

# Luftherhitzer DANIA 5 kW

## Bedienungsanleitung Typ 1550

---

### Erhitzeranschluss:

Den Erhitzer an die Netzstromsteckdose anschließen. Das Gerät ist mit Wechselstrom, 400V Spannung und 50Hz Frequenz, zu versorgen. Der Anschlusskabel wird nicht mitgeliefert.

**VORSICHT! Die Stromsteckdose muss mit Erdungsbolzen ausgestattet werden.**

Erhitzereinstellung: Der Erhitzer ist an der Stelle aufzustellen, an der sich keine leichtbrennbaren Stoffe befinden und keine Brandgefahr besteht. Ungeeignet ist ein Standort, an dem Überschwemmungs- bzw. Wasserbespritzungsrisiko besteht. Das Gerät ist mindestens 15 cm von einer Wand entfernt aufzustellen, damit ein angemessener Luftdurchfluss gesichert wird.

Sollte das Gerät auf einer Ablage befestigt werden (Wandmontage) ist der Erhitzer mindestens 180 cm oberhalb des Fußbodens, mindestens 50 cm von Wänden (an Geräteseiten) und mindestens 50 mm unterhalb der Decke zu befestigen. Abstand zwischen der Montagewand und Erhitzerrückwand hat mindestens 15 cm zu betragen.

### Inbetriebnahme:

Zur Inbetriebnahme ist der Hauptschalter (1) auf die gewählte Leistungsstufe einzustellen:

**W**

1/2 (2,5 kW)

1/1 (5kW)

0 (ausgeschaltet)



**Ventilatorbetrieb**



Den Thermostatdrehknopf (2) auf die gewünschte Temperatur einstellen. Ist die Raumtemperatur niedriger als die Thermostat-Temperatur eingestellt, nimmt das Gerät seine Funktion durch Erhitzen auf. Nachdem die eingestellte Temperatur erreicht worden ist, schaltet das Gerät die Heizelemente aus. Der Ventilator wird weiter laufen. Nachdem die Temperatur im Raum gesunken ist, nimmt das Gerät Erhitzen durch Einschalten der Heizelemente automatisch auf.

### Sehr wichtig!

**Information über die RESET-Funktion – die Thermosicherung (3) siehe Seite 2 hiervon**

Im Ventilatorbetrieb erzwingt der Erhitzer den Kaltluftumlauf. Die Heizelemente werden nicht eingeschalten, unabhängig von Thermostat-Einstellungen.

### Ausschalten:

**Zum Ausschalten des Geräts ist der Ventilatorbetrieb einzuschalten (Hauptschalter (1) in der Stellung ). Nach 3 Minuten Erhitzerabkühlung ist er auszuschalten.**

### **VORSICHT! SICHERHEITSHINWEISE:**

**Den Erhitzer nicht abdecken – dies kann eine Brandgefahr zur Folge haben. Das Gerät vor Staub und Feuchte schützen. Den Erhitzer nicht direkt an Badewannen, Duschen bzw. Schwimmbecken aufstellen. Das Gerät in Räumen mit Brandgefahr nicht aufstellen. Den Erhitzer im Freien, auf nicht überdachten Flächen beim Niederschlag nicht benutzen. Das Gerät nicht direkt unterhalb der Netzsteckdose aufstellen. Für Reparaturen im Laufe und nach Ablauf der Garantiezeit ist ausschließlich ein anerkannter Herstellerservice zu beauftragen.**

### **Wartung:**

Periodisch bzw. je nach dem Erhitzerzustand ist er mit Druckluftströmung zu reinigen. Wenn nötig, ist das Gehäuse mit feuchtem Lappen mit mildem Reinigungsmittel zu wischen.

### **INFORMATION ÜBER DIE RESET-FUNKTION - ANSPRECHEN DER THERMOSICHERUNG**

Die Erhitzer sind gegen Überhitzung mit Thermosicherung gesichert, dadurch auch gegen Beschädigung. Im Luftauslass ist ein Sensor in Form eines Metallröhrchens eingebaut, verbunden mit Thermostat. Wenn die Warmlufttemperatur am Erhitzerauslass die Grenzstufe überschreitet (gemessen vom Sensor), schaltet das Thermostat die Heizelementversorgung dauerhaft ab. Der Erhitzer kann nicht Luft erwärmen. Der Ventilator wird weiter laufen. Die häufigste Ursache für Ansprechen dieser Funktion ist Versorgungsausfall beim Heizelementbetrieb, wodurch Temperatur im Gerät durch Aufhalten des Ventilators oder Gerätsauschalten ohne 3 Minuten Abkühlung steigt.

### **Wiederinbetriebsetzung der Heizelemente bedarf der RESET-Knopf-Betätigung.**



**Garantie:** Bewahren Sie den Kaufbeleg und Garantiekarte. Diese Unterlagen sind zur Inanspruchnahme der Garantieberechtigungen unentbehrlich.