

### מזגן אינורטר Ecolife 14 INV

<b>Ecolife 14INV</b>			
8,230 (3,378-10,919)	BTU/h	קירור	תפוקה
2,412 (990-3,200)	Capacity (Watt)		
10,359 (3,378-17,743)	BTU/h	חימום	
3,036 (990-5,200)	Capacity (Watt)		
4.81	COP	קירור	מקדם יעילות
4.24	COP	חימום	
A			דרוג אנרגטי
0.497 (0.205-0.665)	קוט"ש	קירור	צריכת חשמל בשעת עבודה רצופה
0.709 (0.233-1.226)	קוט"ש	חימום	
2.3	A	קירור	זרם עבודה
3.4	A	חימום	
2.3	A	קירור	זרם עבודה מרבי
3.4	A	חימום	
406		CFM	ספיקת אוויר
690		M <sup>3</sup> /h	
21 / 26 / 37	dBa	גבוה/נמוך/שקט	עוצמת רעש
890x285x190	WxHxD	יחידת פנים	מידות במ"מ
790x548x285	WxHxD	יחידת חוץ	
9.9	ק"ג	יחידת פנים	משקל נטו
35	ק"ג	יחידת חוץ	
1/4-3/8	אינץ'	קוטר צנרת	צנרת חיבור
3		אורך צנרת מינימלי	
5	מטר	הטענת גז סטנדרטית	
15	מטר	אורך מקסימלי	
8	מטר	גובה מקסימלי	
מעבה			הזנת חשמל
230/1/50	V/Ph/Hz	מתח	
10	A	מאמ"ת מושהה	מדחס אינורטר
BLDC			
-10C ~ 46C	צלסיוס	קירור	טמפרטורת חוץ לתוצאות מירביות
-15C ~ 24C	צלסיוס	חימום	

#### הגנה משולשת Tripel Protector

מדחס אולטימטיבי מוגן מפני עומס יתר וכתוצאה מכך-מהתחממות. עומס יתר עשוי להיגרם ממצג אוויר חם או נפילות מתח. מגן נחשולי מתח כפול מובנה, מאפשר הגנה מתקדמת מפני נפילות מתח וכן, מפני מתח חשמלי לא יציב, עליות או נפילות, הפסקות חשמל וכדומה.

ציפוי דוחה חלודה- עם הזמן, המעבה של המזגן מחליד ומתפרק. ע"מ למנוע בעיה זו ולשמור על ביצועים של המזגן, סמסונג מקפידה להגן על כל החלקים בחומר דוחה חלודה.

#### מנוע Smart Inverter

יעילות גבוהה, עד 60% חיסכון בצריכת אנרגיה, המדחס עובד במהירות נמוכה ע"מ לשמור את תוצאות הקירור/חימום.

#### מערכת SPI כחלק ממערכת רב שלבית

##### לטיהור אוויר

מערכת SPI מעשירה ביונים את האוויר בחלל הממוזג, מטהרת ומנטרלת אותו מפני בקטריות, חיידקים ורדיקלים חופשיים. כתוצאה מכך האוויר שאנו נושמים בתוך חלל הממוזג ע"י מזגן אינורטר של סמסונג נקי ואיכותי יותר.

#### מצב Good Sleep

מצב Good Sleep של סמסונג מביא בחשבון את קצב השינה ומאיתם את הטמפרטורה לדפוס השינה. הטמפרטורה הנוחה הנה שילוב אוטומטי בינה לבין הלחות ובכך מובטחת שנת לילה טובה.

#### חיסכון חכם

במצב של חיסכון חכם, עובד המדחס של המזגן במשך הזמן הקצר ביותר הנדרש לקירור החדר לשם חיסכון בחשמל. באמצעות מצב חיסכון חכם, ניתן לחסוך עד 31% מצריכת החשמל.



מכון התקנים הישראלי

