



**Bedienungsanleitung
Industrieller Heizlüfter 3 kW
RS Best.-Nr. 174-6570/ 174-6569**

DEUTSCH



rspro.com

03/08/2017





1.1 Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder eine Einweisung in die sichere Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kindern ist es untersagt, Reinigungs- und Wartungsarbeiten ohne Aufsicht durchzuführen.

1.2  **Warnung: Um eine Überhitzung zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.**

1.3 Kinder unter 3 Jahren sollten ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.

1.4 Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur dann ein- und ausschalten, wenn es in seiner vorgesehenen normalen Betriebsposition aufgestellt oder installiert wurde und sie unter Aufsicht oder Anleitung in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nicht anschließen, einstellen, reinigen oder Wartungsarbeiten daran vornehmen.

1.5 VORSICHT: Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und gefährdete Personen anwesend sind.

2. Einführung

2.1 Je nach Art des Netzkabels darf dieser Heizlüfter nur in Haushalten, Lagerräumen und Werkstätten, auf Baustellen oder in Gewächshäusern verwendet werden. Er verfügt über einen Thermostat und eine selbst zurücksetzende thermische Abschaltung zur Steuerung der Heizelemente. Der Thermostat misst die Lufttemperatur und regelt die Umgebungstemperatur. Der Lüftermotor wird nicht vom Thermostat gesteuert und läuft weiter, wenn der Thermostat das Heizelement abschaltet.

Die selbst zurücksetzende Thermosicherung schaltet den Heizlüfter aus, um die Sicherheit bei Überhitzung zu gewährleisten. Es gibt einen zusätzlichen Thermostat zur Steuerung des Lüftermotors. Wenn die Temperatur im Inneren des Heizgeräts hoch ist, schaltet der Thermostat auch dann den Heizlüfter ein, wenn das Heizgerät ausgeschaltet ist. Wenn beispielsweise das Heizgerät nach dem Betrieb ausgeschaltet wird, läuft der Ventilatormotor weiter, um die Temperatur im Inneren abzukühlen.

2.2 Bei der ersten Verwendung des Heizeräts kann es zu einer leichten Rauchentwicklung kommen. Dies ist völlig normal und hört nach kurzer Zeit auf. Das Heizelement besteht aus Edelstahl und wurde bei der Herstellung mit Schutzöl beschichtet. Der Rauch entsteht durch das beim Erhitzen zurückbleibende Öl.

3. Technische Daten

RS-Modell	1746570/1746569
Wasserdichtigkeitsklasse	IPX4
Spannung	220-240 V
Erforderliche Leistung	3000 W
Stromstärke	12,5 - 13,6 A
Erforderliche Sicherung	15 A
Einstellungen	30/1500/3000 W
Selbst zurücksetzender Thermostat	55 °C
Produktmaße (mm)	315x330x400
Nettogewicht	6,9 kg

Gehäuse aus Stahlblech, beschichtet mit hitzebeständigem Pulver.

3.2 Im Lieferumfang enthalten ist eine im Heizgerät installierte Industriesteckdose. Bei Verwendung des Heizgeräts ist ein zusätzlicher Kupplungsstecker erforderlich.

4. Beschreibung des Bedienfelds



4.1 Linker Drehknopf: Wahlschalter mit Heizstufen

4.2 Rechter Drehknopf: Thermostat-Wahlschalter

5. Besondere Sicherheitsvorschriften

5.1 Bitte überprüfen Sie vor der Verwendung die Kennzeichnung auf dem Netzkabel. Je nach Art des Netzkabels kann dieses Gerät unter verschiedenen Umgebungsbedingungen verwendet werden.

Typ	Sie können das Gerät verwenden in	Nicht verwenden in
H07RN-F	Haushalt, Lagerhallen und Werkstätten, Baustellen oder Gewächshäusern	
H05RN-F	Haushalt, Lagerhallen und Werkstätten	Baustellen

	oder Gewächshäusern	
H05RR-F	Haushalt, Lagerhallen und Werkstätten	Baustellen oder Gewächshäusern

5.2 Bei der Verwendung von Elektrogeräten sind stets die folgenden grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen zu beachten:

5.2.1 Der Heizlüfter ist nicht für den Einsatz im Freien bei feuchtem Wetter, in Badezimmern oder in anderen nassen oder feuchten Umgebungen geeignet.

5.2.2 Bitte beachten Sie, dass der Heizlüfter sehr heiß werden kann und daher in sicherem Abstand zu brennbaren Gegenständen wie Möbeln, Vorhängen und Ähnlichem aufgestellt werden sollte.

5.2.3 Decken Sie den Heizlüfter nicht ab.

5.2.4 Der Heizlüfter darf nicht unmittelbar unter einer Steckdose aufgestellt werden.

5.2.5 Schließen Sie den Heizlüfter nicht an eine Zeitschaltuhr oder ein anderes Gerät an, das das Gerät automatisch einschalten kann.

5.2.6 Der Heizlüfter darf nicht in Räumen aufgestellt werden, in denen brennbare Flüssigkeiten oder Gase verwendet oder gelagert werden.

5.2.7 Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird, muss es so kurz wie möglich sein und immer vollständig ausgestreckt sein.

5.2.8 Schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Steckdose wie den Heizlüfter an.

5.2.9 Verwenden Sie diesen Heizlüfter nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens.

5.2.10 Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.

5.2.11 Stellen Sie sicher, dass das Heizgerät stets beaufsichtigt wird, und halten Sie Kinder und Tiere davon fern.

5.2.12 Stellen Sie das Gerät nicht auf sich bewegende Fahrzeuge oder an Orte, an denen es leicht umkippen kann.

5.2.13 Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, ziehen Sie den Netzstecker. Lassen Sie das Heizgerät nicht für längere Zeit eingeschaltet. Ziehen Sie den Stecker gerade heraus und entfernen Sie ihn niemals, indem Sie am Kabel ziehen.

5.2.14 Halten Sie den Heizlüfter von Vorhängen oder Orten fern, an denen der Lufteinlass leicht blockiert werden kann.

5.2.15 Der Stromanschluss ist wasserdicht, wenn er nicht verwendet wird. Um einen möglichen Stromschlag oder Leckstrom zu vermeiden, verwenden Sie das Gerät niemals mit nassen Händen und betreiben Sie es nicht, wenn sich Wasser auf dem Netzkabel befindet.

5.2.16 Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht als unsortierten Hausmüll, sondern nutzen Sie separate Sammelstellen. Informationen zu den verfügbaren Sammelsystemen erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung. Wenn Elektrogeräte auf Deponien oder Mülldeponien entsorgt werden, können gefährliche Stoffe ins Grundwasser gelangen und in die Nahrungskette gelangen, was Ihrer Gesundheit und Ihrem Wohlbefinden schaden kann.

5.2.17 Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung

und Kenntnis vorgesehen, es sei denn, sie werden bei der Verwendung des Geräts von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder unterwiesen.

5.2.18 Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

6. Gebrauchsanweisung

6.1 Stellen Sie den Heizlüfter so auf, dass er aufrecht auf einer festen Oberfläche steht und sich in sicherem Abstand zu feuchten Umgebungen und brennbaren Gegenständen befindet.

6.2 Schließen Sie den Heizlüfter an das Stromnetz an.

6.3 Stellen Sie den Thermostatkopf auf MAX und lassen Sie den Heizlüfter mit voller Leistung laufen.

6.4 Der Heizlüfter schaltet sich ein, wenn der Heizungsregler auf eine der Leistungsstufen eingestellt ist.

6.5 Sobald der Raum die gewünschte Temperatur erreicht hat, schaltet sich das Heizelement aus, der Ventilator läuft jedoch weiter. Sobald die Temperatur sinkt, schaltet sich das Heizelement wieder ein. Der Heizlüfter startet und stoppt nun automatisch und hält so die Raumtemperatur konstant.

6.6 Bevor Sie das Gerät ausschalten, stellen Sie bitte den Thermostat auf die Position MIN und den Schalter auf die Position „Ventilator“. Lassen Sie das Gerät zwei Minuten lang abkühlen, schalten Sie es dann aus und ziehen Sie den Stecker.

6.7 Es gibt einen zusätzlichen Thermostat zur Steuerung des Ventilatormotors. Wenn die Temperatur im Inneren des Heizgeräts hoch ist, schaltet der Thermostat auch dann den Heizlüfter ein, wenn das Heizgerät ausgeschaltet ist. Wenn beispielsweise das Heizgerät nach dem Betrieb ausgeschaltet wird, läuft der Ventilatormotor weiter, um die Temperatur im Inneren abzukühlen.

7. Reinigung und Wartung

7.1 Bevor Sie das Gerät reinigen, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und lassen Sie es abkühlen. Das Gehäuse verschmutzt leicht, wischen Sie es daher regelmäßig mit einem weichen Schwamm ab. Wischen Sie alle verschmutzten Teile mit einem in Wasser <50 °C und einem milden Reinigungsmittel getränkten Schwamm ab und trocknen Sie das Gehäuse des Heizgeräts anschließend mit einem sauberen Tuch. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Innere des Geräts gelangt. Spritzen Sie kein Wasser auf den Heizlüfter und verwenden Sie zum Reinigen niemals Lösungsmittel wie Benzin usw., um das Gehäuse zu schützen.

7.2 Reinigen Sie das Kabel und den Stecker, trocknen Sie sie und verpacken Sie sie in einer Plastiktüte.

7.3 Lassen Sie den Heizlüfter vor der Lagerung zunächst abkühlen und halten Sie es trocken. Decken Sie es anschließend mit einer Plastiktüte ab, legen Sie es in einen Karton und lagern Sie es an einem trockenen, gut belüfteten Ort.

8. Fehlerbehebung:

Viele häufig auftretende Probleme können Sie leicht selbst beheben und so die Kosten für einen möglichen Kundendienstbesuch sparen. Probieren Sie die folgenden Vorschläge aus, um zu sehen, ob Sie das Problem lösen können, bevor Sie den Kundendienst anrufen.

Problem	Mögliche Ursache	Behandlung
Das Heizgerät funktioniert nicht, obwohl es angeschlossen ist und der Schalter sowie der Thermostat eingeschaltet sind.	Der Stecker sitzt locker, schlechte Verbindung	Ziehen Sie den Stecker heraus und überprüfen Sie die Verbindung zwischen Stecker und Steckdose. Schließen Sie ihn dann wieder an.
	Keine Stromversorgung in der Steckdose	Stecken Sie den Stecker in eine funktionierende Steckdose.
Das Heizgerät glüht	Die Eingangsspannung ist zu hoch oder zu niedrig	Verwenden Sie ein Netzteil, das den Angaben auf dem Typenschild entspricht
	Das Lufteinlassgitter ist blockiert	Halten Sie das Heizgerät von Gegenständen wie Vorhängen, Plastiktüten, Papier und anderen Dingen fern, die den Einlass verdecken oder leicht auf den Lufteinlass gelangen können
Das Gerät heizt nicht oder nur der Ventilator funktioniert.	Der Schalter wurde nicht auf die Heizstufe gestellt.	Stellen Sie den Schalter auf die Heizstufe.
	Der Thermostat hat funktioniert.	Drehen Sie den Thermostat und achten Sie darauf, ob ein Klicken zu hören ist. Wenn kein Klicken zu hören ist und der Thermostat nicht beschädigt ist, schaltet sich den Heizlüfter automatisch ein, sobald das Gerät abgekühlt ist.
	Die selbst zurücksetzende Abschaltung hat funktioniert.	Schalten Sie den Heizlüfter aus und überprüfen Sie, ob der Einlass oder Auslass verstopft ist. Ziehen Sie den Stecker und warten Sie mindestens 10 Minuten , bis sich das Schutzsystem zurückgesetzt hat, bevor Sie versuchen, den Heizlüfter neu zu starten.
Ungewöhnliche Geräusche	Das Gerät steht nicht aufrecht.	Stellen Sie den Heizlüfter auf eine ebene Fläche.

Entsorgung



Umweltfreundlich

Elektroaltgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte recyceln Sie sie, sofern entsprechende Einrichtungen vorhanden sind. Erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeindeverwaltung oder Ihrem Händler nach Recyclingmöglichkeiten.



CE

Schuko VDE version plug transfer to BS plug:

