

# הוראות הרכבה והתקנה למאוורר תיירה סטאר פרופלור "52"

## רשימת החשמלאים המורשים על ידיינו להתקנת המאוורר - בגין תעוזת האחריות



**חוובה** התקנת המאוורר ועובדות חשמל אחוריות צרכות להישנות ע"י חשמלאי מושם בלבד. ראה רישימת חשמלאים מורשים ע"י החברה בגין תעוזת האחריות. מאוורר שלא יותקן על ידי חשמלאי מושם יצא מגדר האחריות.

### אזהרות

למניעת סכנת שריפה, התחשמלות או פגיעה:

- יש לשימוש במאוורר זה באופן אליו הוא מיועד בלבד. במידה ויש שאלות יש לפנות לתשתתת השירות הראשית בטלי 5121500-03.
- טרם התקינה או נקיי המאוורר יש לוודאי כי החשמל מנותק ע"י ניתוק הזרם הראשי.

- חייב המאוורר לתיירה צירק להישנות כך שיחליק לפחות 30 ק"ג (משקל המאוורר בזמן פעולה). החיבור צריך להיות חזק ויציב ויש להקפיד על סוג מוטאים לסוג התקינה.
- בעת קידוח החורדים עבר המאוורר יש לוודאי שלא פגוע בחיווט חשמלי או מתקנים אחרים הנמצאים בתקריה.
- יש להתרה למאוורר זה הארכתה.

- אחר התקנת המאוורר ולפני הפעלה ראשונה, וודא שכל החיבורים מתחזקים ואין חוטים גלויים.

- אין להשתמש במים או חומרי ניקוי אחרים לניקוי המאוורר. ניתן לנוקתו באמצעות טטולית יבשה או מטט לחבה בלבד.
- במידה ומורכבים יותר ממאוורר אחד - אין לעובב בין החלקים.
- אין להשתמש בחלקים שאיןם מקוריים של המאוורר והם.
- רום משירות הלבבים לאחר התקינה לא יהיה קטן מ-2.3 מטר.
- המאוורר מותאם לגובה תקרה 2.60 - 2.90 מ'.

### חלקי המאוורר

ודאי כי כל החלקים נמצאים טרם התקנת המאוורר.



**בכל מקרה אין החברה אחראית ולא תישא בהוצאות פרוק  
והרכבה של המאוורר לצורך הבאתו לשירות**

## לפנוי פניה לשירות יש לבדוק:

לזהירות: **בכל מקרה אין החברה אחראית ולא תישא בהוצאות פרוק והרכבה של המאוורר לצורך הבאתו לשירות.**

לפנוי מספר בדיקות בסיסיות אשר בעורתן תוכל לאתר את תקלת אפשרית ללא צורך בפירוק.

1. מאוורר לא פועל
  - א. בדוק אם החשמל הראשי פועל.
  - ב. בדוק אם כפתור קיז'ץ/חומר אינו נמצא במעבב האמצעי.

2. מאוורר מסתובב אך אין יוצר רוח
  - בדוק את כפתור קיז'ץ/חומר וודא שהוא נמצא במעבב - קיז'ץ

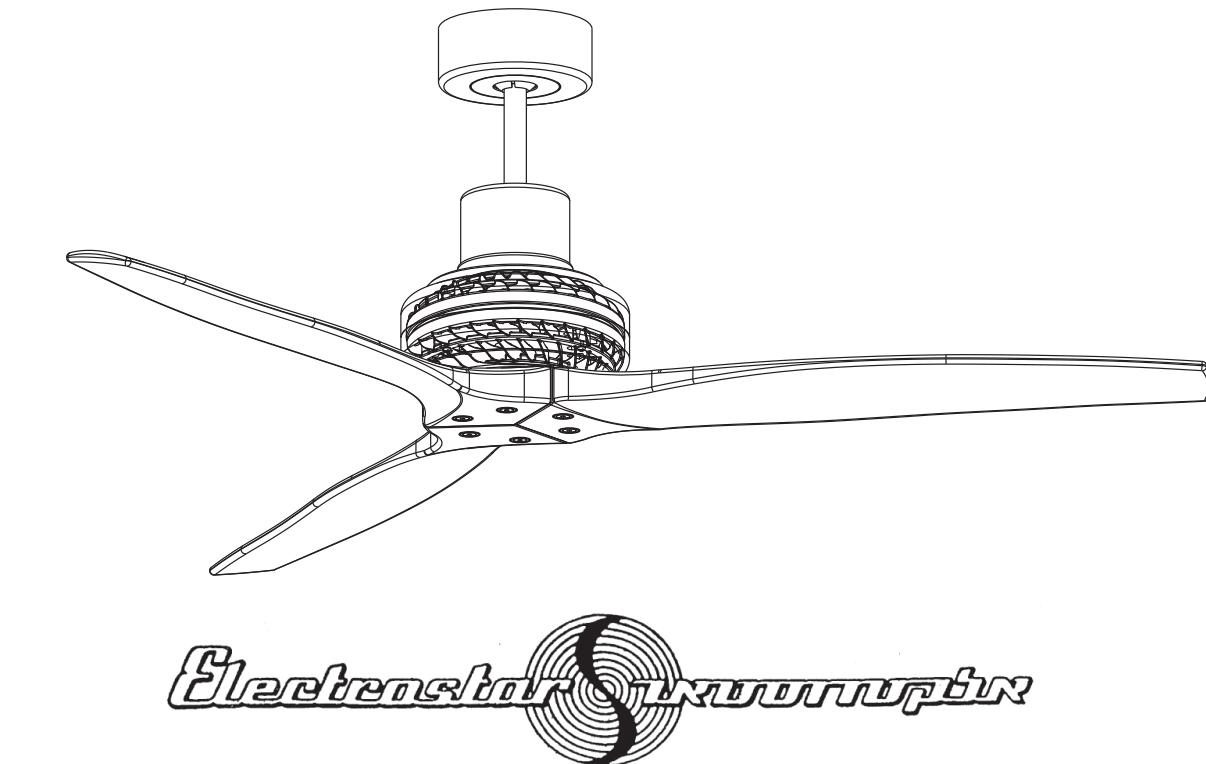
3. מאוורר רודע חזק
  - דריש מומסתקין לאון המתיקן לאון המאוורר.
  - הצלב כנפיים ובודק אם מוחזקי הכנפיים אינם מכופפים.
  - לאון בעותמת מגזין הכנפיים המצוופפים.

4. המאוורר משמש
  - בדוק כי כל הברגים מוחזקים.
  - יש לאפשר למאוורר תקופת הסטגלות של 24 שעות. במהלך תקופה זו כל רושע הלוויא אמורים לעובר.

5. המאוורר רודע בזמן הפעלה
  - א. הסר שטי כנפיים מן המנגנון לבחירתן.
  - ב. החלף בין מיקום הכנפיים שהשרות כך שכני אחת תהיה במקומה של הכרן האחורה.
  - ג. הרכבת הכנפיים שנית.

### נתוניים טכניים:

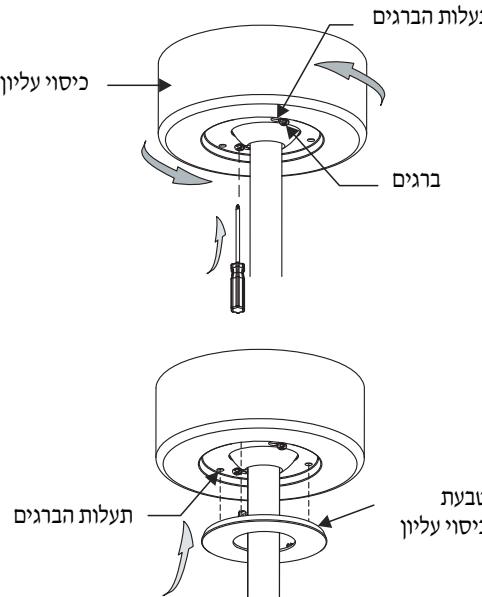
מספר סיבובים RPM	מהירות 1	מהירות 2	מהירות 3
וסתה השראתי	205	138	85
קוטר	52"		



## הוראות התקנה

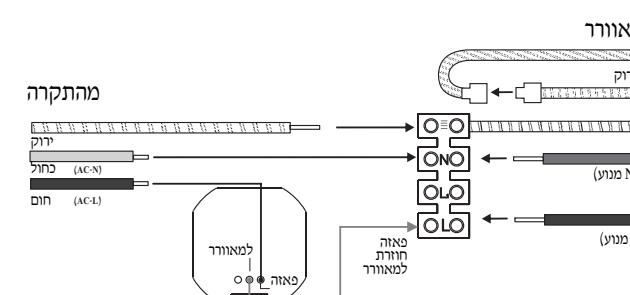
- 6. חיבור כיסוי עליון:**  
א. הרם את הכיסוי העליון, התאים בין החורים של הברגים לכיסוי דורך תעלות הברגים. סובב אכיסוי עד שהברגים נכנסים לתעלות הבורג וחזק את 4 הברגים היטב.

- ב. הרם את טבעת הכיסוי העליון כלפי הכיסוי ודחוף בהתאם להורם שבתוכו הכיסוי העליון.



- 5. חיבור מאוורור למפסק קיר:**  
א. חיבור את החוט הנסוך (כתום) למפסק הקיר לבודק החשמל על מתקן התליה מסוכן (L1) (L).  
ב. חיבור את החוט החום (+) למפסק הקיר לבודק החשמל על מתקן התליה מסוכן (L).  
ג. חיבור את החוט יוק/צחוב (ארקה) מהאוורור לבודק החשמל על מתקן התליה מסוכן (L).  
ד. חיבור את החוט הכהול (-) הוצאה מהאוורור לבודק החשמל מסוכן (N).  
ה. חיבור את החוט הנסוך (כתום +) מהאוורור לבודק החשמל מסוכן (L1).  
ו. חיבור את החוט החום (+) מהאוורור לבודק החשמל מסוכן (L).

\*העלה - חוטי החשמל בביית עשיים להיות במצבים שונים.



- 7. הרכבת הכנפיים:**  
תהר את הכנפיים אחת לאחרת באמצעות הברגים והדיסקיות המסופקות לגוף המאוורור. וודא כי אין נשען על הכנפיים בעת הרכבתן, למניעת רעדות וחסוך אייזון המאוורור.



- באם המאוורור רועד בזמן הפעלה:  
א. הסר שתי כנפיים מן המנווע לבחירתן.  
ב. החלף בין מקומות הכנפיים שהשתתך כך שנכון אחת תהיה במקומה של הכנף الأخرى.  
ג. הרכב את הכנפיים שנית.

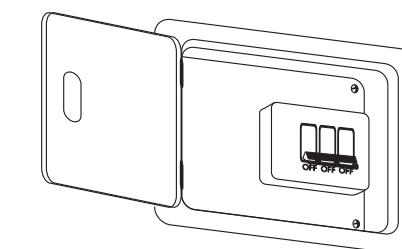
- ג. השחל את צינור הארכאה לתוך מותאם המנווע.  
ד. השחל את פין הרוחב דרך מותאם המנווע וצינור הארכאה ואבטחו באמצעות פין האבטחה.

- ה. חזק את 2 ברגי האבטחה מותאם המנווע. וודא כי הם מוחזקים היטב למניעת המאוזור.

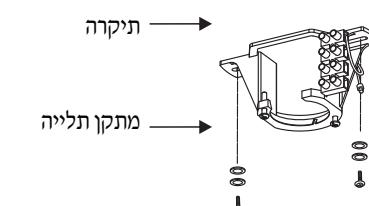
- ו. חיבור החיבור המהיר מהנווע ומהכיסוי בהתאם לפי הצעבים.

- ז. התח את כיסוי מותאם המנווע. וודא כי הרוחב של הבדור מוביל לפגוע בחוטי החשמל וחזק בעורת בורג חיבור הבדור לצינור.

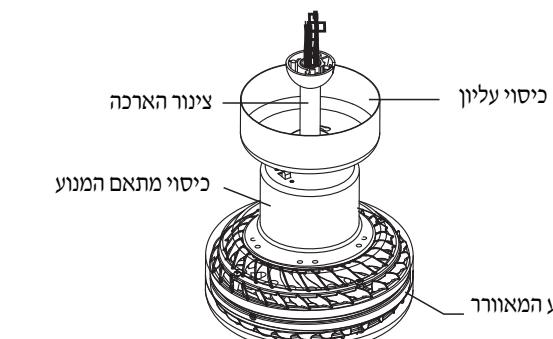
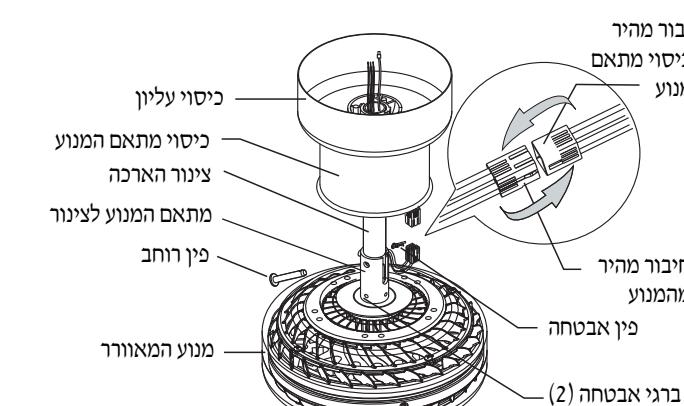
1. וודא כי החשמל מנותק מהmotor טרם התקינה.



2. העבר את חוטי החשמל דרך מתקן התליה. חיבור את מתקן התליה לתיקרה בעורת עגוי 'למבו' 1/4" לפחות או ברוג המאוורור בלבד התקירה. בכל מקרה המותלה צריך להיות מסולג להיות חזק משקל של 30 ק"ג לפחות.



זכור: גובה כנפי המאוורור צריך להיות לפחות 2.3 מטר מהתקרה.



- 3. הרכבת הצינור לגוף המאוורור:**  
א. הונא את כדור התליה שנמצא על הצינור ושמור את פין הרוחב ובורג החיזוק.  
ב. הוציא את פין הרוחב ואת פין האבטחה של הצינור, השחל את חוטי החשמל הייצאים מהנווע דרך צינור מותאם המנווע, כיסוי עליון וצינור הארכאה.



- 4. תליית המאוורור:** הלוּ בזהירות את מנווע המאוורור והנח את כדור התליה במתקן התליה בהתאם לכך שתפקידו כדור התליה ישUb על הזיז שבמתקן התליה.

