30 23 |                | Drehschalter für reduzierte Leistung und Drehzahl                   |
| 31  | 600 50 54 |                | Silikonscheibe 10 x 4 (2x pro Bolzen)                               |
| 32  | 500 90 83 |                | Federknebel Temperatur                                              |
| 33  | 500 90 82 |                | Federknebel Zeit / KTM                                              |
| 34  | 500 90 43 | magic          | OD-Magic Infrarot Sender / Empfänger                                |
| 35  | 500 90 29 | 3032           | Steuerelektronik mit E-Prom 8.1X                                    |
| 35  | 500 90 08 | 3031           | Steuerelektronik mit E-Prom 7.1X (nicht IPX5)                       |
| 36  | 400 60 03 | 12 polig       | Anschlußklemmleiste 1,5 - P1 -                                      |
| 37  | 400 50 93 | 4 polig        | Anschlußklemmleiste 1,5 - X8 -                                      |
| 38  | 500 91 82 | 3032           | Eprom Vers 8.1X, 250 Prog., Auto Start, mit KTM                     |
| 38  | 500 91 87 | 3031           | Eprom Vers 7.1X, 250 Prog., Auto Start, mit KTM                     |
| 38  | 500 90 91 | 3030/3020/3200 | Eprom Vers. I 4.27 ohne KTM                                         |
| 38  | 500 90 92 | 3030/3020/3200 | Eprom Vers. III 4.27 mit KTM u. Auto Start                          |
| 38  | 500 90 98 | 3031           | Eprom 6.0X, 250 Prog., Auto Start, ohne KTM                         |
| 38  | 500 90 99 | 3031           | Eprom 6.1X, 250 Prog., Auto Start, mit KTM                          |
| 38  | 500 91 00 | 3030/3200      | Eprom 5.01 20 Prog., Auto Start, mit KTM                            |
| 39  | 400 60 02 | 7 polig        | Anschlußklemmleiste 1,5 - P2 -                                      |
| 40  | 400 60 21 | 7 polig        | Anschlußklemmleiste 1,5 - P6 -                                      |
| 41  | 400 60 22 | 6 polig        | Anschlußklemmleiste 1,5 - P7 -                                      |
| 42  | 800 40 24 | M 4            | Flügelmutter                                                        |

## 8. Ersatzteilliste

Seite 1 / 2

### 8.6 Ersatzteilliste OD 20.20

#### 8.6.2 Teil 2



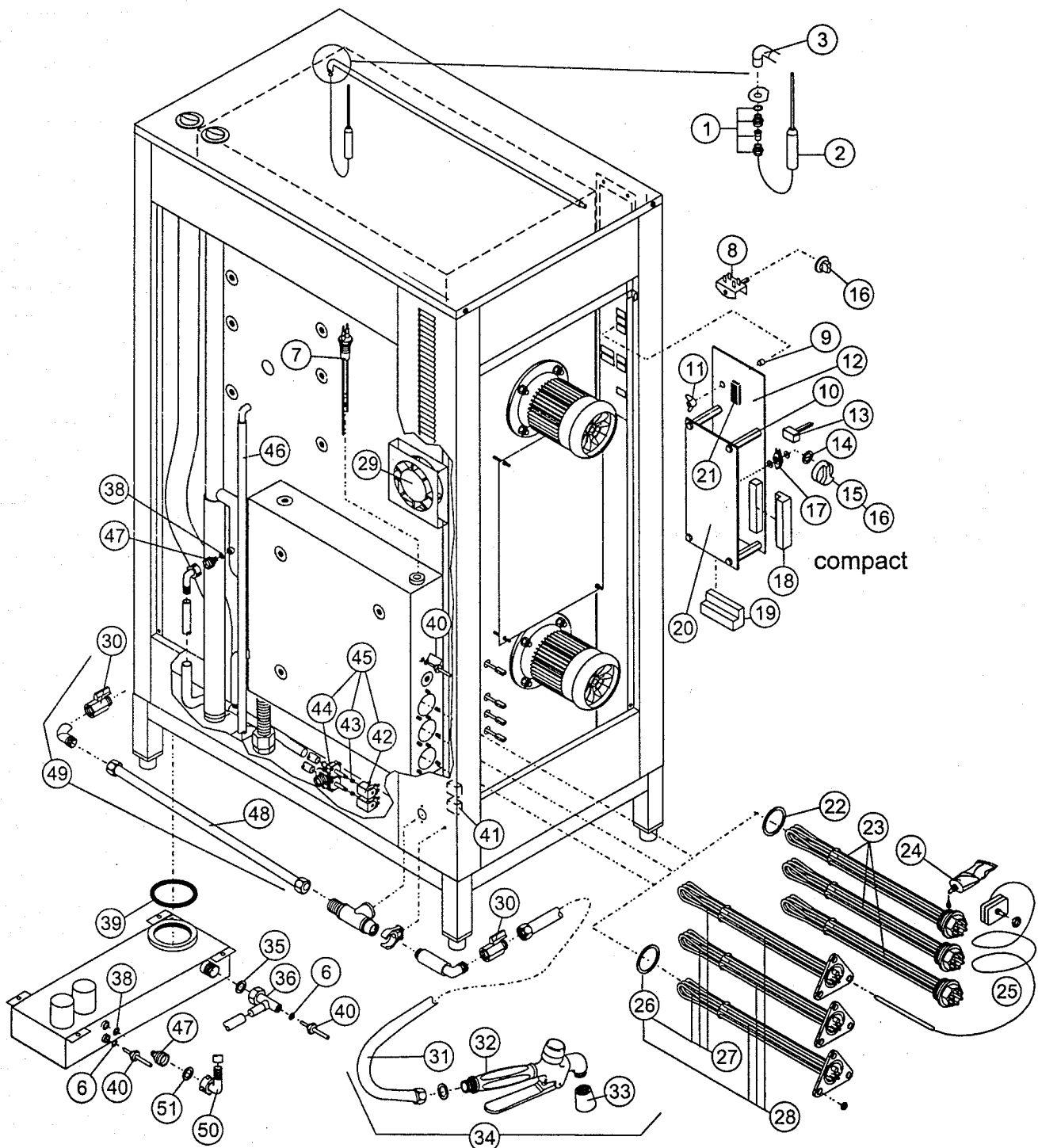
## 8. Ersatzteilliste

Seite 2 / 2

| Pos | Best. Nr. | Ausführung         | Artikelbeschreibung                                          |
|-----|-----------|--------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1   | 500 50 21 |                    | Flachdichtung $\phi$ 59 x 70 für Garraumleuchte              |
| 2   | 500 50 22 | Ceran              | Glasscheibe Garraumleuchte                                   |
| 3   | 600 50 13 | 59,6 x 5,33        | O-Ring                                                       |
| 4   | 500 50 45 | 230-240V 25 Watt   | Glühlampe temperaturbeständig 25W                            |
| 5   | 500 50 16 | 25 Watt            | Fassung mit Glühbirne 25W                                    |
| 6   | 500 50 17 |                    | Abdeckglas, Bruch- und Schockfest                            |
| 7   | 500 50 25 |                    | Lampendichtung                                               |
| 8   | 500 50 40 | 15 W / 220 V       | Glühlampe temperaturbeständig                                |
| 9   | 500 50 12 |                    | Backofenleuchte komplett                                     |
| 10  | 600 50 48 | DG 48              | Membrantülle $\phi$ = 60                                     |
| 11  | 600 60 81 | $\phi$ = R1 1/4 "  | Dampferzeuger-Ablaßschraube                                  |
| 11  | 600 60 82 | $\phi$ = R 1"      | Dampferzeuger-Ablaßschraube                                  |
| 12  | 600 50 67 | $\phi$ = 36        | Dichtungsscheibe für DE-Ablaßschraube R 1"                   |
| 12  | 600 50 74 | $\phi$ = 45        | Dichtungsscheibe für DE-Ablaßschraube R1 1/4 "               |
| 13  | 600 50 24 |                    | Ablaufsieb                                                   |
| 14  | 600 40 46 |                    | Einschlag-Stellfuß 50 x 50                                   |
| 15  | 700 40 12 | 10 ml              | Schraubensicherungsmittel (Loctite)                          |
| 16  | 700 10 39 | 2x0,8 m(Meterware) | Wagendichtung E-Form (14 x 800 80 16 Niete)                  |
| 17  | 200 60 10 |                    | Wagendichtung, Teflon                                        |
| 18  | 800 40 23 | M 4                | Rändelmutter für Kondensatorabdeckung                        |
| 19  | 500 30 76 |                    | Permanentmagnet                                              |
| 20  | 600 20 58 | für altes Model    | Griffüberzug                                                 |
| 21  | 600 20 53 | Rechtsanschlag     | Drehhebelverschluß (neu)                                     |
| 21  | 600 20 48 | Linksanschlag      | Drehhebelverschluß (neu)                                     |
| 22  | 600 20 43 |                    | Befestigungsset für 600 20 53/48 Drehhebelverschluß          |
| 23  | 600 20 56 |                    | Abdeckkappe für Drehhebelverschluß                           |
| 24  | 500 30 75 |                    | Türkontaktschalter berührungslos                             |
| 25  | 600 20 64 |                    | Klobenunterlage 100 x 32 x 22                                |
| 26  | 600 20 49 | Linksanschlag      | Kloben                                                       |
| 26  | 600 20 54 | Rechtsanschlag     | Kloben                                                       |
| 27  | 600 20 60 | Linksanschlag      | Kunststoffeinsatz schräg                                     |
| 27  | 600 20 62 | Rechtsanschlag     | Kunststoffeinsatz schräg                                     |
| 28  | 600 20 47 |                    | Befestigungsset für 600 20 54/49 Kloben                      |
| 29  | 200 50 41 | Option             | Bügel für Tür rasterung (mit 200 50 39 Befestigungszubehör ) |
| 30  | 700 10 18 |                    | Türdichtung OD/HUD 20.10 - 20.20                             |
| 31  | 700 10 41 | 2x2,5m (Meterware) | Rahmendichtung                                               |
| 32  | 600 80 30 |                    | Glasscheibe 500 x 400 x 5                                    |
| 33  | 700 10 42 | 2x2,5m (Meterware) | Fensterdichtung - Außen                                      |
| 34  | 600 10 41 | Rechtsanschlag     | Scharnier Hs 100                                             |
| 34  | 600 10 53 | Linksanschlag      | Scharnier Linksanschlag                                      |
| 35  | 600 10 33 | Rechtsanschlag     | Zubehör für Scharnier Rechtsanschlag                         |
| 35  | 600 10 56 | Linksanschlag      | Zubehör für Scharnier Linksanschlag                          |
| 36  | 600 20 17 | Option             | Kugelpopf 30 x 45 (mit 600 20 24 Befestigungszubehör )       |
| 37  | 700 40 20 | E 43               | Silikonkleber                                                |
| 38  | 500 60 01 |                    | Abdeckkappe m.Filter (Belüftung Doppelglasscheibe)           |
| 39  | 600 80 32 |                    | Doppelglasscheibe 550 x 615                                  |

## 8.6 Ersatzteilliste OD 20.20

### 8.6.3 Teil 3



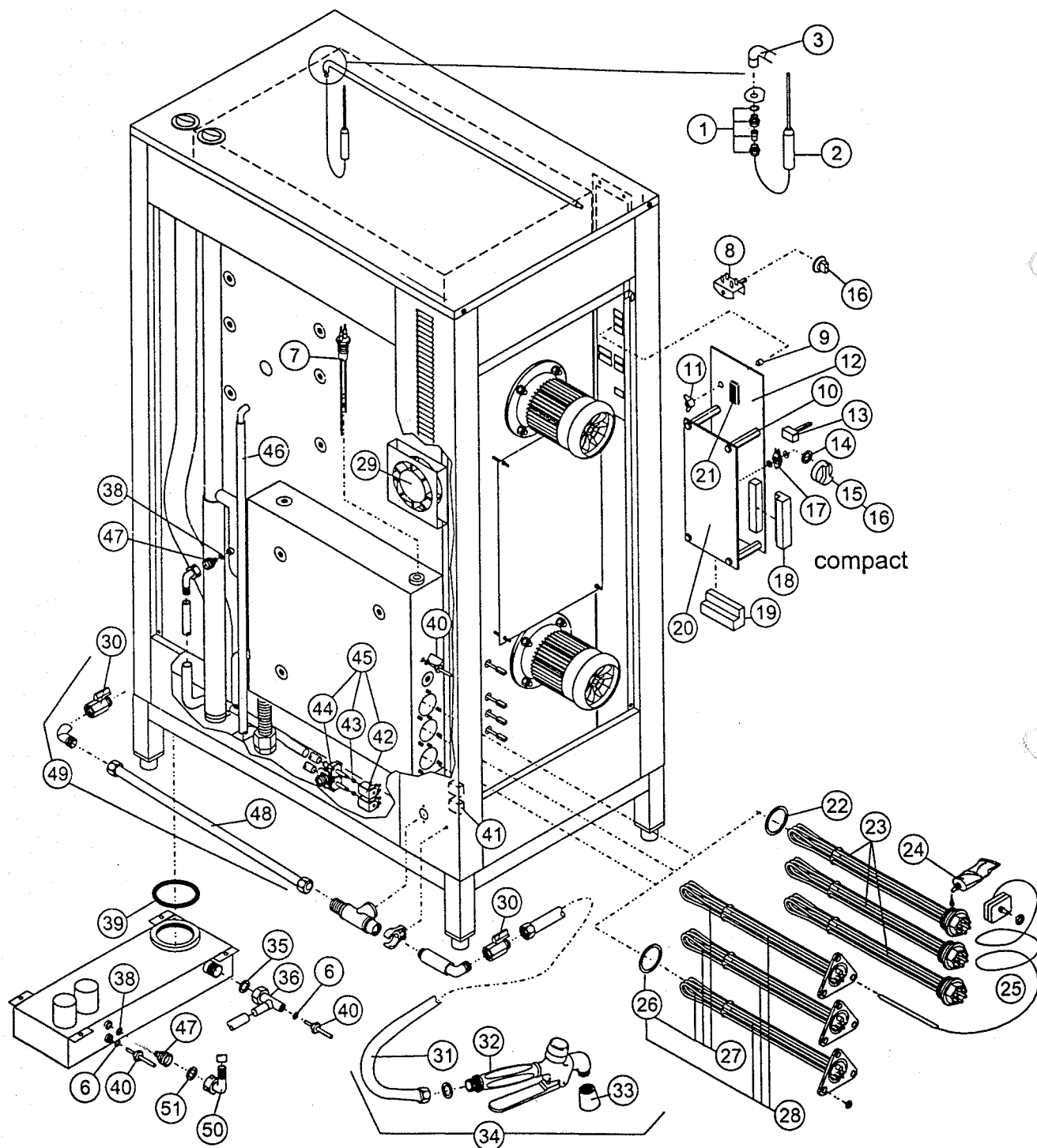
## 8. Ersatzteilliste

Seite 2 / 3

| Pos | Best. Nr. | Ausführung/Model | Artikelbeschreibung                                  |
|-----|-----------|------------------|------------------------------------------------------|
| 1   | 500 20 61 |                  | KTM-/N6 Dichtungssatz                                |
| 2   | 500 20 62 |                  | Kerntemperatur-Meßfühler Teflon                      |
| 3   | 600 50 94 | PG 9             | KTM-Fühlerverschraubung - Winkel                     |
| 6   | 600 50 16 | Ø10xØ19x2        | Flachdichtung B1, B2, B3, B4, B5, N6                 |
| 7   | 500 90 65 |                  | Doppelniveausonde 235/185                            |
| 8   | 500 30 22 | 4 pol.           | Drehschalter                                         |
| 9   | 800 90 48 |                  | Distanzhülse (Elektronik-Montage)                    |
| 10  | 800 40 10 |                  | Abstandsbolzen (Elektronik-Montage)                  |
| 11  | 800 40 24 | M 4              | Flügelmutter                                         |
| 12  | 500 90 17 | 40 10 A          | Elektronik Platine (Logikteil)                       |
| 13  | 500 90 95 |                  | Poti für Temperatur/Zeit/KTM                         |
| 14  | 500 91 08 |                  | Dichtring Poti                                       |
| 15  | 600 30 23 |                  | Knebel MKN                                           |
| 16  | 600 30 10 |                  | Knebel OD                                            |
| 17  | 500 90 83 | compact          | Federknebel Temperatur/Zeit/KTM                      |
| 18  | 400 60 20 | 14 pol.          | Anschlußklemmleiste -X1-                             |
| 19  | 400 60 46 | 18 pol.          | Anschlußklemmleiste -X2-                             |
| 20  | 500 90 18 | 40 10 A          | Elektronik Platine (Leistungsteil)                   |
| 21  | 500 91 01 | 4010 / 4010A     | Eprom Vers. 1.0X, ohne KTM, compact                  |
| 21  | 500 91 02 | 4010 / 4010A     | Eprom Vers. 1.1X, mit KTM, compact                   |
| 21  | 500 91 85 | 4010 / 4010A     | Eprom Vers. Hansa V 0.01X, ohne KTM, compact         |
| 21  | 500 91 86 | 4010 / 4010A     | Eprom Vers. V0.02X, ohne KTM, compact                |
| 22  | 600 50 65 | R 1,5 "          | Flachdichtung Tauchheizkörper                        |
| 23  | 500 70 68 | 12 kW / 220 V    | Tauchheizkörper Einschraubversion                    |
| 24  | 700 40 15 | 500 g            | Molykote                                             |
| 25  | 500 10 26 | N8 135°C         | Sicherheitstemperaturbegrenzer Flanschauchheizkörper |
| 26  | 600 50 15 |                  | O-Ring für THK                                       |
| 27  | 500 70 76 | 12 kW / 220 V    | Flanschauchheizkörper DE, 12 kW                      |
| 29  | 500 80 68 | 2x               | Axiallüfter 12V DC groß                              |
| 30  | 600 60 74 |                  | Kugelhahn                                            |
| 31  | 700 20 72 | 2,60 m           | Brauseschlauch                                       |
| 32  | 600 50 05 |                  | Handbrause                                           |
| 33  | 600 50 06 |                  | Brausekopf                                           |
| 34  | 300 70 05 | 2,60 m           | Handbrause-Set komplett 20.20                        |
| 35  | 600 50 56 |                  | Flachdichtung                                        |
| 36  | 200 00 22 |                  | Meßrohr Bypass                                       |
| 38  | 600 50 62 |                  | O-Ring für Einspritzteil                             |
| 39  | 600 50 69 |                  | O-Ring 59,6 x 5,33 für Kondensator                   |
| 40  | 500 90 52 |                  | Temperaturfühler PT 100 B3, B4, B5                   |
| 41  | 400 10 75 |                  | Entstörfilter Magnetventil / Summer                  |
| 42  | 500 10 66 |                  | Spule für Magnetventil                               |
| 43  | 500 10 74 |                  | Druckfeder für Magnetventil - Spule                  |
| 44  | 500 10 57 |                  | Doppelmagnetventil - Unterteil                       |

## 8.6 Ersatzteilliste OD 20.20

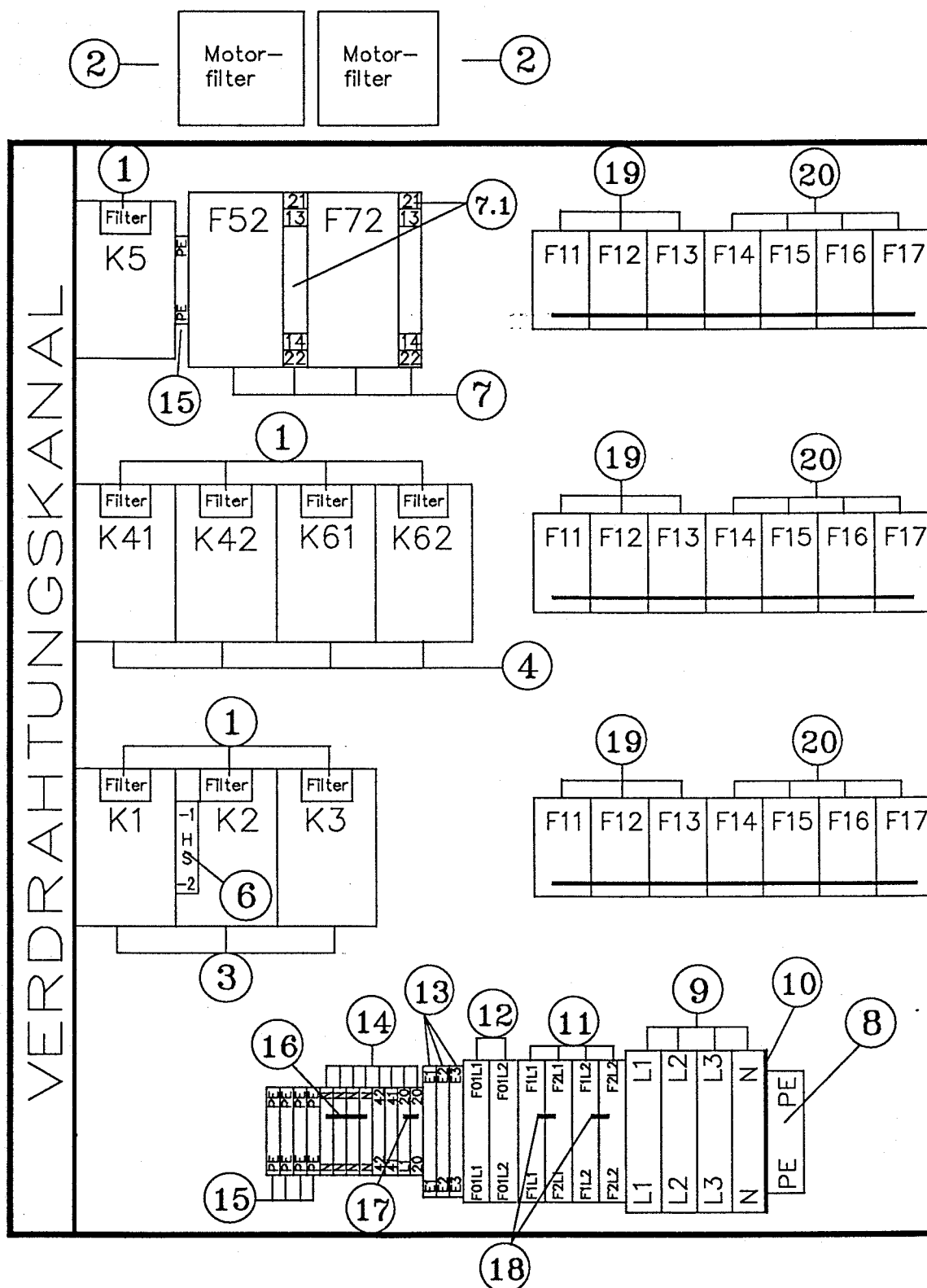
### 8.6.3 Teil 3



## 8. Ersatzteilliste

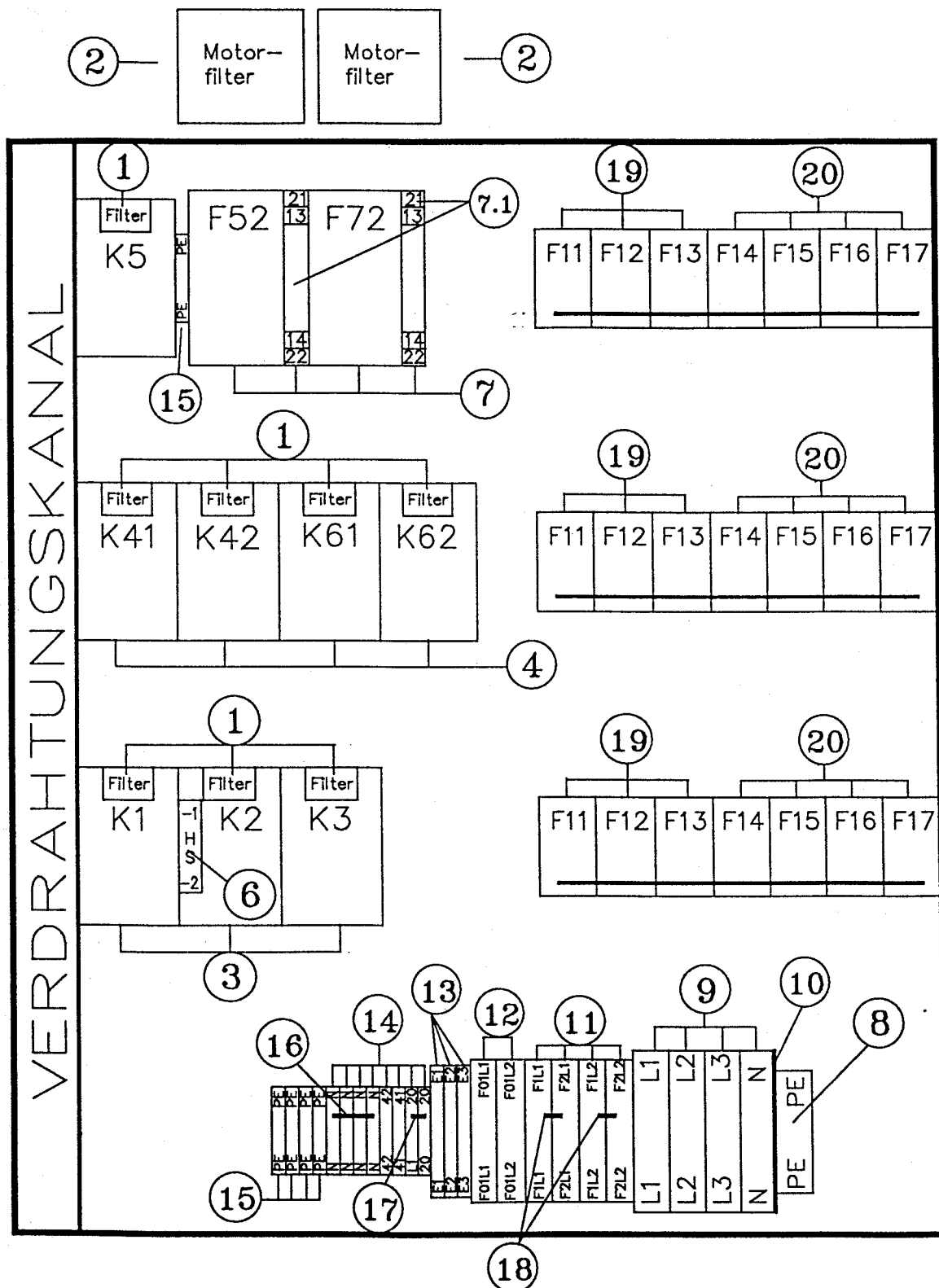
|    |           |  |                                                            |
|----|-----------|--|------------------------------------------------------------|
| 45 | 500 10 56 |  | Doppelmagnetventil                                         |
| 45 | 500 10 58 |  | Einzelmagnetventil                                         |
| 46 | 200 60 34 |  | Meßleitung OD 20.20                                        |
| 47 | 200 00 27 |  | Einspritzteil DE-Befüllen und Kondensator                  |
| 48 | 700 20 77 |  | Brauseschlauch Verlängerung für Linksanschlag              |
| 49 | 300 70 31 |  | Handbrausezusatzset OD 20.10/12.20/20.20 für Linksanschlag |
| 50 | 600 60 76 |  | Kunststoffwinkel                                           |
| 51 | 600 50 57 |  | Dichtung für Kunststoffwinkel                              |
|    |           |  |                                                            |

## 8.6 Montageplatte OD 20.20



**Montageplatte OD 20.20**

| Pos. | Bezeichnung<br>Designation<br>Description | Teile-Nr.<br>part-No.<br>re'fe'rence | 3PE AC 200-240V<br>50/60Hz | 3NPE AC 380-415V<br>50/60Hz | 3PE AC 380-415V<br>50/60Hz | 3PE AC 440V<br>60Hz |
|------|-------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|
| 1    | RC (K1 - K62 AEG)                         | 4001077                              | 8                          | 8                           | 8                          | 8                   |
| 1    | RC (K1 - K62 SCHIELE)                     | 4001078                              | 8                          | 8                           | 8                          | 8                   |
| 2    | RC (F52, F72)                             | 4001076                              | 2                          | 2                           | 2                          | 2                   |
| 3    | K1, (K2, K3)                              | 4001020                              | -                          | 1                           | 1                          | 3                   |
| 3    | K1, K2, K3                                | 4001030                              | 3                          | 2                           | 2                          | -                   |
| 4    | K41, K42, K61, K62                        | 4001030                              | -                          | 4                           | 4                          | 4                   |
| 4    | K41, K42, K61, K62                        | 4001041                              | 4                          | -                           | -                          | -                   |
| 5    | K5                                        | 4001020                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |
| 6    | HS - K2 AEG                               | 4001072                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |
| 6    | HS - K2 SCHIELE                           | 4001071                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |
| 7    | F52, F72                                  | 4002032                              | -                          | 2                           | 2                          | 2                   |
| 7    | F52, F72                                  | 4002035                              | 2                          | -                           | -                          | -                   |
| 7.1  | HS - F52, F72                             | 4002039                              | 2                          | 2                           | 2                          | 2                   |
| 8    | PE (35mm <sup>2</sup> )                   | 4006058                              | -                          | 1                           | 1                          | -                   |
| 8    | PE (70mm <sup>2</sup> )                   | 4006059                              | 1                          | -                           | -                          | 1                   |
| 9    | L1, L2, L3 (70mm <sup>2</sup> )           | 4006053                              | 3                          | -                           | -                          | 3                   |
| 9    | L1, L2, L3, (N) (35mm <sup>2</sup> )      | 4006055                              | -                          | 4                           | 3                          | -                   |
| 10   | N, (L3)                                   | 4006056                              | -                          | 1                           | 1                          | -                   |
| 11   | F1L1, F1L2, F2L1, F2L2                    | 4004010                              | 4                          | 2                           | 4                          | 4                   |
| 11.1 | F1L1, (F1L2) - 6,3A                       | 4005068                              | 2                          | 1                           | -                          | -                   |
| 11.1 | F2L1, (F2L2) - 2A                         | 4005066                              | 2                          | 1                           | 4                          | 4                   |
| 12   | F01L1, F01L2                              | 4004010                              | -                          | -                           | 2                          | 2                   |
| 12.1 | F01L1, F01L2 - 1A                         | 4005064                              | -                          | -                           | 2                          | 2                   |
| 13   | E1, E2, E3 (4pol.)                        | 4006043                              | -                          | 3                           | 3                          | -                   |
| 14   | X11 (4mm <sup>2</sup> )                   | 4006023                              | 8                          | 8                           | 8                          | 13                  |
| 15   | PE (4mm <sup>2</sup> )                    | 4006026                              | 5                          | 5                           | 5                          | 5                   |
| 16   | 4-pol.                                    | 4006073                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |
| 17   | 2-pol.                                    | 4006071                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |
| 18   | F1L1+F2L1, F1L2+F2L2                      | 4004013                              | -                          | -                           | 2                          | 2                   |
| 19   | F11 -F13                                  |                                      |                            |                             |                            |                     |
| 19.1 |                                           | 4004035                              | 9                          | 9                           | 9                          | 8                   |
| 19.2 |                                           | 4004040                              | 9                          | 9                           | 9                          | -                   |
| 19.2 | 440V                                      | 4004042                              | -                          | -                           | -                          | 8                   |
| 19.3 | 20A                                       | 4005058                              | -                          | 9                           | 9                          | -                   |

**8.6 Montageplatte OD 20.20**

**Montageplatte OD 20.20** (Fortsetzung)

| Pos. | Bezeichnung<br>Designation<br>Description | Teile-Nr.<br>part-No.<br>re'fe'rence | 3PE AC 200-240V<br>50/60Hz | 3NPE AC 380-415V<br>50/60Hz | 3PE AC 380-415V<br>50/60Hz | 3PE AC 440V<br>60Hz |
|------|-------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|
| 19.3 | 35A                                       | 4005056                              | 9                          | -                           | -                          | -                   |
| 19.3 | 25A/ 440V                                 | 4005046                              | -                          | -                           | -                          | 8                   |
| 19.4 | 20A                                       | 4005014                              | -                          | 9                           | 9                          | -                   |
| 19.4 | 25A                                       | 4005015                              | -                          | -                           | -                          | 8                   |
| 19.4 | 35A                                       | 4005016                              | 9                          | -                           | -                          | -                   |
| 19.5 |                                           | 4004025                              | 9                          | 9                           | 9                          | -                   |
| 19.5 | 440V                                      | 4004026                              | -                          | -                           | -                          | 8                   |
| 20   | F14 - F17                                 |                                      |                            |                             |                            |                     |
| 20.1 |                                           | 4004035                              | 12                         | 12                          | 12                         | 12                  |
| 20.2 |                                           | 4004040                              | 12                         | 12                          | 12                         | -                   |
| 20.2 | 440V                                      | 4004042                              | -                          | -                           | -                          | 12                  |
| 20.3 | 25A                                       | 4005055                              | -                          | 12                          | 12                         | -                   |
| 20.3 | 50A                                       | 4005057                              | 12                         | -                           | -                          | -                   |
| 20.3 | 25A/ 440V                                 | 4005046                              | -                          | -                           | -                          | 12                  |
| 20.4 | 25A                                       | 4005015                              | -                          | 12                          | 12                         | 12                  |
| 20.4 | 50A                                       | 4005017                              | 12                         | -                           | -                          | -                   |
| 20.5 |                                           | 4004025                              | 12                         | 12                          | 12                         | -                   |
| 20.5 | 440V                                      | 4004026                              | -                          | -                           | -                          | 12                  |
| 21   | P6 (7pol.)                                | 4006021                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |
| 22   | P7 (6pol.)                                | 4006022                              | 1                          | 1                           | 1                          | 1                   |

