

Ventilator startet bei kleiner Leistung nicht

Warum passiert das?

Ein Ventilatormotor benötigt ein ausreichendes Anlaufmoment. Eine sehr niedrige Leistung kann ausreichen, um einen bereits drehenden Ventilator weiterlaufen zu lassen, aber nicht, um ihn aus dem Stillstand zu starten.

Mindestleistung

Hat der Regler einen Parameter für die Mindestleistung des Ventilators, stellen Sie ihn so ein, dass der Ventilator jedes Mal sicher startet. Wählen Sie den Wert nicht nur „nach Gehör“ bei einem einzigen Start. Prüfen Sie mehrere Starts bei kaltem und warmem Motor.

Achtung

Nicht jeder Motortyp ist für jede Art der Leistungsregelung geeignet. Brummt der Ventilator, bleibt stehen oder wird stark heiß, lassen Sie ihn nicht längere Zeit in diesem Zustand. Prüfen Sie, ob der Ventilator mit der für das jeweilige Reglermodell vorgesehenen Ansteuerung kompatibel ist.