

# Ersetze Lüfter 855407 mit 855413

## Anweisungen

Deutsch | 18-01-2023

### Inhaltsverzeichnis

1. Grund . . . . .	1
2. Erforderliche Teile . . . . .	1
3. Erforderliche Werkzeuge . . . . .	1
4. Vorbereitung. . . . .	1
5. Anweisungen. . . . .	2
5.1. Ausbau des Kondensatorlüfters . . . . .	2
5.2. Lüftergitter entfernen . . . . .	3
5.3. Installation Gitter . . . . .	3
5.4. Ventilator mit Gitter montieren . . . . .	4
5.5. In Betrieb nehmen . . . . .	4
Kontakt Information Wedholms AB . . . . .	5

## Ersetze Lüfter 855407 mit 855413

### 1. Grund

Aufgrund der Situation, dass unser Vorlieferant nicht mehr in der Lage ist den Lüfter mit einem Durchmesser von 500mm (855407) zu liefern, empfehlen wir im Falle eines notwendigen Austausches, den Lüfter mit der Artikelnummer 855413 (Durchmesser 420mm) einzusetzen.

Diese ist nicht die idealste Lösung, jedoch die effizienteste Lösung, um die dringendsten Probleme abzuwenden. Der kleinere Lüfter hat eine etwas geringere Kapazität und Effizienz, was an extrem heißen Tagen ggfs. dazu führen kann, dass die Kühlkapazität nicht ganz erreicht wird. Im Falle des Autausches muss dieses zwingend beobachtet werden.

Der Lüfter mit der Artikelnummer 855413 hat in etwa eine 30%ige geringere Kapazität, als der Lüfter mit der Artikelnummer 855407.

### 2. Erforderliche Teile

Lüfter, 855413, 1 Stück

Kabelbinder 200 x 4,5mm, 824106, 5 Stück

Warnhinweis, 870371, 1 Stück

### 3. Erforderliche Werkzeuge

Schraubendreher, 0,6mm x 3,5mm

Torx, T15 und T30

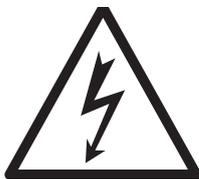
Schraubenschlüssel, 10mm

Verstellbarer Schraubenschlüssel

Loctite 243

### 4. Vorbereitung

Netzschalter ausschalten, Stromlos machen.



#### **WARNUNG!**

Führen Sie keine Arbeiten durch, wenn die Stromversorgung nicht abgeschaltet ist.



#### **WARNUNG! Rotierender Lüfter**

Die Lüfter starten automatisch. Nicht berühren, es sei denn, die Stromversorgung ist ausgeschaltet.

## 5. Anweisungen

### 5.1. Ausbau des Kondensatorlüfters

Lösen Sie die beiden Schrauben (1, fig. 1) mit einem Torx T15-Schlüssel. Entfernen Sie die Abdeckung des Anschlusskastens (2, fig. 1)

Verwenden Sie einen Schraubendreher 0,6 mm x 3,5 mm, um die Drähte von den Klemmen abzuschrauben (fig. 2).



#### BEACHTEN!

Beachten Sie die Platzierung der Kabenummern-/farben.

Entfernen Sie das Kabel von der Verschraubung (3, fig. 1).

Lösen Sie die vier Schrauben, die den Lüfter mit Gitter (4, fig. 1) halten, mit einem 10-mm-Schraubenschlüssel.

Lüfter mit Gitter ausbauen

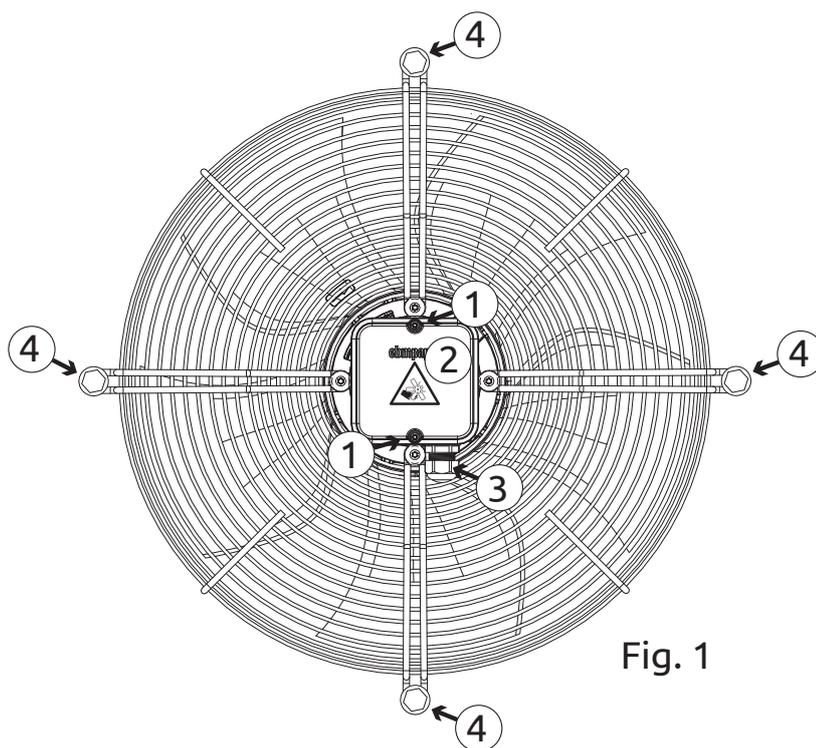


Fig. 1

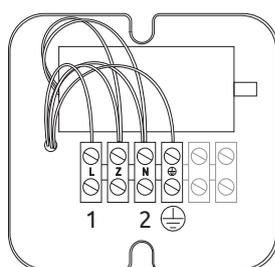


Fig. 2

## 5.2. Lüftergitter entfernen

Gitter von 855407 und 858513 entfernen

Lösen Sie die vier Schrauben (1, fig. 3) mit einem Torx T30-Schlüssel.

Kabelverschraubung (2, fig. 3) entfernen

Gitter vom Lüfter entfernen.



### BEACHTEN!

Schrauben sind mit Gewindesicherung gesichert. Möglicherweise ist eine erhöhte Kraft oder Wärme erforderlich.

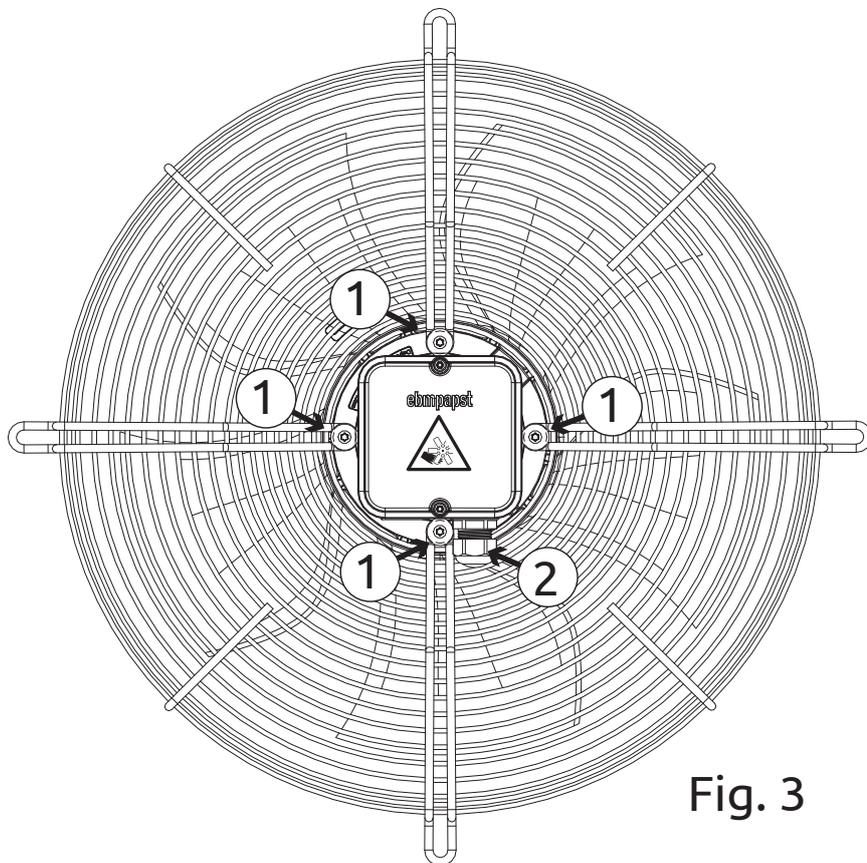


Fig. 3

## 5.3. Installation Gitter

Montieren Sie das alte Gitter 855407 auf den neuen Lüfter 858513.

Setzen Sie die vier Schrauben (1, fig. 3) mit aufgetragener Loctite 243 wieder ein. Verwenden Sie einen Torx T30-Schlüssel.

Installieren Sie die Kabelverschraubung (2, fig. 3) wieder und ziehen Sie sie mit einem verstellbaren Schraubenschlüssel fest.

## 5.4. Ventilator mit Gitter montieren

Installieren Sie den neuen Lüfter wieder wie zuvor montiert. Kabelverschraubung nach unten. Bringen Sie die vier Schrauben (1, fig. 4) wieder an. Verwenden Sie einen 10-mm-Schraubenschlüssel.

Schließen Sie die Kabel wie zuvor angeschlossen an (fig. 5) und bringen Sie die Abdeckung mit einem Torx T15-Schlüssel wieder an.

Sichern Sie die Kabel mit Verschraubung und Kabelbindern. Bringen Sie das Warnschild an (2, fig. 4).

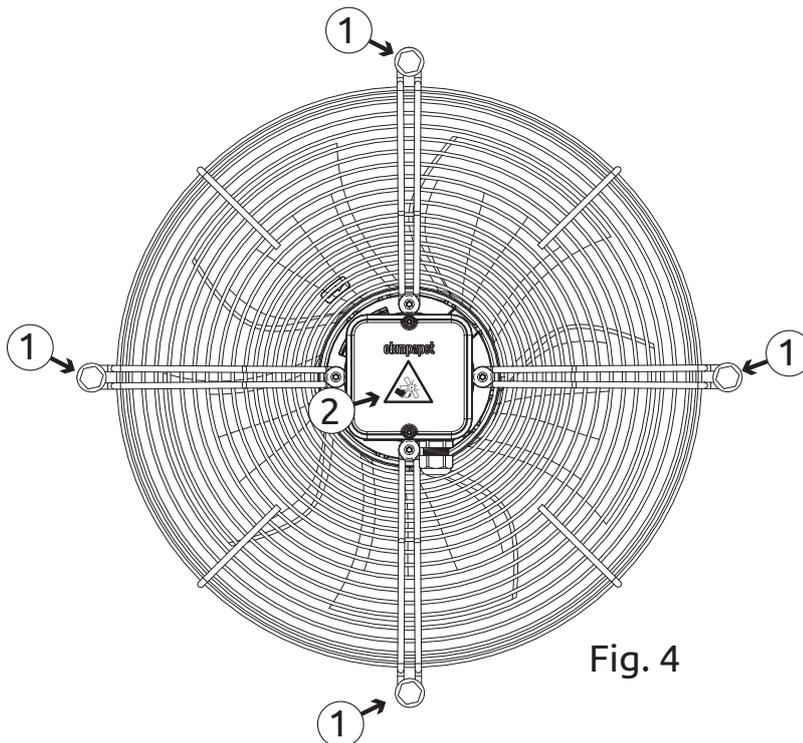


Fig. 4

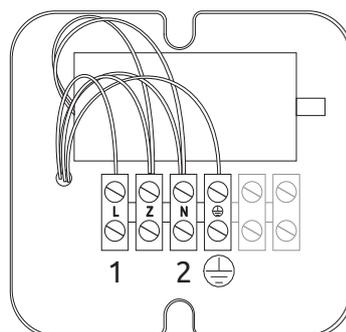


Fig. 5

## 5.5. In Betrieb nehmen

Schließen Sie die Stromversorgung wieder an und führen Sie einen Lüftertest durch. Siehe Tankhandbuch.



## Kontakt Information Wedholms AB

Bestellung:	<a href="mailto:order@wedholms.se">order@wedholms.se</a>
Hilfe:	<a href="mailto:support@wedholms.se">support@wedholms.se</a>
Ersatzteile:	<a href="mailto:spareparts@wedholms.se">spareparts@wedholms.se</a>
Garantie:	<a href="mailto:warranty@wedholms.se">warranty@wedholms.se</a>

Hilfe Telefon: +46-155-28 03 80