

PF400

BENUTZERHANDBUCH



EINLEITUNG

Dieses Handbuch weist Sie in die Nutzung des PF400 ein. Bitte lesen Sie es gründlich, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst, Kontaktdaten finden Sie am Ende dieses Handbuches.

WICHTIG

Ihr PF400 ist in einer Plastikhülle verpackt. Bitte entsorgen Sie diese so, dass sie nicht in Kinderhände kommt.

AUSPACKEN

Entfernen Sie sorgfältig die Verpackung und prüfen Sie das Gerät auf eventuelle Transportschäden. Wenn Sie Schäden feststellen, nehmen Sie das Gerät NICHT in Betrieb, sondern kontaktieren Sie Ihren Lieferanten. Bewahren Sie die Verpackung für spätere Nutzung auf oder entsorgen Sie sie.

ALLGEMEIN

Der PF400 sollte nur auf festem, ebenen Untergrund verwendet werden. Ein flexibler Schlauch kann an Einlass- oder Auslass-Öffnung montiert werden, um Luft über größere Strecken zu transportieren. Montierung am PF400 ist mittels der Schnellverschluss-Manschette möglich, die speziell für den PF400 entwickelt wurde. Schließen Sie das Stromkabel an und das Gerät ist einsatzbereit.

EINSCHALTEN

Der PF400 EIN / AUS Schalter befindet sich auf der Innenseite des hinteren Fußes. Um das Gerät zu starten, drücken Sie diesen Schalter. Da der PF400 über eine erhebliche Ansaugleistung verfügt, sollten Sie sicherstellen, dass die Ansaugöffnung während des Betriebes nicht verdeckt wird.

ABSCHALTEN

Betätigen Sie den ON / OFF Schalter. Trennen Sie die Stromverbindung.

ELEKTRISCHE VERBINDUNGEN

-WARNUNG-

DIESES GERÄT MUSS GEERDET SEIN

WICHTIG – Die Drähte im Hauptkabel sind mit folgender Farbkodierung versehen:-

Blau	Neutral
Braun	Live
Grün & Gelb	Erdung

Da die Farben der Drähte im Anschlussstecker nicht unbedingt mit den Farbmarkierungen der Hauptkabel-Drähte übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor.

Der **grün-gelbe** Draht muss an den mit E markierten Anschlusspunkt angelegt werden.

Der **blaue** Draht muss an den N Anschlusspunkt angelegt werden (ggf. schwarz markiert).

Der **braune** Draht muss an den L Anschlusspunkt (ggf. Rot markiert) angelegt werden.

Entsorgen Sie den nicht wieder verwendbaren Anschluss, sobald Sie ihn vom Kabel abmontiert haben. Den Stecker lose in eine Steckdose zu stecken, ist riskant.

SICHERUNG WECHSELN

Verwenden Sie nur Sicherungen mit 13 amp.

NICHT-WIEDERVERDRAHTBARE STECKER

Die Abdeckung der Sicherung muss nach Einsetzen der Sicherung wieder befestigt werden.

WARTUNG

Das Gerät sollte durch qualifiziertes Ebac Service-Personal oder Personen mit Erfahrung bei der Wartung von Kältetechnik gewartet werden entsprechend den Wartungshinweisen.

ERSATZTEILE

Vollständige Ersatzteillisten und Handbücher sind auf Anfrage beim Ebac Kundenservice erhältlich.

SICHERHEITSHINWEISE

-WARNUNG-

DAS GEBLÄSE IST NICHT FEUERFEST

- Setzen Sie das Gerät **NICHT** in Räumen mit **leicht entflammaren Dämpfen ein**.
- Nutzen Sie das Gerät **NICHT**, wenn Gehäuse oder Stromkabel beschädigt ist.
- Stecken Sie **KEINE** Gegenstände in die Gitter des Gerätes.
- Halten Sie die Gitter frei, um den Luftstrom nicht zu behindern.

- Benutzen Sie das Gerät **NICHT** ohne Gehäuse.
- Versuchen Sie **NICHT**, das Gerät eigenständig zu reparieren.
- Stellen Sie sich **NICHT** auf das Gerät.
- Stellen Sie sicher, dass der Stromstecker zum Anschluss passt.
- Setzen Sie das Gerät **NUR** zweck-gerecht ein.
- Stellen Sie eine korrekte Erdung von Stromkabel und Steckdose sicher.
- Verwenden Sie, wenn möglich, einen Spannungsschutz.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

	1092630	1092640	1092640EU
Höhe:	355 mm	355 mm	355 mm
Breite:	363 mm	363 mm	363 mm
Tiefe:	350 mm	350 mm	350 mm
Gewicht:	19 Kg	19 Kg	19 Kg
Leistung:	550 W	550 W	550 W
Spannung:	110 V	230 V	230 V
Luftvolumenstrom:	3500 m ³ /hr	3500 m ³ /hr	3500 m ³ /hr
Statischer Druck:	40 mm/wg	40 mm/wg	40 mm/wg
Durchmesser Ventilatorblatt:	280 mm	280 mm	280 mm
Geräuschpegel:	>70 Dba	>70 Dba	>70 Dba
Gehäuse:	Epoxyd-beschichteter, verzinkter Stahl		
Beweglichkeit:	Leichte Konstruktion – nur statischer Einsatz		

Hergestellt in Großbritannien

PF400 ERSATZTEILLISTE

<u>NUMMER</u>	<u>BESCHREIBUNG</u>	<u>TEILNUMMER</u>	<u>MENGE</u>
1	Gehäuse (Grün)	1092631	1
2	Maschinenaufkleber (PF400)	2092635	1
3	Motorhalterung	2092637	1
4	Gitter (Fingerschutz)	2092640	1
5	Flexibler Schlauch	2092671	
6	Flexibler Schlauch	2092675	
7	Netzkabel	2141047	1
8	Spritzwassergeschützte Schalterabdeckung	3032363	1
9	Stopfbuchsenmutter M16	3032512	1
10	16mm Kabelverschraubung	3035442	1
11	Lüftermotor - 230V	3035793	1
12	Kippschalter	3036736	1
13	Ventilatorflügel	3040179	1
14	Mutterclip	3080503	1
15	Kabelwickel	3101435	1
16	Gummifuß - Klein	3101436	1

Ersatzteile sind online verfügbar unter
www.eip-ltd.de

WARNHINWEIS

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit körperlichen oder geistigen Einschränkungen benutzt werden, sofern Sie dabei von einem erfahrenen Nutzer angeleitet werden, Ihnen die Anwendung erklärt wurde und Ihnen die Risiken klar sind.

Dieses Gerät ist kein Spielzeug.

Reinigung und Wartung darf nicht durch Kinder ohne Begleitung erfolgen.

Falls das STROMKABEL beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Beauftragten oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden, um Unfälle zu verhindern.

Dieses Gerät enthält fluorierte Treibhausgase entsprechend des Kyoto-Protokolls. Der Kältekreislauf ist hermetisch abgedichtet.

Das Global Warming Potential (GWP) der Kältemittel in Produkten von Ebac Industrial Products Ltd. Hat folgende Werte

R134a – 1300

R407c – 1610

Typ und Menge des in diesem Gerät verwendeten Kältemittels, entnehmen Sie bitte der Produktplakette auf dem Gerät.

Aufgrund des hohen Drucks, der im Kältekreislauf besteht, darf unter keinen Umständen direkte Hitze auf den Verdampferkreislauf einwirken, auch nicht, um entstandenes Eis abzutauen.

Aufgrund des hohen Drucks und des enthaltenen Gases sollte in keinem Fall versucht werden, irgend einen Teil des Kältekreislaufes aufzuschneiden.

Wenn das Gerät an der Steckdose von der Stromversorgung getrennt wurde, muss das Gerät mindestens drei Minuten ruhen, bevor man es neu startet.

Zur korrekten Installation und für einen störungsfreien Betrieb müssen die Ein- und Auslassöffnungen mindestens 0,5 m Abstand von allen Oberflächen haben.

Bitte schließen Sie einen geeigneten Schlauch an die Auslassöffnung des Gerätes an. Der Schlauch sollte zu einem fest installierten Ablauf führen.



Zeichnungsnr. :	- TPC423
Ausgabe:	- 3
Datum:	- 15/06/18

American Head Office

Ebac Industrial Products Inc
700 Thimble Shoals Blvd.
Suite 109, Newport News
Virginia, 23606-2575
USA

Tel: +01 757 873 6800
Fax: +01 757 873 3632

www.ebacusa.com
sales@ebacusa.com

UK Head Office

Ebac Industrial Products Ltd
St Helens Trading Estate
Bishop Auckland
County Durham
DL14 9AD

Tel: +44 (0) 1388 664400
Fax: +44 (0) 1388 662590

www.eipl.co.uk
sales@eipl.co.uk

German Head Office

Ebac Industrial Products Ltd.
Gartenfelder Str. 29-37
Gebäude 35
D-13599, Berlin
Germany

Tel: +49 3043 557241
Fax: +49 3043 557240

www.eip-ltd.de
sales@eip-ltd.de