

Kondensatpumpenkit TTK 140 S / TTK 170 S / TTK 350 S

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG
KONDENSATPUMPENKIT



Gerätebeschreibung

Das Kondensatpumpenkit eignet sich für alle Bereiche, die einen Dauerbetrieb erfordern. Die vollautomatische Kondensatpumpe lässt sich schnell und problemlos einbauen und ist speziell für das schnelle Abpumpen von Kondenswasser konzipiert. Sie eignet sich besonders für Einsätze mit weiten Wasserabfuhrdistanzen oder zur längeren Permanenttrocknung unbeaufsichtigter Räume. Die Förderleistung der Pumpe ist auf die Maschine abgestimmt und schafft eine Förderhöhe von bis zu 5 Meter.

Wenn Sie zwischendurch wieder mit dem Wasserauffangbehälter arbeiten möchten, kein Problem, das Kit lässt sich innerhalb kürzester Zeit einfach wieder ausbauen.

Lieferumfang

- 1x Frontblech mit montierter Pumpe und vorbereitetem Anschlussstecker
- 1x Wasserabfuhrschlauch $\varnothing = 5 \text{ mm}$, $l = 5 \text{ m}$

Das Pumpenkit ist ausschließlich zum Abpumpen von Kondensat der Luftentfeuchter TTK 140 S / TTK 170 S und TTK 350 S bis BJ 2012 konzipiert.

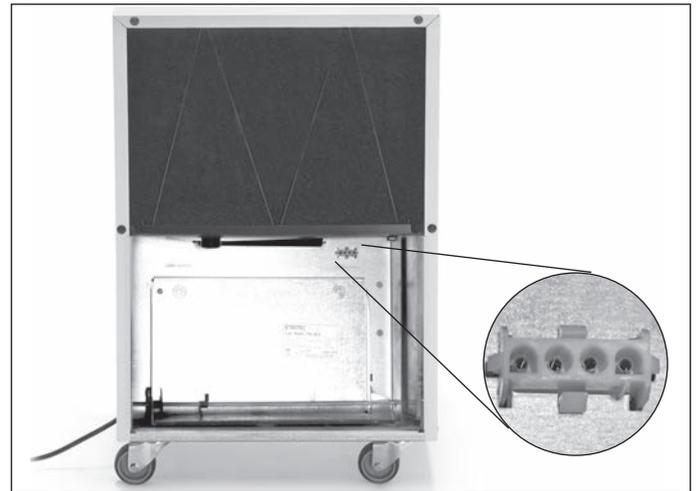
Installation

Sie bekommen das Kit bereits vormontiert und müssen es nur noch mit wenigen Handgriffen installieren. Beachten Sie bei dem Einbau der Pumpe die nachfolgenden Einbauhinweise:

1. Vor dem Einbau ist das Gerät auszuschalten und der Netzstecker zu ziehen.
2. Entfernen Sie den Kondensatbehälter aus dem Gerät.



3. Stecken Sie nun den Verbindungsstecker (verpolungssicher) der Pumpe in das Gegenstück im Gerät: es befindet sich in der rechten, oberen Rückwand des Geräteteiles, wo sich der Kondensatbehälter befand.



Schieben Sie die Montageplatte mit der Pumpe in das Gehäuse und drehen Sie die 4 Verriegelungen fest. Sollten sich Kantenschutzleisten am Gerät befinden, entfernen Sie diese bitte vorher.

4. Rollen Sie den Wasserabfuhrschlauch ab. Stecken Sie das eine Ende fest in die Schnellsteckverbindung auf der Frontplatte: der Schlauch rastet automatisch ein.
5. Rollen Sie den Schlauch vollständig ab und führen Sie das andere Ende zu einem Wasserabfluss. Verlegen Sie den Schlauch ohne Knick, vermeiden Sie Klemmstellen. Das Schlauchende darf nicht im Wasser liegen!

⇒ Die Pumpe ist installiert und funktionsbereit.

Sie können den Schlauch auch mit einem Wasserabscheider unserer Dämmschichttrocknungsgeräte (z.B. MultiQube WA 4i) verbinden.

Inbetriebnahme

Die Pumpe arbeitet während des Betriebes vollautomatisch. Zwei Schwimmerschalter steuern die Pumpe. Zusätzlich besitzt die Pumpe noch einen externen Taster an der Vorderseite des Bleches für die Restwasserentleerung.

Wenn Sie das Gerät ausschalten, dauert es bis zu einer halben Stunde, bis Verdampfer und Kondensator wieder Raumtemperatur angenommen haben.

Warten Sie deshalb nach Ausschaltung des Gerätes 30 Minuten ab. Schalten Sie dann das Gerät wieder ein und drücken Sie den Knopf der Restwasserentleerung, um den Behälter der Pumpe zu entleeren. Sobald die Pumpe kein Wasser mehr fördert, schalten Sie das Gerät ab.

Pflege und Wartung

Die vom Kondensatrockner angesaugte Luft kann Baustaub und andere Verschmutzungen enthalten. Dieser Staub und Schmutz kann sich am Wasserauslass der Kondensatauffangwanne oder im Behälter der Pumpe sammeln und diesen verstopfen.

Um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten, sollte die Pumpe nach jedem Einsatz zusammen mit dem Kondensatrockner normal und in regelmäßigen Abständen, z.B. alle drei bis vier Monate, gründlich gereinigt werden, um Schlamm und Ablagerungen zu entfernen.

Normale Reinigung

Für die normale Reinigung reicht es, wenn Sie die Pumpe mit sauberem Wasser durchspülen, z.B. nach einer Entfeuchtung in einem sauberen Raum oder indem Sie etwas sauberes Wasser in den Kondensatauffangbehälter der Pumpe gießen.

Nachdem Sie mit der Reinigung des Gerätes fertig sind, schließen Sie das Gerät wieder an die Netzdose an und entleeren Sie den Behälter der Pumpe mit dem Knopf der Restwasserentleerung. Wiederholen Sie den Vorgang so lange, bis sauberes Wasser von der Pumpe nach draußen gefördert wird. Fördert die Pumpe kein Wasser, führen Sie eine gründliche Reinigung der Pumpe durch.

Gründliche Reinigung

Nur für qualifiziertes Personal! Für die gründliche Reinigung muss das Pumpenkit ausgebaut werden. Zu Beginn der Reinigung schalten Sie wie bei der normalen Reinigung das Gerät aus und ziehen den Netzstecker. Bauen Sie nun das Frontblech mit der Pumpe und dem Verbindungsstecker aus. Entfernen Sie die Schrauben, mit denen die Pumpe an dem Frontblech montiert ist und lösen Sie die vier Schrauben des Behälters der Pumpe. Jetzt können Sie den Behälter der Pumpe entfernen und gut reinigen. Die Kondensatauffangwanne ist ebenfalls gründlich zu reinigen und von Rückständen zu befreien.

Achten Sie beim Zusammenbau auf die Schwimmer: sie müssen frei beweglich sein.

Technische Daten

Parameter	Wert
Leistungsaufnahme	58 W / 55 W
Netzanschluss	1 / N / PE ~230V / 50Hz (intern über Stecker)
Förderhöhe	max. 5,2 m
Förderleistung	90 l / h bei 3 m Förderhöhe
Fördermedium	ausschließlich Kondenswasser
Gewicht	3 kg

Rechtlicher Hinweis

Diese Veröffentlichung ersetzt alle vorhergehenden Versionen. Konstruktionsveränderungen im Interesse einer laufenden Produktverbesserung sowie Form- und Farbveränderungen bleiben vorbehalten.

Der Lieferumfang kann von den Produktabbildungen abweichen. Das vorliegende Dokument wurde mit der gebotenen Sorgfalt erstellt. Trotec übernimmt keinerlei Haftung für etwaige Fehler oder Auslassungen.

© Trotec

Gewährleistung und Haftung

Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung resultieren, wird keine Haftung übernommen. Gewährleistungsansprüche erlöschen dann ebenfalls.

Konformitätserklärung

im Sinne der EG-Richtlinie Niederspannung 2006/95/EG und der EG-Richtlinie 2004/108/EG über die elektromagnetische Verträglichkeit.

Hiermit erklären wir, dass das Kondensatpumpenkit TTK 140 S / TTK 170 S / TTK 350 S in Übereinstimmung mit den genannten EG-Richtlinien entwickelt, konstruiert und gefertigt wurde.

Angewandte Normen:

EN 60335-2-41:2003 +A1:2004 +A2:2010

EN 60335-1: 2002 + A1, A11: 2004 + A2, A12: 2006
+ A13:2008

EN 62233:2008

EN 55014-1:2006+A1:2009

EN 55014-2:1997 +A1:2001 +A2:2008

EN 6100-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009

EN 61000-3-3:2008

Das **CE**-Kennzeichen finden Sie auf dem Typenschild.

Hersteller:

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Straße 7

D-52525 Heinsberg

Telefon: +49 2452 962-400

Fax: +49 2452 962-200

E-Mail: info@trotec.com

Heinsberg, den 11.11.2015



Detlef von der Lieck

Geschäftsführer

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

📠 +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com