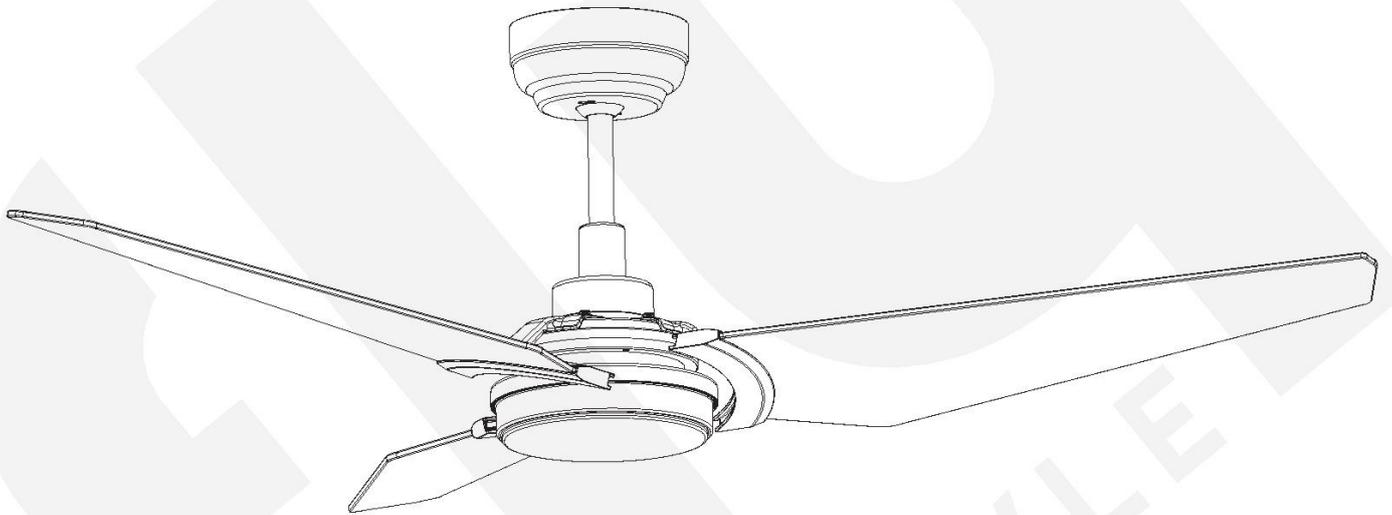


JET

מאוורר תקרה 52"



מדריך התקנה ושימוש

fans
FANS OF STYLE

100-240V 50/60Hz	מתח	JET	דגם
26W	הספק מאוורר	52" (132cm)	מוטת להבים
22W	הספק תאורה	34cm	גובה המאוורר
48W	הספק משולב	5.20kg	משקל נטו
50-220	סל"ד	נחושת DC	סוג מנוע

מדריך זה נכתב בלשון זכר מטעמי נוחיות בלבד והוא פונה לכל המינים כאחד

אזהרות



- יש לקרוא ולהבין את חוברת ההוראות עד סופה טרם תחילת ההתקנה
- מאוורר זה יותקן ע"י חשמלאי מוסמך בלבד ובהתאם לכל הוראות החשמל
- יש לנתק את אספקת החשמל למעגל המיועד להתקנת המאוורר טרם ההתקנה, אין להתקין תחת מתח
- יש לוודא כי האזור המיועד להתקנה מתאים למאוורר שברשותך, שאין מכשולים המפריעים לסיבוב הלהבים ושקצותיהם מרוחקות לפחות 30 ס"מ מהקיר הקרוב ושגובה ההתקנה המינימאלי בין הלהבים לרצפה לא יפחת מ-2.3 מטרים
- טרם ההתקנה יש לוודא כי התקרה המיועדת להתקנת המאוורר ובפרט האזור המיועד בתקרה מתאימים לנשיאת משקל של פי 4 לפחות ממשקל המאוורר
- לשם התקנה מוצלחת ופעולה תקינה יש להשתמש רק באביזרים המסופקים באריזה אלא אם הוסבר אחרת במדריך זה
- אין לכופף את הלהבים או את חלקי המאוורר ואין לקרב אובייקטים כלשהם לקרבת הלהבים בזמן שהמאוורר עובד
- לאחר ההתקנה יש לוודא שהמאוורר מקובע במקומו היטב בכדי למנוע נפילה
- חובה להתקין אמצעי שיבטיח ניתוק כלל קוטבי של מעגל המאוורר
- מאוורר תקרה זה מחוייב בחיבור הארקה
- מאוורר תקרה זה אינו מיועד לתפעול ע"י ילדים אלא תחת פיקוח מבוגר אחראי
- מאוורר זה מיועד לשימוש פנימי בלבד ואינו מתאים להתקנה במקומות החשופים לפגעי מזג האוויר או בתנאי לחות ו/או חום קיצוניים
- אין להתקין על מאוורר זה להבים שלא סופקו עמו ואשר אינם מיועדים עבורו במיוחד
- מאוורר זה אינו מיועד לשימוש ע"י אנשים (כולל ילדים) עם יכולות פיזיות, חושיות או שכליות מופחתות או עם היעדר נסיון וידע. אלא אם הם תחת פיקוח או שקיבלו הנחיות לשימוש ע"י האדם האחראי לבטיחותם
- ילדים צריכים להיות תחת השגחה כדי להבטיח שהם לא משחקים עם המאוורר
- אזהרה: אם נצפית תנועה חריגה הפסק מיד להשתמש במאוורר וצור קשר עם היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים
- החלפת חלקים השייכים למערכת התלייה הבטיחותית תבוצע ע"י היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים
- גוף התאורה במאוורר זה הינו ייחודי לדגם, בכל מקרה של תקלה אין לנסות לתקן או לחליף במוצר אחר, יש לפנות ליצרן או לנציגו בלבד להמשך טיפול

תחזוקה וניקיון

חשוב: יש לנתק את אספקת החשמל למאוורר לפני כל טיפול בו!

- בדוק את כל החיבורים וחיזוק הברגים כולל חיבור הכנפיים לגוף פעמיים בשנה בכדי לוודא שדבר לא השתחרר במשך הזמן בשל תנועת המאוורר
- יש לנקות את המאוורר תקופתית, לשם כך יש להשתמש במטלית בד יבשה או מברשת רכה בלבד וללא מים וזאת בכדי להימנע מנזק לרכיבים החשמליים של המאוורר, אין להשתמש בחומרי ניקוי כימיים או בהתזת מים ישירה
- אין לשמן את המנוע

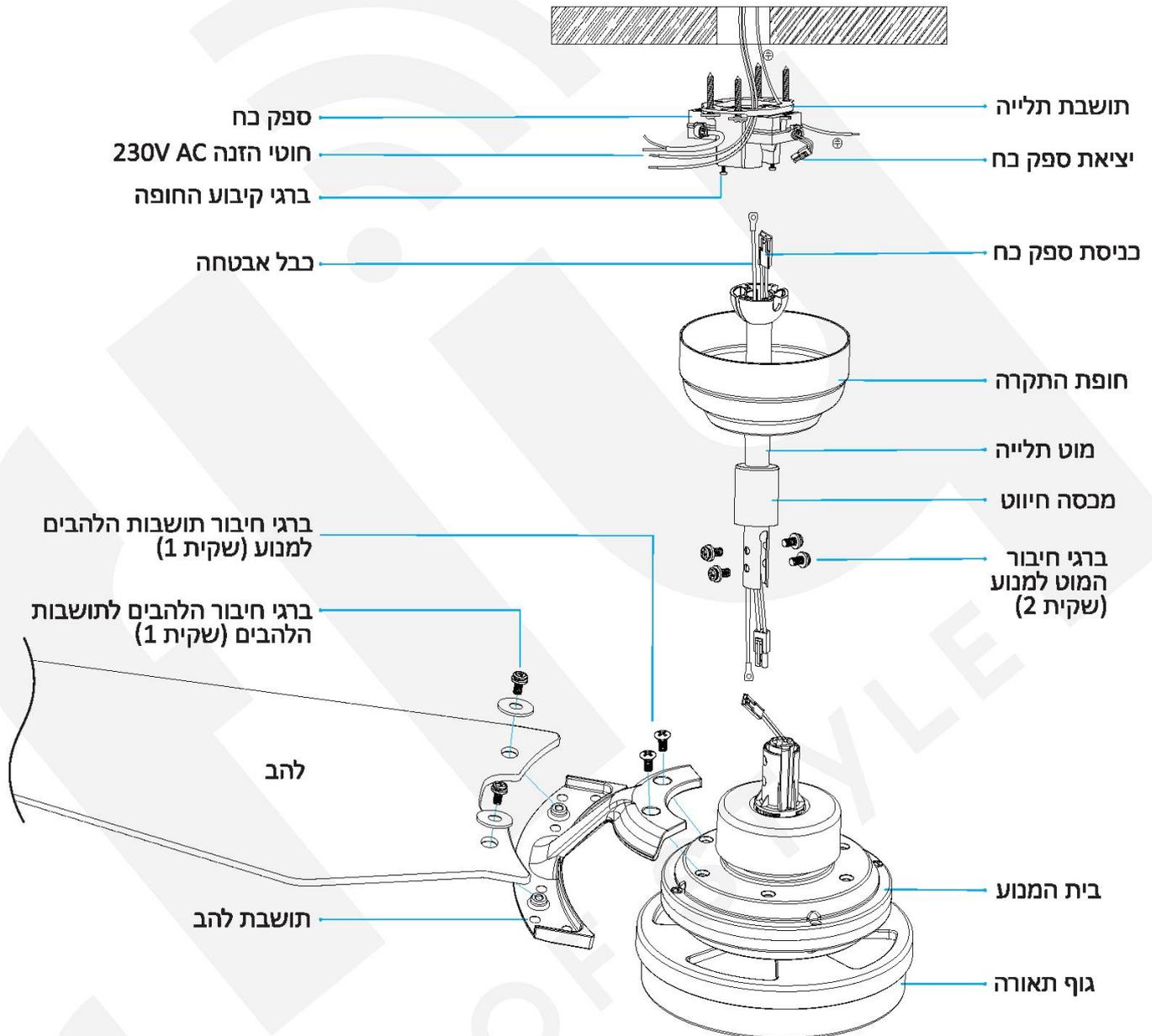
לפני הכל:

ההתקנה תבצע ע"י חשמלאי מוסמך בלבד, יש לנתק את אספקת החשמל מהלוח לפני ההתקנה

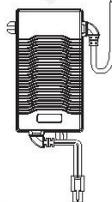
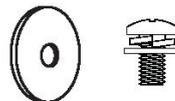
ציוד נדרש להתקנה:

סולם / מקדחה / מברג פיליפס / מברג שטוח (טסטר) / מפתח ברגים / חושף חוטים

פירוט מבנה המאוורר:



תכולת שקית הברגים:

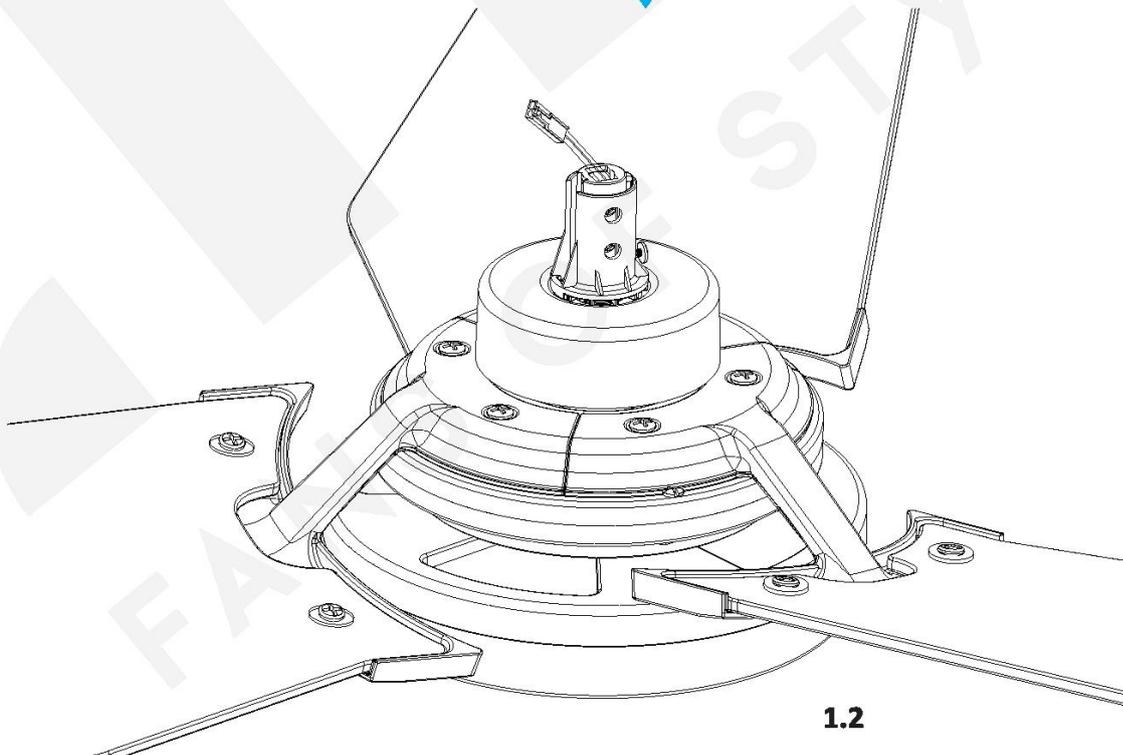
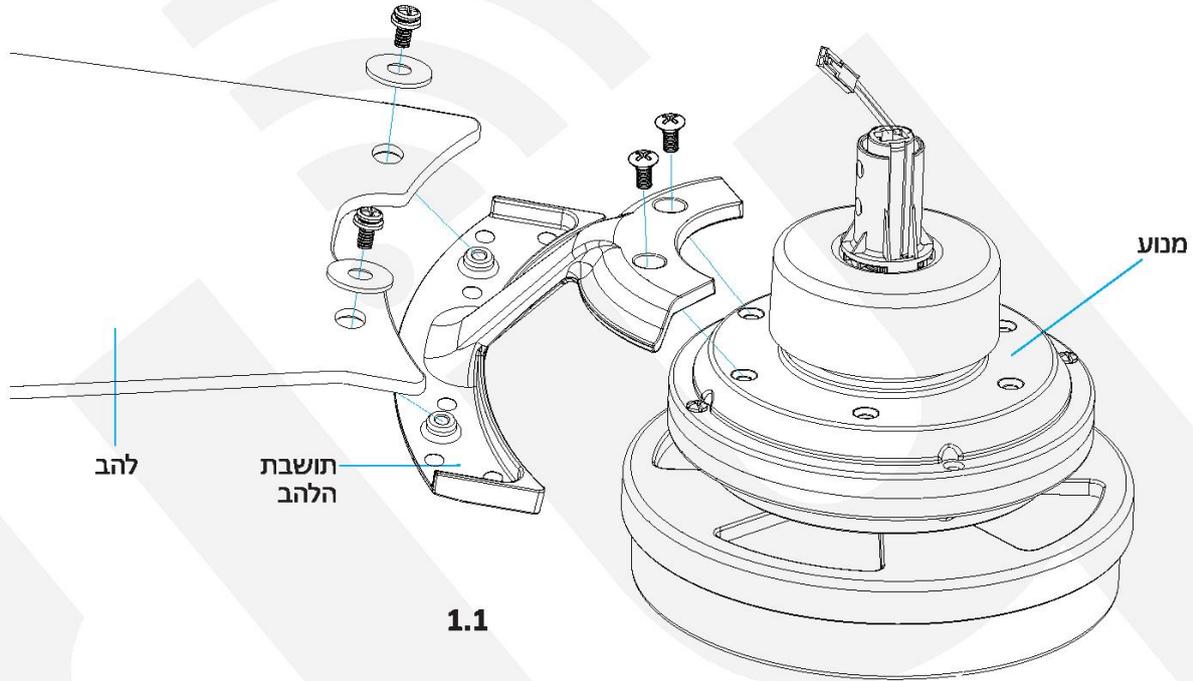
ספק כח	3 שקית	2 שקית ברגים			1 שקית ברגים	
		מגוון ברגים רזרביים למקרה של אובדן				
	4 שקית	עוגנים לחיבור תושבת התלייה לתקרת בטון	ברגים לחיבור תושבת התלייה לתקרת עץ	ברגים לחיבור מוט התלייה לבית המנוע	ברגים ודיסקיות לחיבור הלהבים לתושבות הלהבים	ברגים לחיבור תושבות הלהבים למנוע
1 יח'	ערכת איזון להבים למקרה הצורך	4 יח'	4 יח'	4 יח'	6 יח'	6 יח'

הוראות התקנה

1. התקנת הלהבים

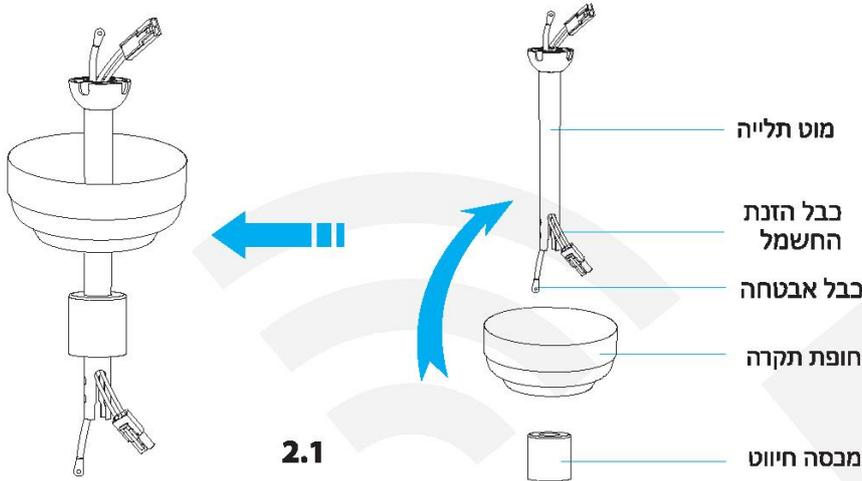
1.1. הוצא את בית המנוע מהאריזה והנח אותו על מצע רך כשגוף התאורה פונה מטה, חבר את הלהבים לתושבות הלהבים בעזרת הברגים והדיסקיות הגדולות משקית ברגים מס' 1 ואז את תושבות הלהבים למנוע בעזרת הברגים בעלי הראש השטוח (גם כן משקית ברגים מס' 1) (ראה איור 1.1)

1.2. התקנת 3 הלהבים צריכה להיראות כך (ראה איור 1.2)



2. חיבור מוט התלייה

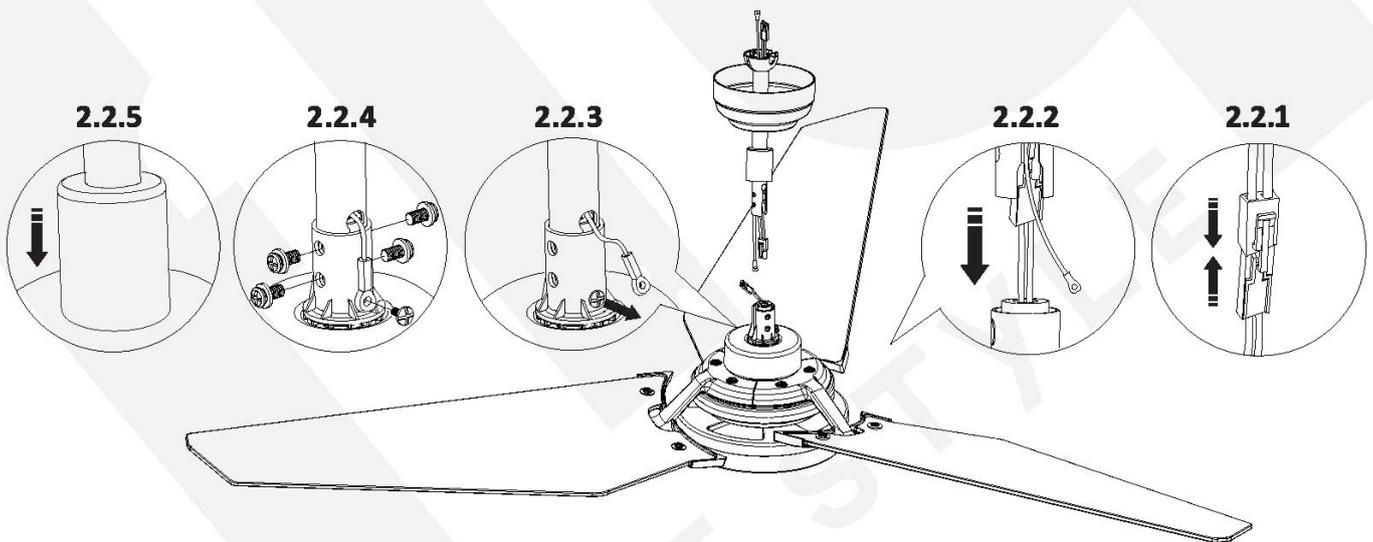
2.1. הכן את מוט התלייה להרכבה על המאוורר בהתאם לאיור 2.1. **חשוב:** אם ברצונך לאבטח את המאוורר לתקרה עם כבל אבטחה (מסופק באריזה) יש להעבירו דרך המוט בשלב זה



2.1

2.2. חבר את המוט לבית המנוע באופן הבא:

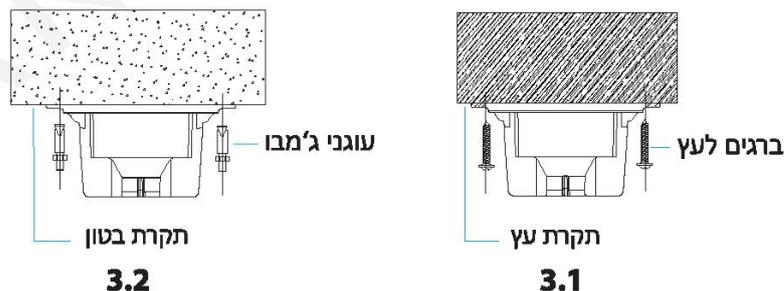
- 2.2.1. חבר את מחבר כבל הזנת החשמל מהמוט למחבר היוצא מבית המנוע
 2.2.2. תפוס את כבל הזנת החשמל מצידו העליון של המוט ודחוף את המוט כלפי מטה (כך שהמחברים עוברים בתוכו) לתוך מקומו בתושבת המנוע תוך כדי הזזת כבל האבטחה הצידה דרך החרץ שבצד המוט
 2.2.3. הסר את הבורג הקטן שבבסיס תושבת המוט ושמוור אותו לשלב הבא
 2.2.4. חבר את כבל האבטחה לתושבת המוט בעזרת הבורג שפירקת בשלב הקודם וחבר את המוט לתושבת בעזרת 4 הברגים המיועדים משקית ברגים מס' 2
 2.2.5. החלק את מכסה החיווט על המוט כלפי מטה כך שיכסה את כל מערך החיבור



3. התקנת תושבת התלייה

- 3.1. להתקנה על תקרת עץ יש לקבוע את תושבת התלייה למיקום הרצוי על קורה רוחבית בתקרה בעזרת סט 4 הברגים המיועדים (שקית ברגים מס' 2) **חשוב:** לתלייה מתקרת עץ יש לוודא קודם כי התקרה מתאימה לתליית משקל של 30 קילו לפחות (ראה איור 3.1)
 3.2. להתקנה על תקרת בטון יש לקבוע את תושבת התלייה למיקום הרצוי בעזרת עוגני ג'מבו M8x70 (שקית ברגים מס' 2) (ראה איור 3.2)

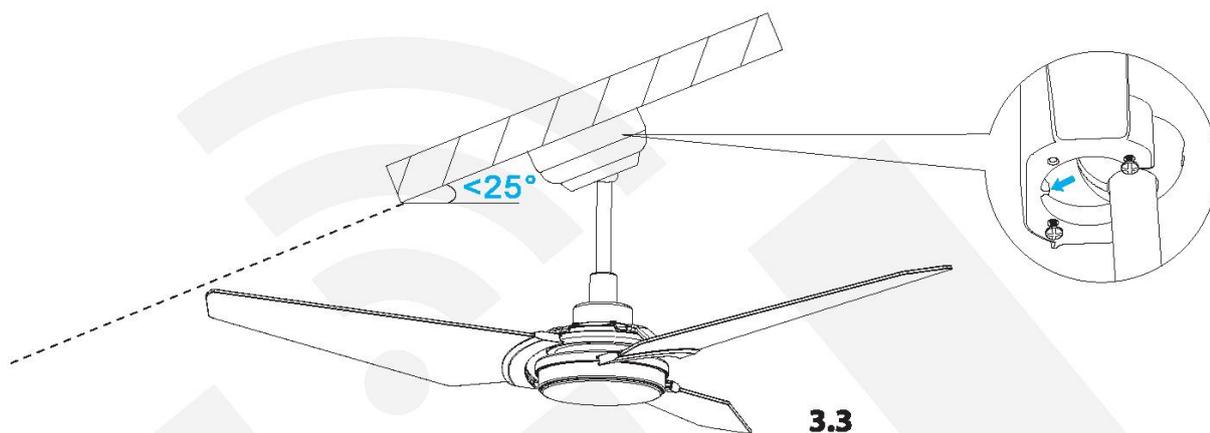
*להתקנה על סוגי מבנה אחרים יש לבצע שימוש באביזרי קיבוע מתאימים



3.2

3.1

3.3. מאוורר זה מתאים להתקנה על תקרה בעלת שיפוע של עד 25 מעלות, במקרה כזה יתכן שיהיה צורך במוט תלייה ארוך יותר בכדי למנוע מהלהבים לפגוע בצד הנמוך של התקרה (ראה איור 3.3)
 חשוב: בהתקנה על תקרה בעלת שיפוע יש להתקין את תושבת התלייה כך שצידה הסגור פונה לצד הנמוך של התקרה וצידה הפתוח פונה אל הצד הגבוה של התקרה

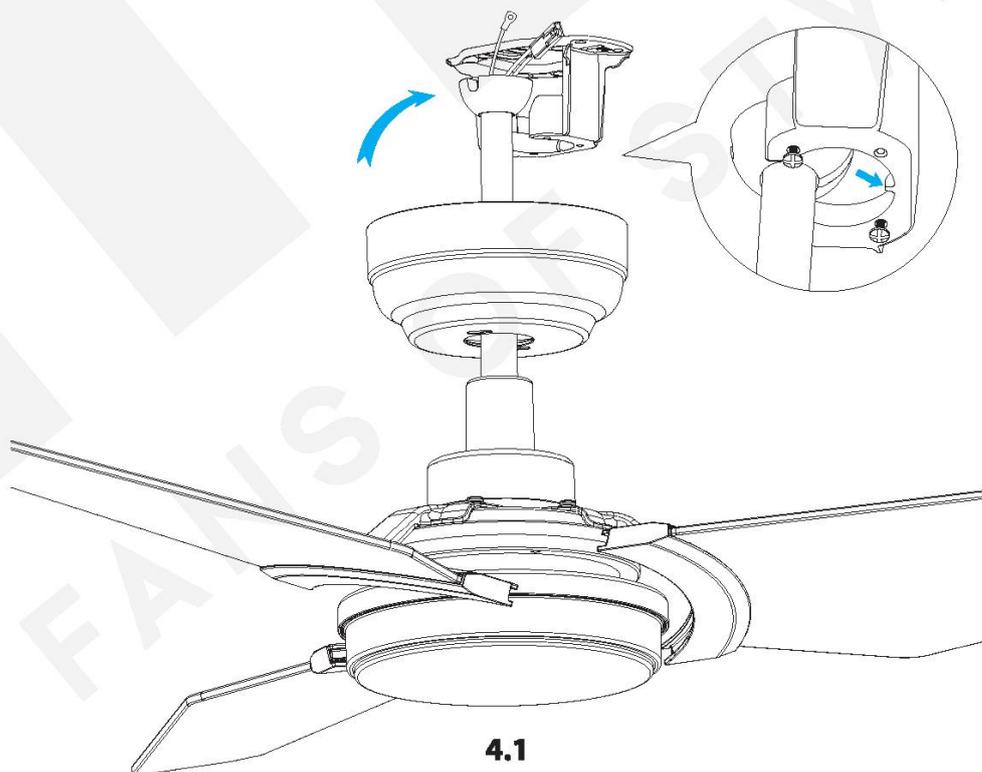


4. תליית המאוורר וחיווט

אזהרות:

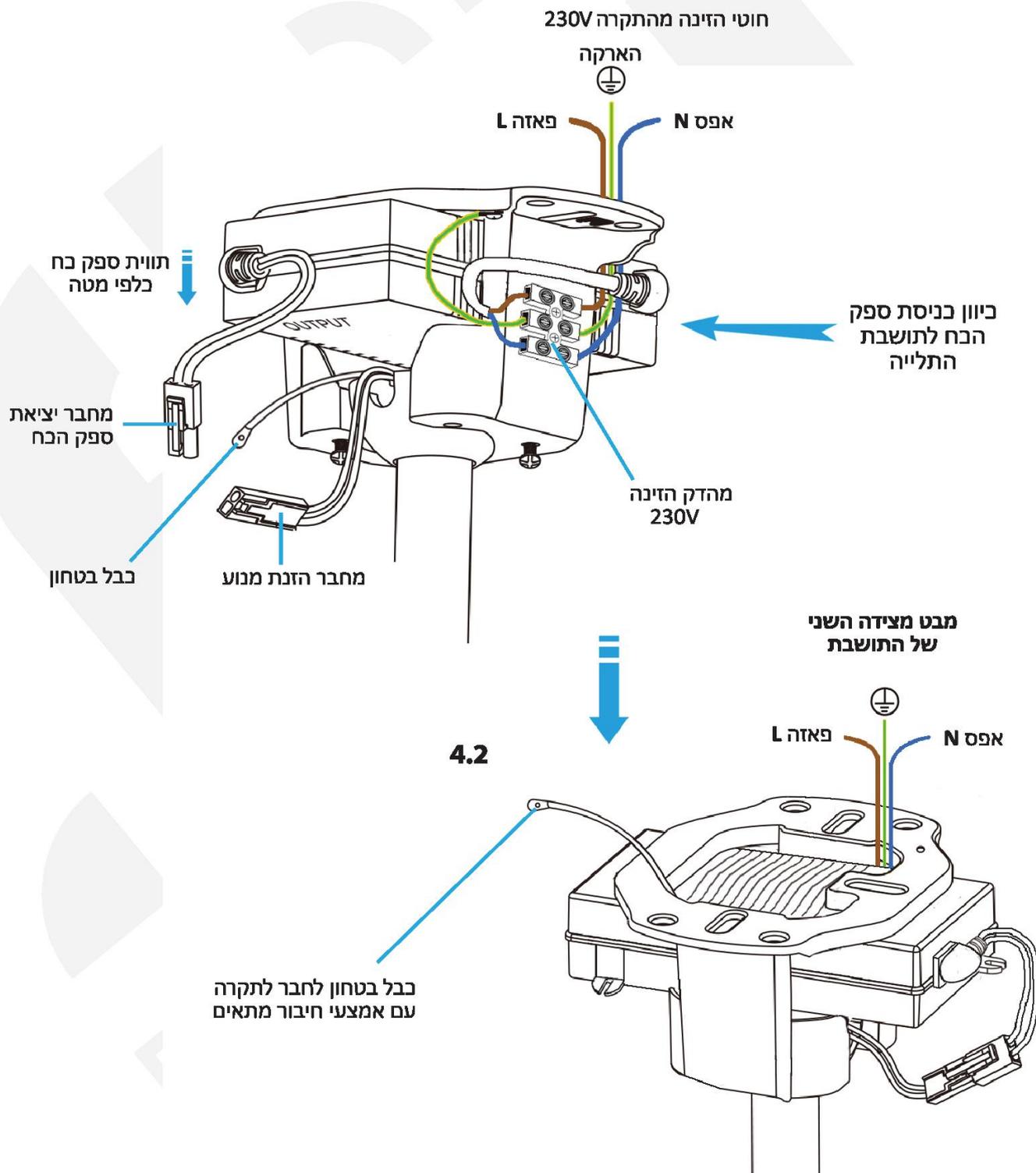
- בכדי למנוע שריפה, התחשמלות או כל פגיעה אחרת יש להתקין את המאוורר רק על תקרה שיכולה לשאת לפחות פי 4 ממשקלו תוך שימוש באביזרים המסופקים עמו באריזה בלבד אלא אם הוסבר אחרת בחוברת זו
- יש לוודא כי כל החיבורים מחוזקים ובפרט חיבור ההארקה ולהקפיד שאין חוטים חשופים בולטים מהמאוורר
- אין להשתמש במאוורר זה עם ספק כח אחר מאשר זה שסופק עמו
- יש לוודא שוב שאספקת החשמל מנותקת טרם החיווט

4.1. יש לתלות את המאוורר על תושבת התלייה ע"י הכנסת הראש העגול בקצה מוט התלייה לתוך התושבת ולוודא שהמגרעת בראש העגול של מוט התלייה מיושרת אל מול הבליטה התואמת בפנים התושבת כך שהמוט מקובע במקומו
 (ראה איור 4.1)



- 4.2 - העבר את חוטי הזינה 230V מהתקרה (כולל חוט הארקה) דרך הפתח העליון של תושבת התלייה כלפי מטה והצמד לצד התושבת עליו מותקן מהדק הזינה 230V
- חבר את כבל האבטחה לתקרה החשופה בפתח העליון של התושבת או בצידה עם אמצעי חיבור מתאים כך שלא יפריע לחופה להיסגר בסוף ההתקנה (ציוד הקיבוע לנ"ל אינו מסופק עם המאוורר)
 - הכנס את ספק הכח אל המגרעת המיועדת בתושבת התלייה כאשר תווית הנתונים הגדולה שעליו פונה כלפי מטה ופתיל הזינה שלו (230V) נמצא בצד התושבת עליו מותקן מהדק הזינה
 - חבר את פתיל הזינה של ספק הכח אל המהדק בעזרת מברג שטוח (חוט כחול-N / חוט חום-L)
 - חבר את חוטי הזינה 230V מהתקרה אל מהדק הזינה בעזרת מברג שטוח לפי הסימון
 - חבר את מחבר יציאת ספק הכח אל מחבר הזנת המנוע היוצא ממוט התלייה

(ראה איור 4.2)



5. התקנת חופת התקרה

5.1. למאוורר מדגם זה שני סוגים שונים של חופות, אחת למאוורר בצבע שחור ואחרת למאווררים בצבע לבן או כרום

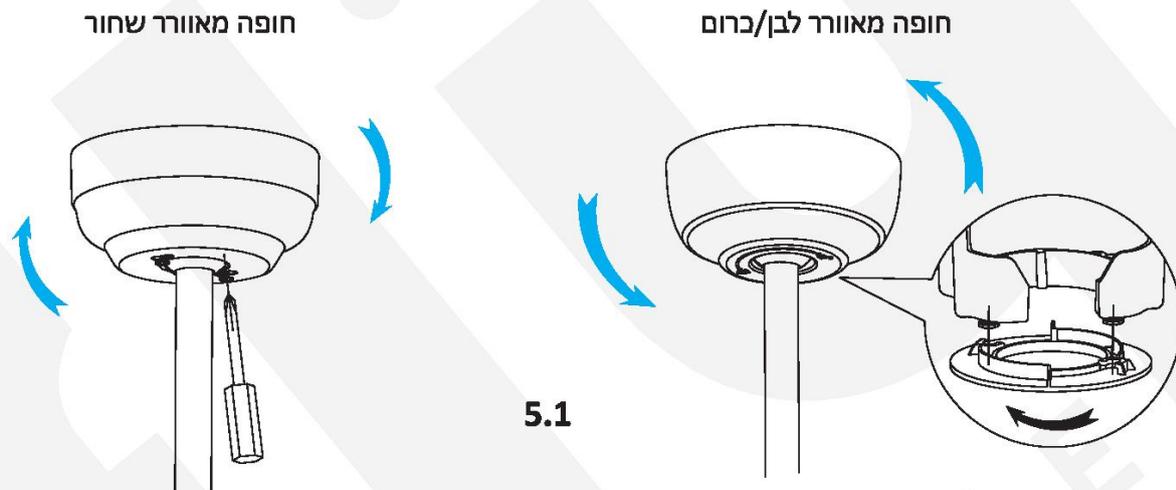
התקנת חופה למאוורר שחור

החלק את החופה על מוט התלייה כלפי התקרה עד הסוף תוך ווידוא שכל החוטים יושבים בתוכה ללא לחץ ושאר חוטים בולטים החוצה בינה לבין התקרה, התאם את פתחי החורים שבתחתית החופה עם 2 הברגים התואמים בתושבת התליה, סובב עם כיוון השעון וקבע את החופה במקומה ע"י הידוק 2 הברגים

התקנת חופה למאווררים בצבע לבן או כרום

החלק את החופה על מוט התלייה כלפי התקרה עד הסוף תוך ווידוא שכל החוטים יושבים בתוכה ללא לחץ ושאר חוטים בולטים החוצה בינה לבין התקרה, התאם את תפסי הברגים שבתחתית החופה עם ראשי הברגים המחוברים לתושבת התליה וסובב נגד כיוון השעון כדי לנעול את החופה במקומה

(ראה איור 5.1)



סוף ההתקנה !

הערה חשובה

יתכן שבהפעלה ראשונית המאוורר יתנוודד וירעיש באופן מעט מוגבר מהצפוי, אין הדבר מעיד בהכרח על תקלה או בעיה כלשהי, לאחר ההתקנה יש לבחון את פעולת המאוורר לאורך 24 השעות הראשונות לפעולתו, בתקופת זמן זו התנודות והרעשים יעלמו בהדרגה אם הבעיה נמשכת מעבר לפרק זמן זה יש לפעול ע"פ ההנחיות בדף פתרון הבעיות בחוברת זו

פירוט שלט הפיקוד

סוללות

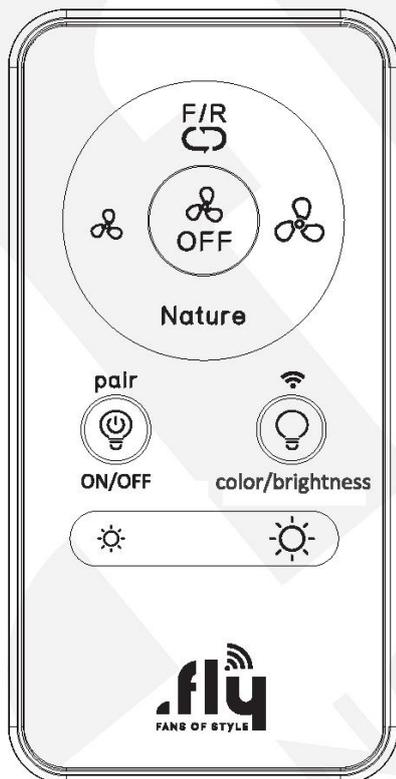
שלט זה עושה שימוש ב-2 סוללות AAA (לא מסופק באריזה)

השלט מגיע כשהוא כבר משוייך למאוורר ואין צורך לבצע פעולה כלשהי. רק במידה ולאחר התקנת המאוורר השלט אינו משפיע עליו יש לבצע שיוך ע"פ ההסבר הנ"ל

שיוך השלט למאוורר

תוך 10 דקות מרגע הפעלת המאוורר לראשונה יש לשיוך את השלט אליו ע"י לחיצה ממושכת של 5 שניות על כפתור  בשלט, שיוך מוצלח ייסתיים בהישמע צליל צפצוף בודד מהמאוורר במידה ולא התבצע שיוך בזמן יש לכבות את אספקת החשמל למאוורר ל-10 דקות ואז להפעיל אותו שוב ולחזור על התהליך הנ"ל

הסבר על לחצני השלט



מכבה את המאוורר



מחליף בין מצב קיץ למצב חורף (משנה את כיוון סיבוב הלהבים) במצב קיץ מסתובב נגד כיוון השעון ומייצר רוח כלפי מטה למטרת קירור במצב חורף מסתובב עם כיוון השעון ומייצר זרימת אויר כלפי מעלה בכדי לרענן את האויר בחדר ללא יצירת רוח



מפעיל את המאוורר ומנמיך את עוצמת מהירות הסיבוב (סה"כ 6 מהירויות)



מפעיל את המאוורר ומגביר את עוצמת מהירות הסיבוב (סה"כ 6 מהירויות)



מייצר רוח נעימה המדמה בריזה טבעית המאופיינת בעוצמת רוח משתנה (מצב מומלץ לשינה)

* למאוורר זה ישנו חיווי קולי בדמות צפצוף בכדי לידע את המשתמש שפעולה בוצעה, ע"י לחיצה ממושכת של 5 שניות ניתן לבטל את החיווי הקולי, בלחיצה ממושכת נוספת ניתן להחזיר את החיווי הקולי

Nature

מדליק ומכבה את התאורה



* משמש גם לשיוך השלט למאוורר (ראה הסבר בראש הדף)

מחליף בין צבעי האור (חם / קר / טבעי)



* משמש גם לחיבור המאוורר ל-Wi-Fi (הסבר במדריך הייעודי)

דימר (-) בשהתאורה דולקת מפחית את עוצמת האור



דימר (+) בשהתאורה דולקת מגביר את עוצמת האור



* פעולה משנית של הלחצן

במידה ואתם נתקלים בבעיה טכנית כלשהי טרם יצירת קשר עם שירות התמיכה הטכנית שלנו אנא עברו על הפתרונות האפשריים לבעיה שלכם בטבלה למטה, אם בכל זאת הבעיה נמשכת אתם מוזמנים לפנות אלינו לתמיכה בטלפון או במייל

פתרונות אפשריים	בעיה
<ol style="list-style-type: none"> 1. וודא שקיימת אספקת חשמל למאוורר 2. בדוק את המפסק בלוח או את המפסק בקיר וודא שפעילותם תקינה 3. בדוק שכל החיווטים מחוברים כהלכה ושהמאוורר מחובר להארקה, בדוק אם ישנם חוטים קרועים או שרופים 4. בדוק בעזרת מכשיר מדידה עם יש מתח (נמוך) ביציאה מספק הכח 5. נסה לבצע שיוך של השלט למאוורר כמוסבר בעמוד 8 למעלה 6. כשהמאוורר כבוי בדוק שהלהבים מסוגלים להסתובב בחופשיות 7. וודא שקוטביות החיבורים של החיווט נכונה (פאזה/אפס) 8. בדוק שיש סוללות בשלט ושהן מלאות ומותקנות בכיוון הנכון 	המאוורר לא עובד
<ol style="list-style-type: none"> 1. בדוק שהברגים המחברים את להבי המאוורר לגוף אינם מתחככים בחלקי מעטפת המנוע 2. בדוק שכל החיווטים מחוברים כהלכה ובקוטביות הנכונה 3. בדוק שמכסה החיווט שמעל בית המנוע אינו פוגע בבית המנוע 4. בדוק שהחופה אינה פוגעת בתקרה בזמן שהמאוורר עובד ושהרכיבים המוסתרים בה אינם מתחככים איתה ובינם לבין עצמם 5. בדוק אם גוף התאורה אינו נוטה באלכסון כך שהוא פוגע במנוע 6. בדוק אם מוט התלייה נוטה באלכסון, אם כן נסה ליישר אותו או לבדוק אם הסיבה לכך היא התקנה לקויה 7. וודא שהלהבים והתושבות שלהם אינם עקומים, שבורים או סדוקים והחלף אותם במידת הצורך 8. כבה את המאוורר וסובב את הלהבים עם הידיים לאט בכדי לשמוע האם ישנם רעשי חיכוך או תחושת התנגדות לסיבוב בנקודות מסויימות ע"מ לאתר את מקור הבעיה 9. בדוק שהמוט יושב כהלכה בתושבת התלייה כפי שמוסבר במדריך ההתקנה 10. בדוק שאין ברגים רופפים באף חיבור של חלקי המאוורר כולל החיבור של תושבת התלייה לתקרה 11. אם התקרה עליה הותקן המאוורר אינה יכולה לשאת 30 ק"ג לפחות היא אינה מתאימה להתקנתו 12. אם כל הנסיונות כשלו נסה להשתמש בערכת איזון הלהבים (שקית 4) בהתאם להוראות בשקית 	המאוורר מרעיש ו/או מתנודד
<ol style="list-style-type: none"> 1. וודא שכל החיווטים מחוברים כהלכה ובקוטביות הנכונה 2. וודא שקיימת אספקת חשמל יציבה ותקינה למאוורר 3. נסה לבצע שיוך של השלט למאוורר כמוסבר בעמוד 8 למעלה 	התאורה לא עובדת או משובשת
<ol style="list-style-type: none"> 1. בדוק שכל החוטים מחוברים כהלכה ובסדר הנכון כפי שמוסבר בהוראות 2. בדוק שיש סוללות בשלט ושהן מלאות ומותקנות בכיוון הנכון 3. נסה לבצע שיוך של השלט למאוורר כמוסבר בעמוד 8 למעלה 	השלט לא שולט על המאוורר