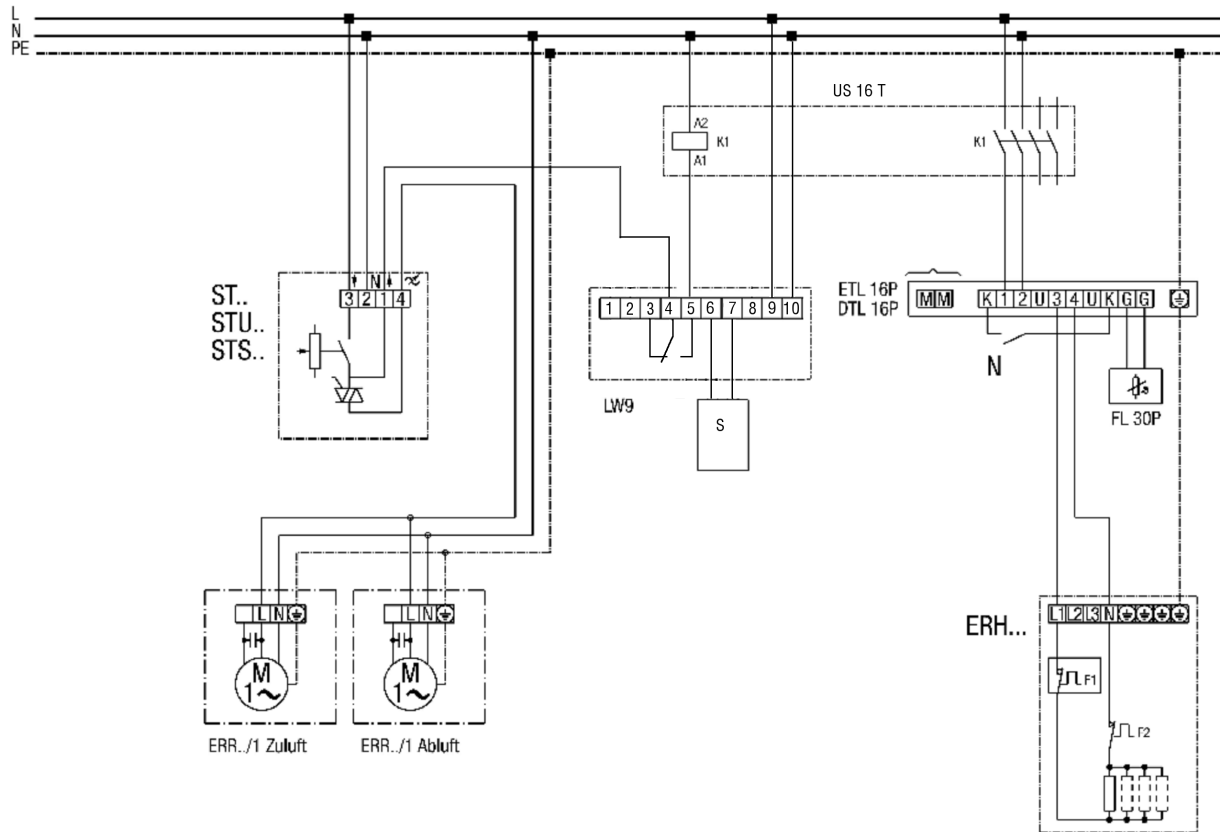


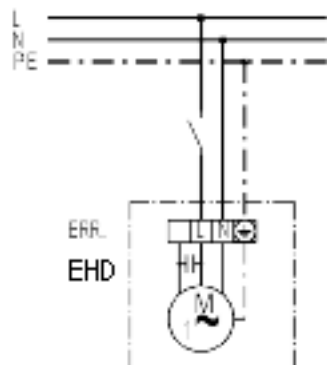
Elektrolufterhitzer ERH... mit Luftstromwächter LW 9 und Drehzahlsteller ST



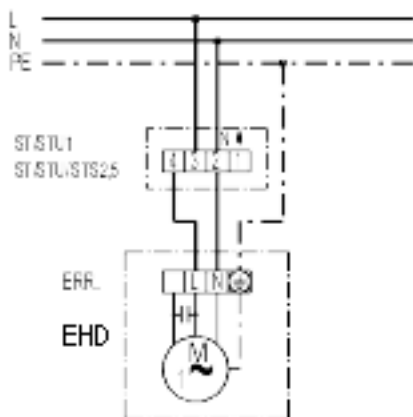
- K1 - Freigabe Heizung (US16T)
- ERR .. / 1 - Radial-Ventilator
- LW 9 - Luftstromwächter
- ETL 16 P - Elektronische Temperaturregelung
- DTL 16 P - Elektronische Temperaturregelung
- FL 30P Kanalfühler
- ST.. STU.., STS.. - Drehzahlsteller
- ERH - Elektrolufterhitzer
- F1 - Temperaturbegrenzer
- F2 - Sicherheitstemperaturbegrenzer
- N - Nachtabseinkung
- ① Nur bei DTL 16 P

ERR 31/1

Radialventilator

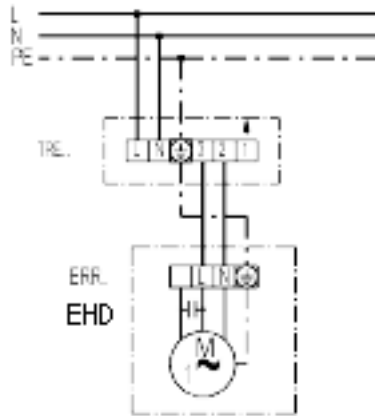


Radialventilator mit Drehzahlsteller ST/STU/STS

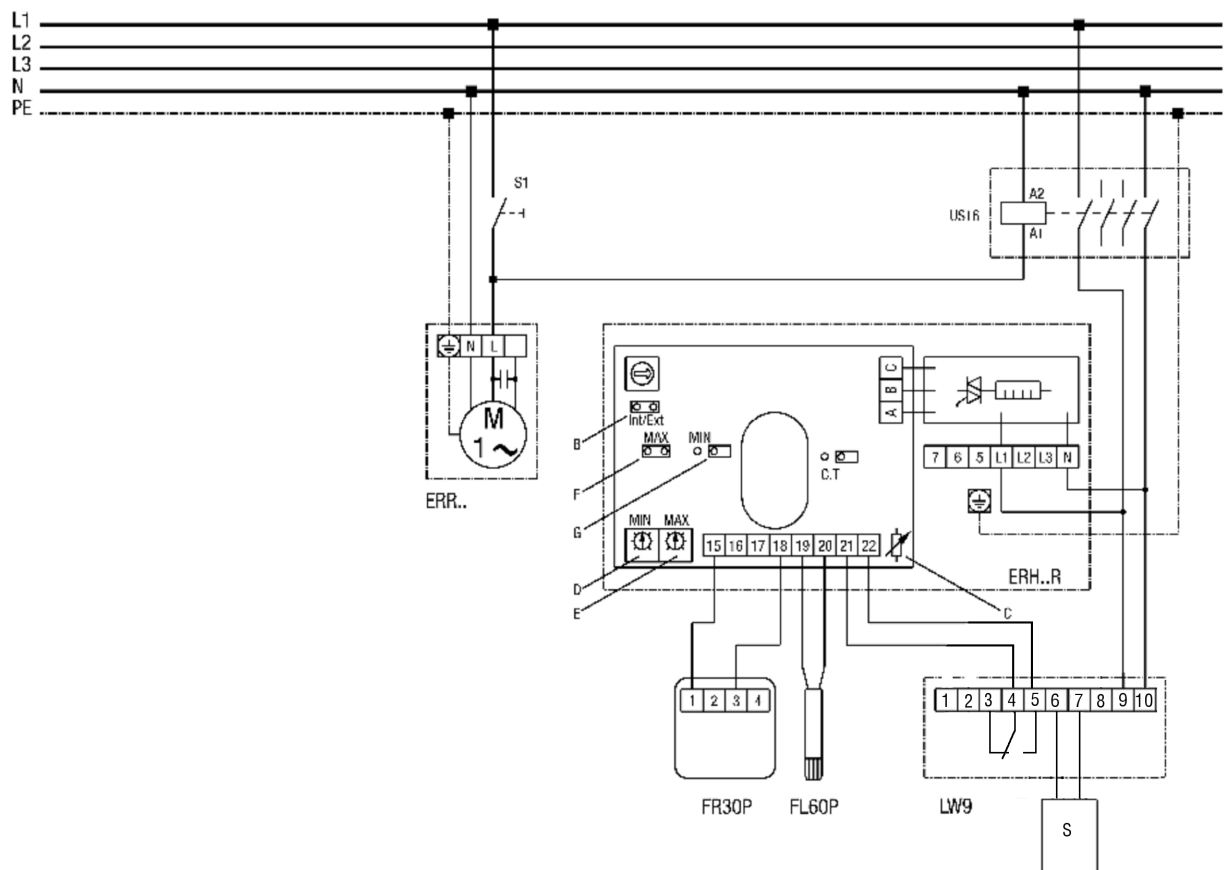


ERR 31/1

Radialventilator mit 5-Stufentransformator TRE



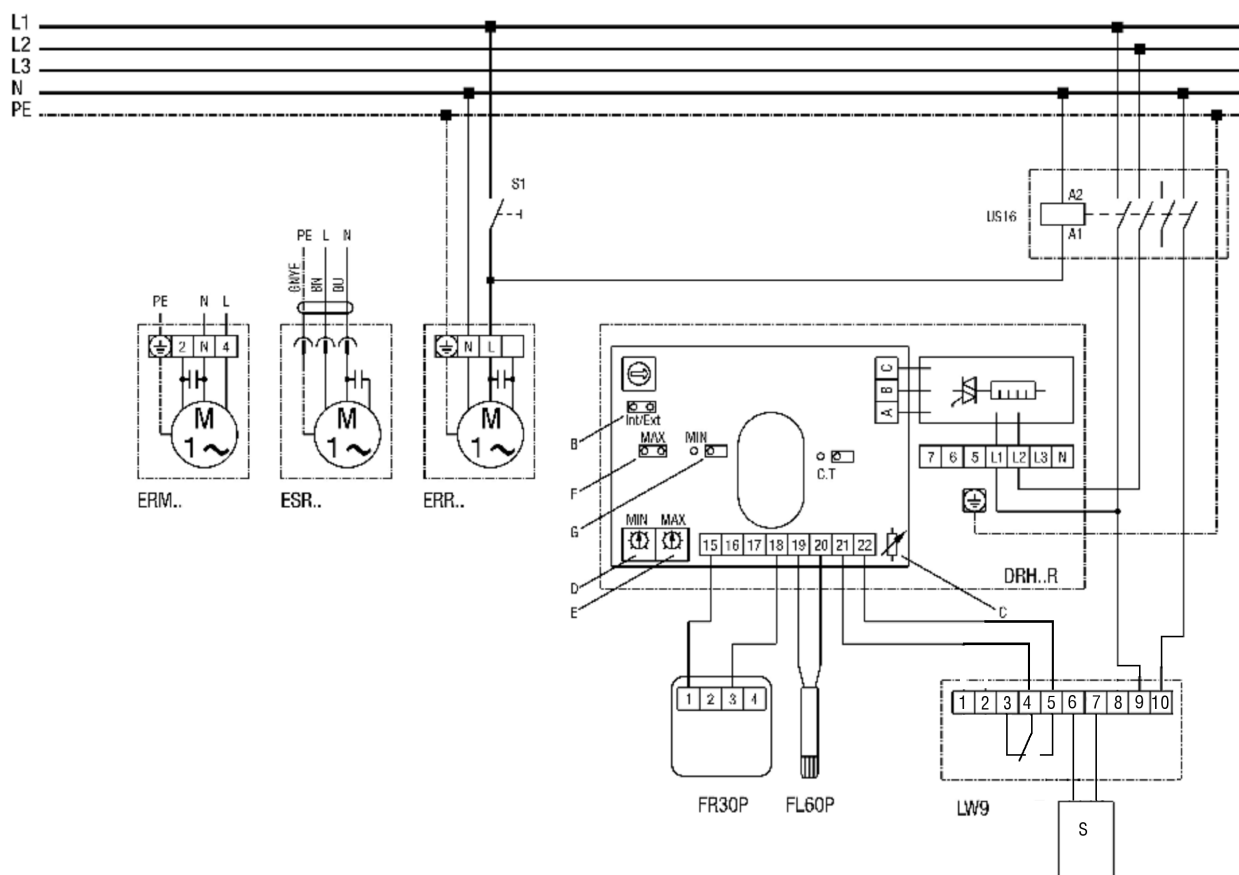
Rohrventilator mit Elektro-Lufterhitzer ERH 16-2 R



ERR 31/1

S1 - Anlage Ein
 US16 - Allpoliger Trennschalter (Schütz)
 ERR... - Radial-Rohrventilator
 ERH...R - Elektro-Lufterhitzer: ERH16-2R
 B=Brücke Int/Ext muß geschlossen sein
 C=Einstellung des Potentiometers nicht verändern
 D=Sollwertpoti für MIN-Begrenzung
 E=Sollwertpoti für MAX-Begrenzung
 F=Brücke für MAX-Begrenzung, Brücke muß geschlossen sein!
 G=wenn Brücke geschlossen, dann auch MIN-Begrenzung aktiv
 FR30P - Ext. Sollwertregler (0-30°C) mit Raumfühler
 FL30P - Ext. Kanalfühler für MIN, MAX-Begrenzung
 LW9 - Luftströmungswächter (in Stellg. N)
 Montage LW9-Sensor an Lufterhitzer-Eingangsseite
 Sollwerteinstellung 0-30°C und Erfassung der Raumtemperatur mit FR30P
 Min/Max-Begrenzung 0-60°C im Zuluftkanal mit FL60P

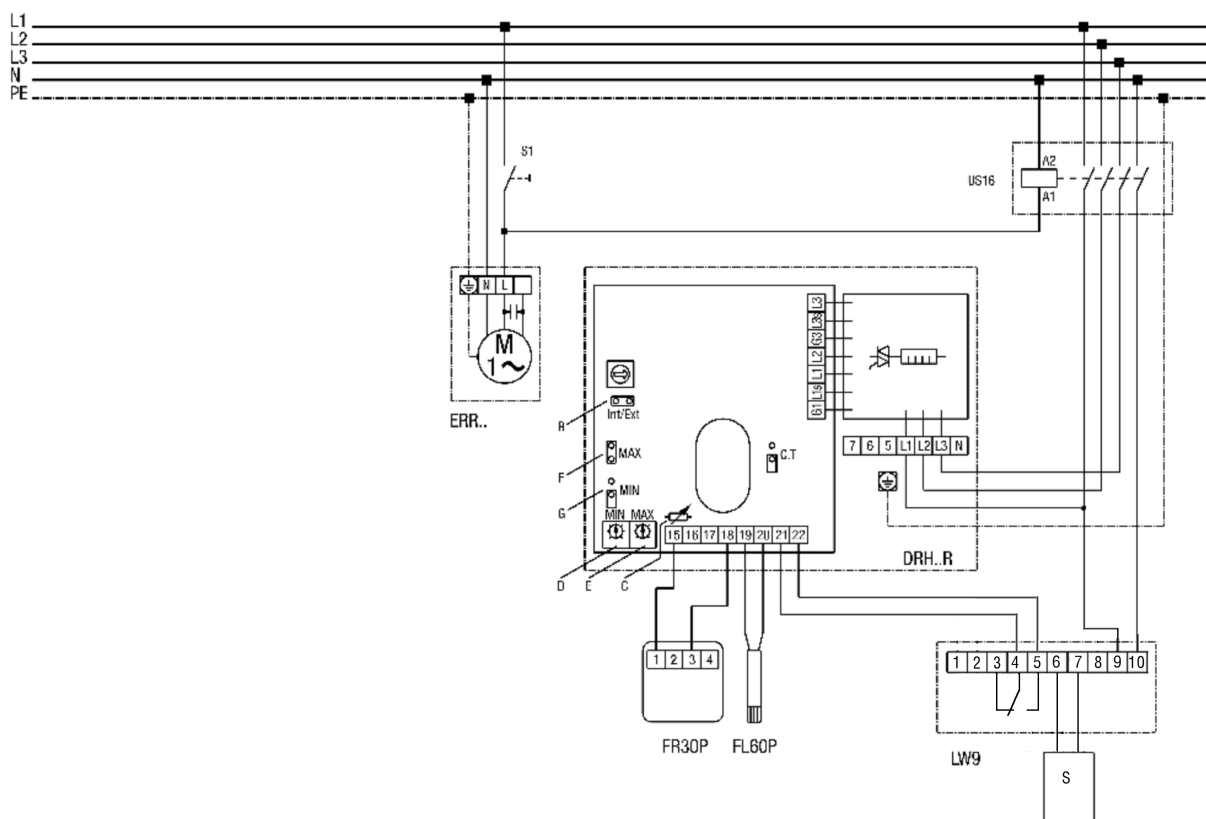
Rohrventilator mit Elektro-Lufterhitzer DRH 16-5R und DRH 20-6R



ERR 31/1

S1 - Anlage Ein
 US16 - Allpoliger Trennschalter (Schütz)
 ERR... - Radial-Rohrventilator
 DRH...R - Elektro-Lufterhitzer: DRH16-2R oder DRH20-6R
 B=Brücke Int/Ext muß geschlossen sein
 C=Einstellung des Potentiometers nicht verändern
 D=Sollwertpoti für MIN-Begrenzung
 E=Sollwertpoti für MAX-Begrenzung
 F=Brücke für MAX-Begrenzung, Brücke muß geschlossen sein!
 G=wenn Brücke geschlossen, dann auch MIN-Begrenzung aktiv
 FR30P - Ext. Sollwertregler (0-30°C) mit Raumfühler
 FL30P - Ext. Kanalfühler für MIN, MAX-Begrenzung
 LW9 - Luftströmungswächter (in Stellg. N)
 Montage LW9-Sensor an Lufterhitzer-Eingangseite
 Sollwerteinstellung 0-30°C und Erfassung der Raumtemperatur mit FR30P
 Min/Max-Begrenzung 0-60°C im Zuluftkanal mit FL60P

Rohrventilator mit Elektro-Lufterhitzer DRH 25-9R, DRH 31-12R, DRH 35-12R und DRH 40-12R



ERR 31/1

S1 - Anlage Ein
S - Sensor
US16 - Allpoliger Trennschalter (Schütz)
ERR... - Radial-Rohrventilator
DRH...R - Elektro-Lufterhitzer: DRH 25-9R, DRH 31-12R, DRH 35-12R, DRH 40-12R
B=Brücke Int/Ext muß geschlossen sein
C=Einstellung des Potentiometers nicht verändern
D=Sollwertpoti für MIN-Begrenzung
E=Sollwertpoti für MAX-Begrenzung
F=Brücke für MAX-Begrenzung, Brücke muß geschlossen sein!
G=wenn Brücke geschlossen, dann auch MIN-Begrenzung aktiv
FR30P - Ext. Sollwertregler (0-30°C) mit Raumfühler
FL60P - Ext. Kanalfühler für MIN,MAX-Begrenzung
LW9 - Luftströmungswächter (in Stellg. N)
Montage LW9-Sensor an Lufterhitzer-Eingangseite
Sollwerteinstellung 0-30°C und Erfassung der Raumtemperatur mit FR30P
Min/Max-Begrenzung 0-60°C im Zuluftkanal mit FL60P
