



Polar Inv INVERTER בטכנולוגיית

תכונות:

• דירוג אנרגטי A • טכנולוגיית אינוורטר מלאה בכל רכיבי המערכת • עיצוב נקי ומודרני • טיימר הדלקה וכיבוי כפתור לפעולה שקטה • פיזור אוויר למרחק גדול עד 15 מ' • פעולה פנימית וחימונית שקטה במיוחד • מצב ייבוש לגריעת לחות בקיץ • תצוגת LED אפשרות לביטול התצוגה • פילטר (מסנן) משופר – לאוויר נקי יותר מחלקיקים ואבק • אפליקציית WIFI – שליטה מרחוק במזגן באמצעות הסמארטפון • Auto Restart – חוזר באופן אוטומטי לפעולת המזגן לאחר הפסקת חשמל • אפשרות ניקוז המים משני צידי המאייד • ציפוי מיוחד המונע סימני ידים וקל לשטיפה וניקוי • מצב אוטומטי – החלפה אוטומטית מקירור לחימום בהתאם לתנאי הטמפרטורה בחדר • ציפוי הידרופילי ביחידה הפנימית והחימונית למניעת קורוזיה, המשפר משמעותית את ביצועי המזגן ועמידותו לאורך זמן • כפתור לניקוי עצמי ע"י לחיצה בשלט CLEAN תהליך של 20-30 דקות בו מתבצע ניקוי וחיטוי סוללת המאייד לאוויר צח ונקי מחיידקים ובקטריות • פונקציית אבחון עצמי וחיווי תקלות • מצב טורבו לקירור או חימום מהיר של החלל • פילטר אנטי בקטריאלי • פונקציה נגד בקטריות חיידקים ופטרייות • פונקציה ECO המזגן יפעל ביעילות אנרגטית גבוהה וצריכת חשמל נמוכה (חיסכון של עד 20%).

דגם	דירוג אנרגטי	מקדם יעילות בקירור COP	ספיקת אויר CFM	קוטר צנרת	תפוקת קירור נומינלי BTU/hr	תפוקת חימום נומינלי BTU/hr	מחיר מומלץ לצרכן	מחיר פרופורמה
POLAR INV 120	A	4.14	383	1/4" - 3/8"	9,997 (4,777-12,147)	9,792 (4,163-13,068)	ש 2,011	ש 2,190
POLAR INV 160	A	4.05	383	1/4" - 3/8"	12,590 (5,289-14,365)	12,829 (4,777-16,651)	ש 2,241	ש 2,500
POLAR INV 220	A	4.05	706	1/4" - 1/2"	19,244 (6,142-21,120)	21,018 (5,391-21,427)	ש 3,897	ש 4,500
POLAR INV 300	A	4.14	794	3/8" - 5/8"	23,748 (5,459-29,855)	26,361 (6,483-30,230)	ש 5,391	ש 5,600

דגם	מידות ע/ר/ג		משקל		הזנת חשמל		
	יח' פנימית	יח' חיצונית	יח' פנימית	יח' חיצונית	הזנה	הזנה	מאמ"ת
	[מ"מ]		[ק"ג]		[V~,Hz,Ph]	[גידים x מ"מ]	[אמפר]
POLAR INV 120	300 / 800 / 198	545 / 730 / 285	10	30	220-240V/ 1Ph/ 50Hz	4x1.0	10A
POLAR INV 160	300 / 850 / 198	545 / 800 / 315	10	30	220-240V/ 1Ph/ 50Hz	4x1.0	10A
POLAR INV 220	330 / 1,100 / 235	700 / 900 / 350	15	50	220-240V/ 1Ph/ 50Hz	4x1.5	16A
POLAR INV 300	330 / 1,100 / 235	700 / 900 / 350	15	50	220-240V/ 1Ph/ 50Hz	4x1.5	16A