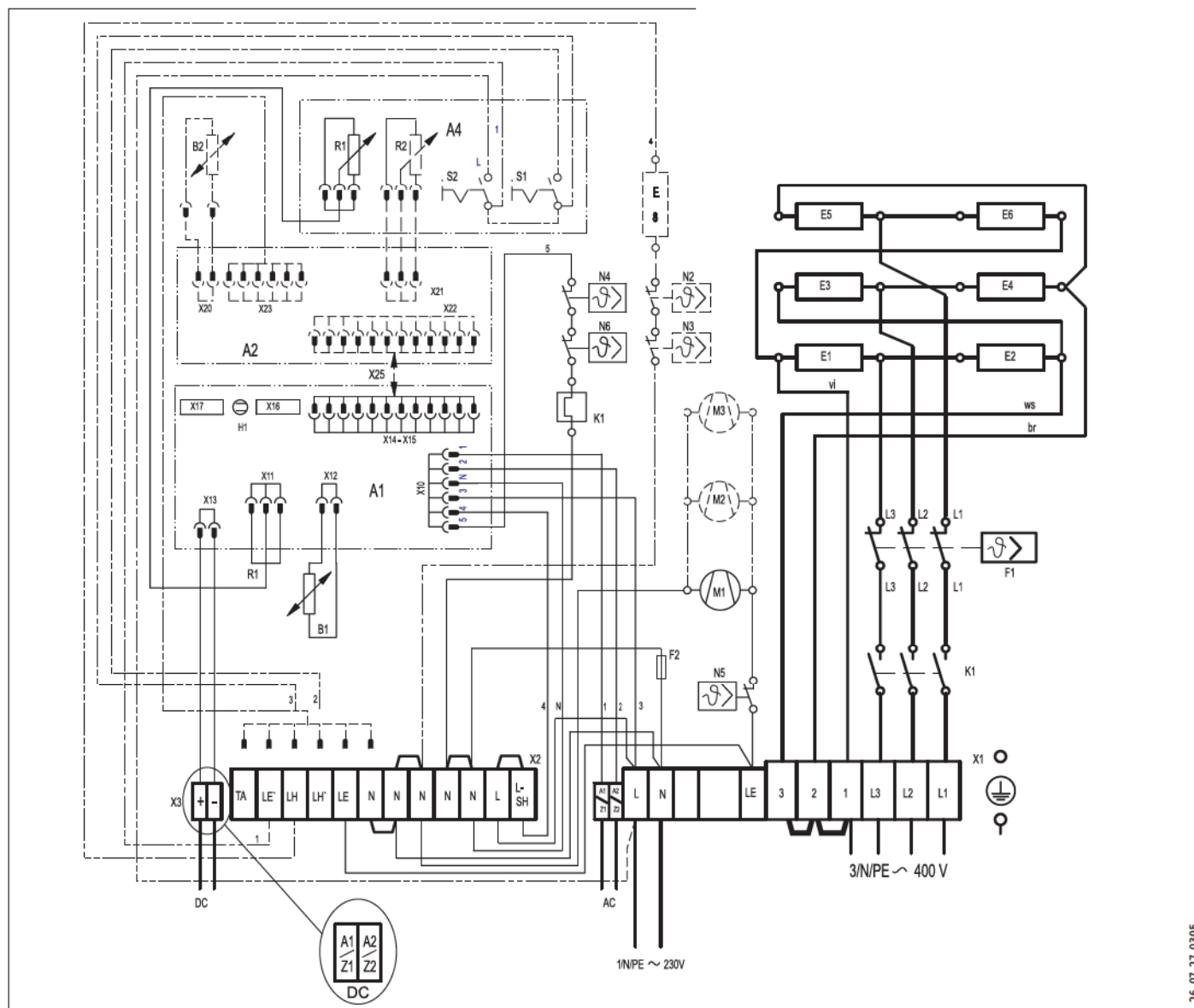


16.2 Elektroschaltplan



26_07_27_0305

- A1 Elektronischer Aufladeregler
- A4 Bedienfeldelektronik
- B1 Kernfühler - Aufladung (bei 20 °C ≈ 541 Ω)
- E1-E6 Heizkörper
- F1 Sicherheits-Temperaturbegrenzer
- F2 Sicherung (250V 2A T)
- K1 Thermorelais
- M1-M3 Gebläse Wärmespeicher
- N4 Schutz-Temperaturregler - Aufladung
- N5 Schutz-Temperaturregler - Entladung
- N6 Schutz-Temperaturregler nur für 6-7 KW
- R1 Einsteller - Aufladung 10 kΩ (Wählknopf)
- H1 Betriebs- und Störanzeige
- X1 Netzanschlussklemme
- X2 Anschlussklemme
- X3 DC-Anschlussklemme (0,9 - 1,43 V)
- X16 Steuersignalanpassung, 4-stufig
- X17 Leistungsreduzierer, 4-stufig

Sonderzubehör

(Gehört nicht zum Lieferumfang. Kreuzen Sie das jeweilig eingebaute Sonderzubehör in den quadratischen Kästchen an.)

RTI-E3 RTI-EP2

- A2 Elektronischer Entladeregler
- B2 Raumtemperaturfühler - Entladung (bei 20 °C ≈ 27,1 kΩ)
- R2 Einsteller - Entladung 10 kΩ
- S2 EIN/AUS-Schalter Raumtemperaturregler
- X25 Verbindungsleitung intern A1-A2

Zusatzheizung

- E8 Zusatzheizkörper
- N2 Temperaturregler Zusatzheizung
- N3 Temperaturregler Zusatzheizung
- S1 EIN/AUS-Schalter Zusatzheizung

Beim Einbau einer Zusatzheizung (E8) ist die Schaltleistung des Raumtemperaturreglers zu berücksichtigen.