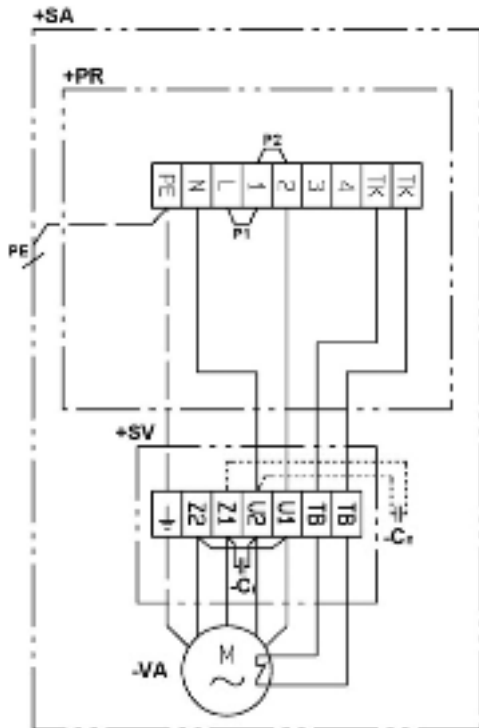


## Lufterhitzer Monzun TE für Heizwasser Regelung mit Drehzahlsteller und Raumthermostat bzw. Programmthermostat

Wenn ein Lufterhitzer für die Drehzahlsteuerung (Phasenanschnittsteuerung oder Stufentransformator) umgeklemmt werden soll, so sind diese Schaltpläne zu verwenden.

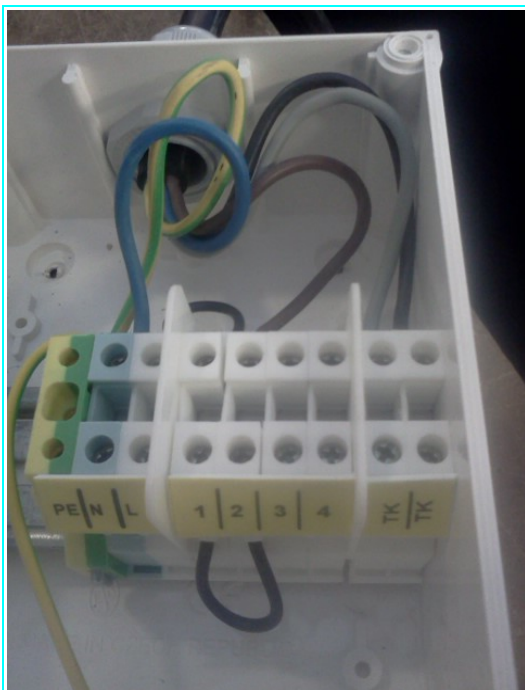
### I. Regelung für nur **1 Stück** Lufterhitzer

Der Kondensator ist immer Bestandteil des ausgelieferten Lufterhitzers. Er kann je nach Gerätetyp intern oder extern aufgeschaltet sein. Er ersetzt die 3. Phase des 230V E-Motors.



Legende:

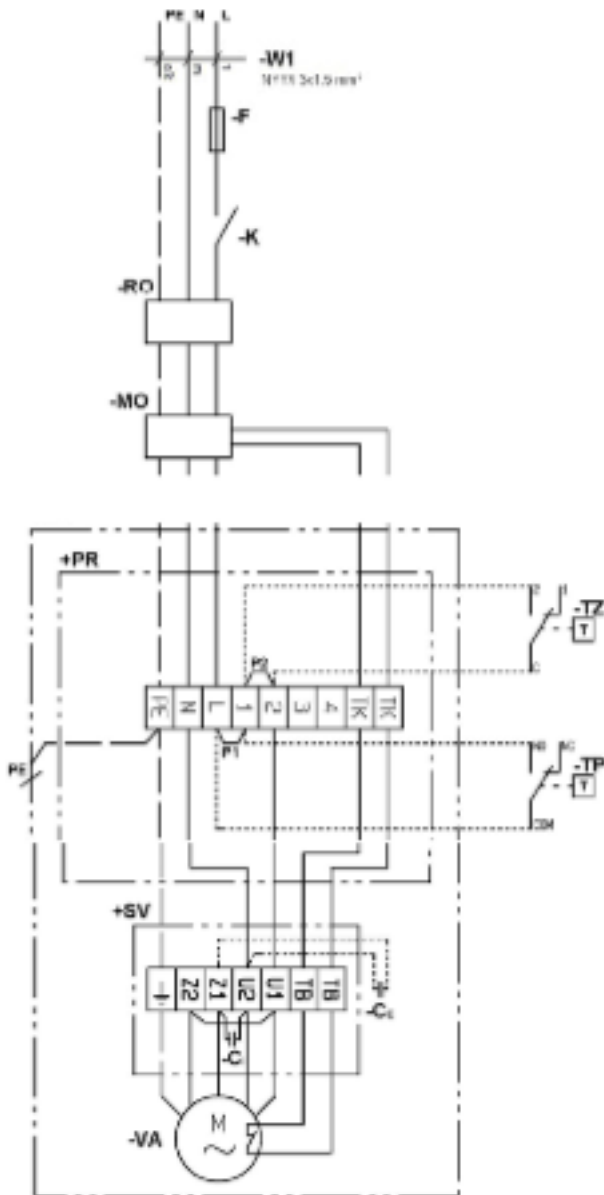
CE	Externer Kondensator
Ci	Interner Kondensator
P1	Klemme - Raumthermostat
P2	Klemme - Frostschutzthermostat
PR	Anschlußkasten BT
SA	Gehäuse des Aggregats
SV	Steckerleiste des Ventilators
VA	Axialventilator



so erfolgt der Anschluß an der Steckerleiste



von der anderen Seite aus gesehen



Legende:	
CE	Externer Kondensator
CI	Interner Kondensator
K	Schalter
MO	Motorschutz
P1	Klemme - Raumthermostat
P2	Klemme - Frostschutzthermostat
PR	Anschlußkasten BT
RO	Drehzahlsteller / Umdrehungsregler
SA	Gehäuse des Aggregats
SV	Steckerleiste des Ventilators
TZ	Frostschutzthermostat
TP	Raumthermostat
VA	Axialventilator

**Bemerkung:**

Bei Aufschaltung von Raumthermostat und/oder Frostschutzthermostat müssen die entsprechenden Brücken entfernt werden.

Der Motorschutz MO muß bei Thermokontakt-Reaktion gegen einen Wiederanlauf des Ventilators verriegeln.

Die Verwendung von Schalter K, Drehzahlsteller / Umdrehungsregler RO, Raumthermostat TP oder Frostschutzthermostat TZ ist optional.

**II. Regelung für mehrere Lufterhitzer**

