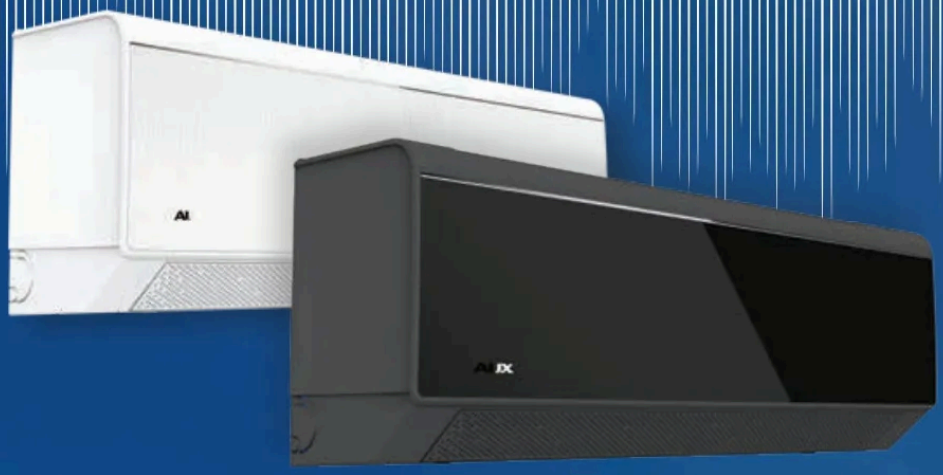


קטלוג AUX

קונצרן מיזוג האוויר מהמובילים בעולם

בלעדי לשוק המקצועי בישראל

AUX
AIR CONDITIONER

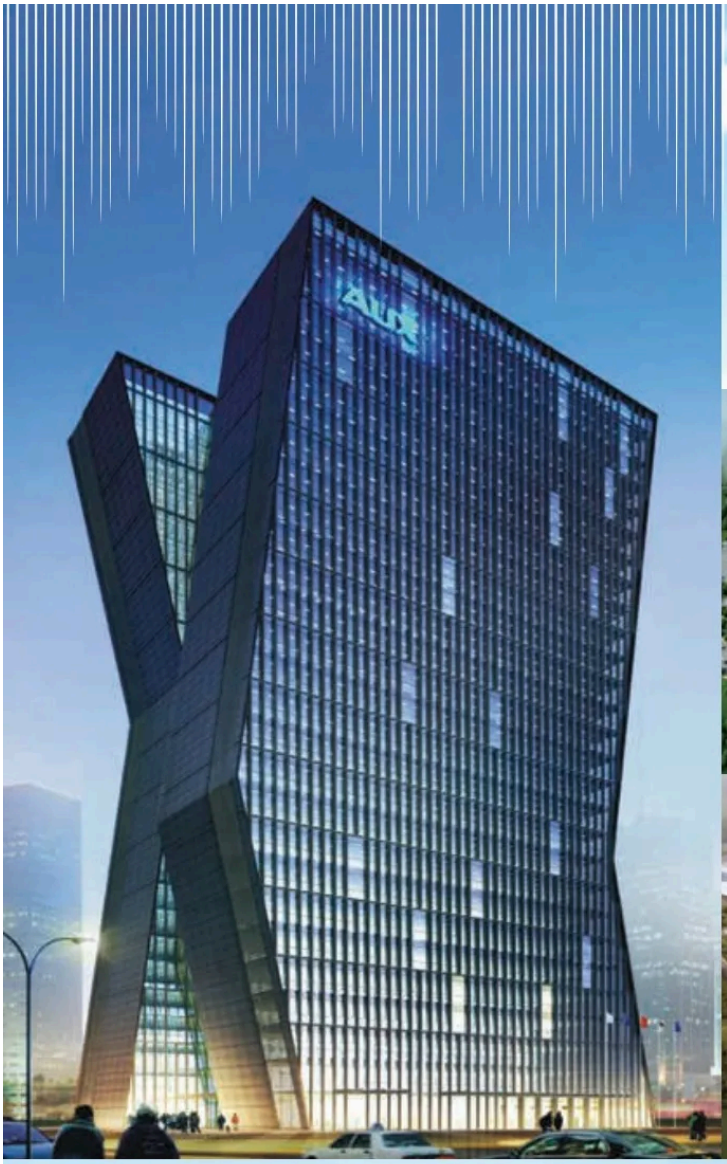
AUX AIR CONDITIONER

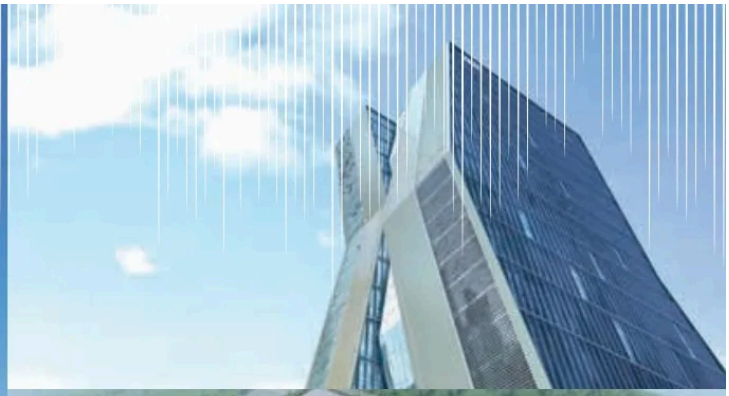
קבוצת AUX פועלת משנת 1986 ונחשבת לאחד מ- 500 הארגונים המובילים בסין.
לקבוצה 7 בסיסי ייצור מודרניים, כאשר הגדולים ביותר נמצאים ב-Ningbo, בסין. וכן, 5 מרכזי מחקר ופיתוח.
AUX אחת מבין שלושת יצרני המזגנים המובילים בתעשיית מיזוג האוויר הסינית, היקף המכירות של מיזוג אוויר ב-2020-2018 נמצא במקום הראשון בעולם.
ובשנת 2023 מחזור המכירות של AUX עמד על 11 מיליארד דולר.

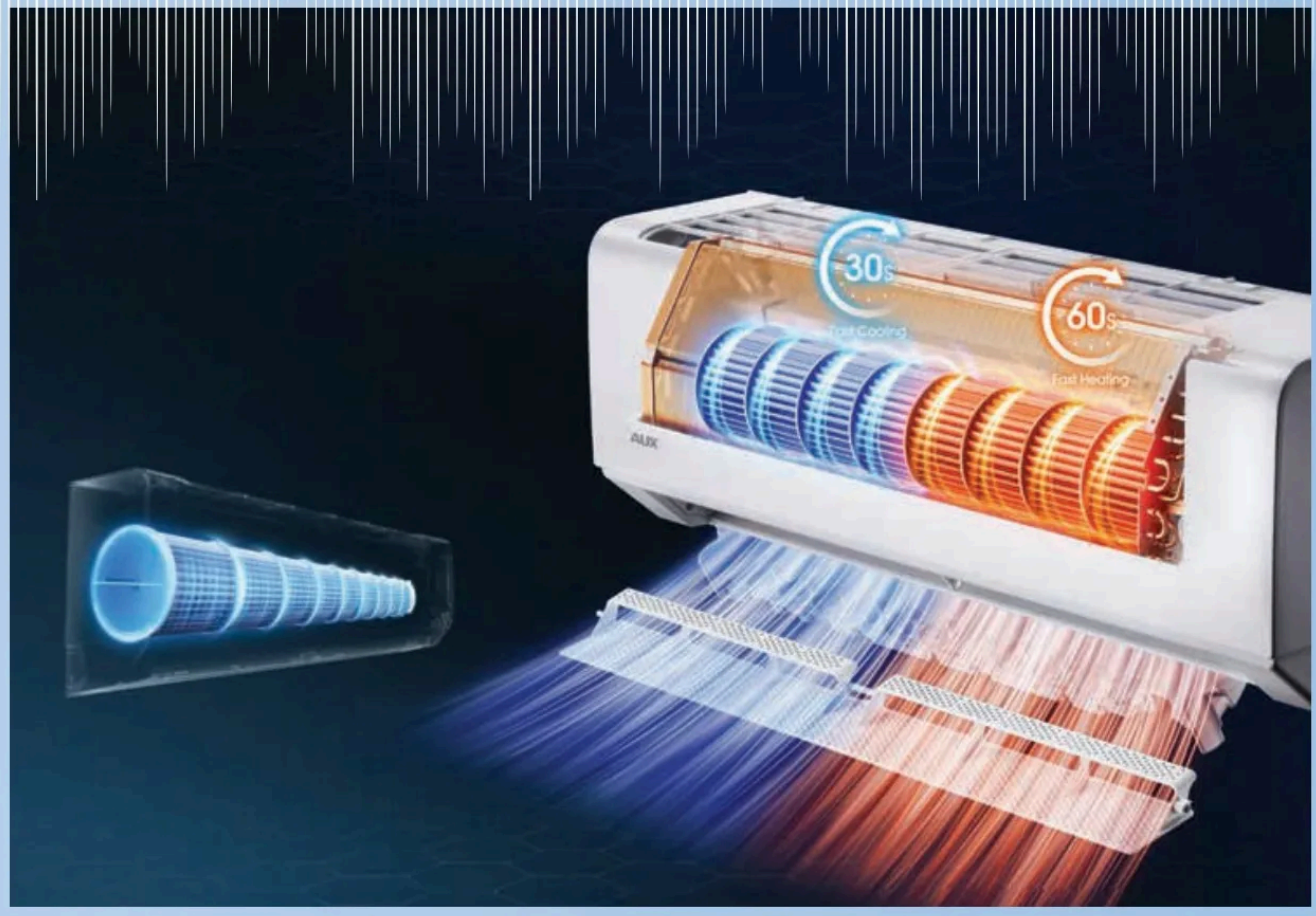
הודות להשקעות מתמשכות במחקר ופיתוח, מותג AUX יכול להציע מוצרים תחרותיים, מתקדמים טכנולוגית ומושכים מבחינה אסתטית העומדים בתקני האיכות הגבוהים ביותר ובדרישות האירופיות ליעילות אנרגטית.

כאחת היצרניות המובילות של מערכות מיזוג אוויר, AUX לוקחת את נושא הפיתוח ברצינות רבה.
אחד מעמודי התווך של פיתוח הוא הדאגה לסביבה טבעית. המדיניות של המותג AUX מבוססת על הרעיון של שימוש רציונלי במשאבי טבע, כך שהדורות הנוכחיים והדורות הבאים יוכלו ליהנות מהרווחה.
צוותים של מהנדסים מוסמכים העובדים במרכזי מחקר AUX ברחבי העולם מחפשים פתרונות טכנולוגיים חסכוניים באנרגיה, אינטליגנטים וידידותיים לסביבה, שכאשר משתמשים בהם בתהליכי ייצור ומספקים אוויר טוב ונקי יותר.

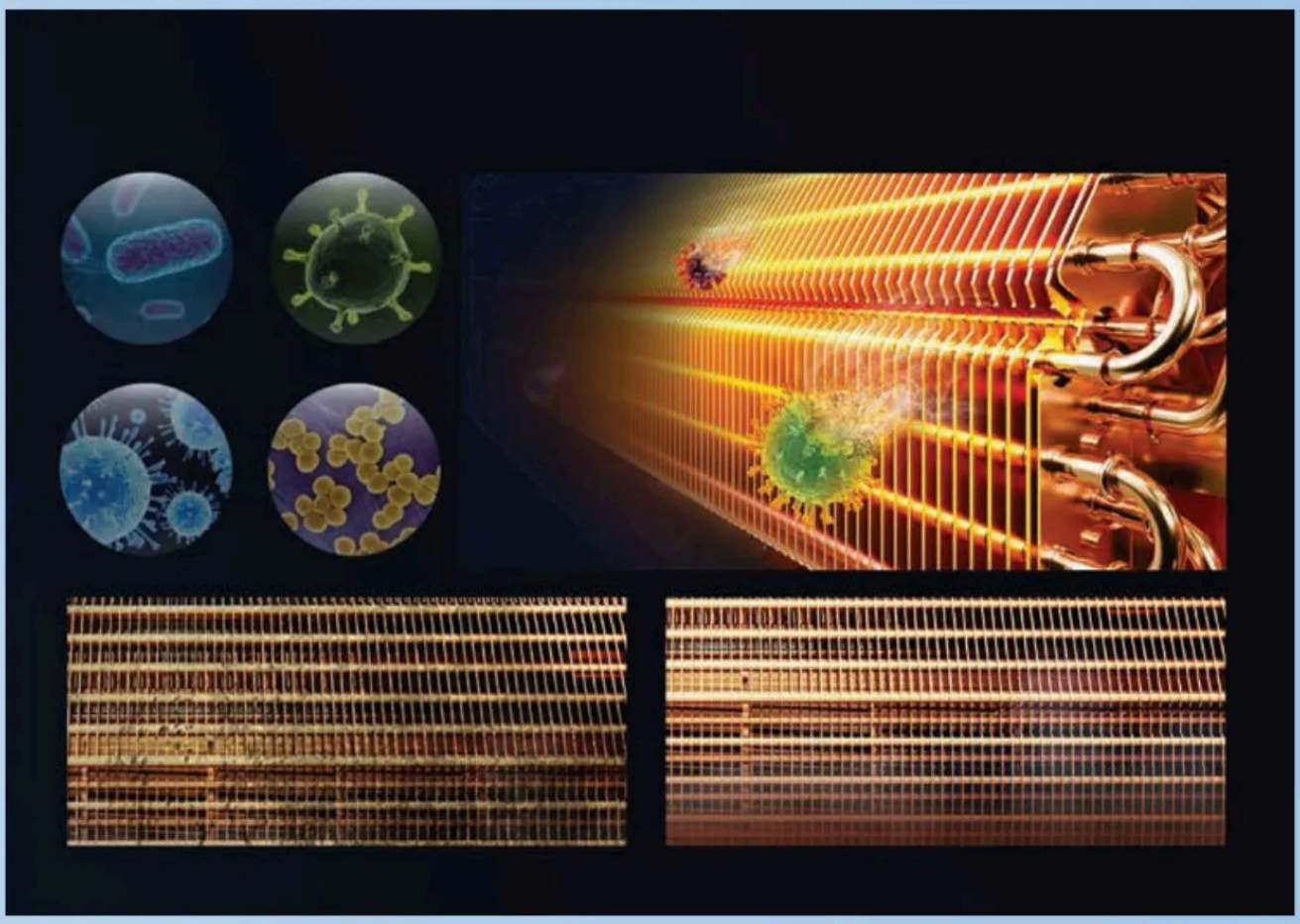
AUX משקיעים כל שנה למעלה מ- 100 מיליון דולר במחקר ופיתוח של טכנולוגיות מתקדמות ורשמו עד כה למעלה מ-13,500 פטנטים. מערך מעבדות מתקדם, מבטיח עמידה בתקנים הבינלאומיים המחמירים ביותר ובקרת איכות יוצאת דופן בתעשייה.
AUX השיגה צמיחה אדירה הודות ל-27 שנות ניסיון בתעשיית הקירור המקצועית.







ציפוי גולד למניעת קורוזיה ומקטין הידבקות של לכלוך על הסוללה*



*מתייחס לדגמי פרו בלבד

גריל במבנה ציקלוני
בקוטר מוגדל ב-10 מ"מ
מגביר את ספיקת האוויר
ואת ביצועי המזגן

A++

AUX-INV-X EU

נתון טכני		יחידות	AUX-INV 12 - X EU	AUX-INV 16 - X EU	AUX-INV 22 - X EU
תפוקה (min-max)	קירור	BTU/h	9,550 (2,050-11,940)	11,950 (3,410-14,000)	18,080 (4,450-18,080)
		W	2,800 (600-3,500)	3,500 (1,000-4,100)	5,300 (1,300-5,300)
	חימום	BTU/h	10,900 (2,050-12,950)	13,200 (3,070-14,670)	17,060 (4,450-18,420)
		W	3,200 (600-3,800)	3,870 (900-4,300)	5,000 (1,300-5,400)
מקדם יעילות	קירור	SEER	7.2	7.0	6.4
	חימום	*SCOP	5.1	5.1	4.7
דירוג אנרגטי			A++		
סוג קרר			R410-A		
ספיקת אויר		CFM	350	410	530
הספק נצרך (min-max)	קירור	W	810 (200-1,300)	1,230 (240-1,400)	1,900 (290-2,100)
	חימום	W	780 (200-1,300)	1,150 (240-1,400)	1,500 (250-2,100)
זרם עבודה	קירור	A	3.6 (0.9-5.8)	5.3 (1.1-6.4)	8.6 (1.3-9.1)
	חימום	A	3.5 (0.9-5.8)	5.0 (1.1-6.4)	7.0 (1.1-9.6)
מתח חשמלי		V/Hz/Ph	230/50/1		
מיקום הזנת חשמל			מאייד	מאייד	מאייד
מאמ"ת מומלץ דגם C		A	10	10	16
כבל בין יחידות		mm^2	4X1.0	4X1.0	4X1.5
מידות מאייד (עומקXגובהXרוחב)		mm	775/300/200	775/300/200	1,000/320/220
מידות מעבה (עומקXגובהXרוחב)		mm	745/530/280	745/530/280	785/555/300
צנרת בין יחידות		Inch	1/4"X3/8"	1/4"X3/8"	1/4"X1/2"
משקל נטו יחידה פנימית		Kg	8	8	11.5
משקל נטו יחידה חיצונית		Kg	22	22.5	27

* מדד Warmer

Auto Restart
טמפרטורה בטווח רחב
Super Quiet
שינה עמוקה
WiFi
פס תליה משודרג
מסנן בריא שונה
מניפות 4D
קירור/ חימום מהיר
צריכת חשמל נמוכה
פונקציה נגד פטריות
תצוגה מוסתרת
הסרת לחות עצמאית
מניעת אוויר קר
ניקוי עצמי (i-Clean)
אספקת אוויר למרחקים ארוכים
אופציונאלי בהזמנה מראש בקרוב מובנה
0.5W Standby
התקנה קלה
DC Inverter 180°Sine Wave
מאייד רב כיפוף
כיסוי ברזים
פילטר רחיץ
Timer

דגם 35

נתון טכני		יחידות	AUX-INV 30 - X EU	AUX-INV 35 - X EU	AUX-INV 42 - X EU
תפוקה (min-max)	קירור	BTU/h	23,540 (6,140-25,250)	27,640 (6,140-30,700)	33,000 (9,550-33,780)
		W	6,900 (1,800-7,400)	8,100 (1,800-9,000)	9,670 (2,800-9,900)
	חימום	BTU/h	24,570 (6,140-27,300)	30,020 (6,140-31,400)	34,120 (9,550-33,780)
		W	7,200 (1,800-8,000)	8,800 (1,800-9,200)	10,000 (2,800-10,200)
מקדם יעילות	קירור	SEER	6.6	6.6	6.8
	חימום	*SCOP	4.6	5.1	5.4
דירוג אנרגטי			A++		
סוג קרר			R410-A		
ספיקת אויר		CFM	765	910	1240
הספק נצרך (min-max)	קירור	W	2,450 (300-3,000)	2,480 (300-3,700)	2,800 (350-3,100)
	חימום	W	2,400 (300-3,000)	2,550 (300-3,400)	2,800 (350-3,200)
זרם עבודה	קירור	A	11.2 (1.4-13.7)	11.5 (1.4-17.0)	13.0 (1.5-14.2)
	חימום	A	11.0 (1.4-13.7)	12.0 (1.4-15.5)	13.0 (1.5-14.6)
מתח חשמלי		V/Hz/Ph	230/50/1		
מיקום הזנת חשמל			מאייד	מעבה	מעבה
מאמ"ת מומלץ דגם C		A	16	20	20
כבל בין יחידות		mm^2	4X2.5	4X1.0	4X1.0
מידות מאייד (עומקxגובהxרוחב)		mm	1,145/330/230	1,250/360/255	1,460/375/270
מידות מעבה (עומקxגובהxרוחב)		mm	900/700/350	900/700/350	900/700/350
צנרת בין יחידות		Inch	1/4"X5/8"	1/4"X5/8"	1/4"X5/8"
משקל נטו יחידה פנימית		Kg	13.5	17	20
משקל נטו יחידה חיצונית		Kg	39	46	46

* מדד Warmer

AUX
7

מיקרו-חרירים

טכנולוגיה ייחודית של הזרמת אוויר דרך חרירים מונעת משבי אוויר (קירור בלבד) זרימת אוויר רכה מקנה הרגשה נהדרת.
במצב זה (SOFT בשלט)

בדגמי PRO בלבד

A++

AUX-PRO-INV-X EU

נתון טכני		יחידות	AUX-PRO-INV 12 - X EU	AUX-PRO-INV 16 - X EU	AUX-PRO-INV 22 - X EU	AUX-PRO-INV 30 - X EU
תפוקה (min-max)	קירור	BTU/h	9,550 (2,050-11,940)	11,950 (3,410-14,000)	18,080 (4,450-18,080)	23,540 (6,140-25,250)
		W	2,800 (600-3,500)	3,500 (1,000-4,100)	5,300 (1,300-5,300)	6,900 (1,800-7,400)
	חימום	BTU/h	10,900 (2,050-12,950)	13,200 (3,070-14,670)	17,060 (4,450-18,420)	24,570 (6,140-27,300)
		W	3,200 (600-3,800)	3,870 (900-4,300)	5,000 (1,300-5,400)	7,200 (1,800-8,000)
מקדם יעילות	קירור	SEER	7.2	7.0	6.4	6.6
	חימום	*SCOP	5.1	5.1	4.7	4.6
דירוג אנרגטי			A++			
סוג קרר			R410-A			
ספיקת אויר		CFM	350	410	530	765
הספק נצרך (min-max)	קירור	W	810 (200-1,300)	1,230 (240-1,400)	1,900 (290-2,100)	2,450 (300-3,000)
	חימום	W	780 (200-1,300)	1,150 (240-1,400)	1,500 (250-2,100)	2,400 (300-3,000)
זרם עבודה	קירור	A	3.6 (0.9-5.8)	5.3 (1.1-6.4)	8.6 (1.3-9.1)	11.2 (1.4-13.7)
	חימום	A	3.5 (0.9-5.8)	5.0 (1.1-6.4)	7.0 (1.1-9.6)	11.0 (1.4-13.7)
מתח חשמלי		V/Hz/Ph	230/50/1			
מיקום הזנת חשמל			מאייד	מאייד	מאייד	מאייד
מאמ"ת מומלץ דגם C		A	10	10	16	16
כבל בין יחידות		mm^2	4X1.0	4X1.0	4X1.5	4X2.5
מידות מאייד (עומקxגובהxרוחב)		mm	775/300/200	775/300/200	1,000/320/220	1,145/330/230
מידות מעבה (עומקxגובהxרוחב)		mm	745/530/280	745/530/280	785/555/300	900/700/350
צנרת בין יחידות		Inch	1/4"X3/8"	1/4"X3/8"	1/4"X1/2"	1/4"X5/8"
משקל נטו יחידה פנימית		Kg	8	8	11.5	13.5
משקל נטו יחידה חיצונית		Kg	22	22.5	27	39

* מדד Warmer

A++

AUX-PRO-INV-X BLACK EU

נתון טכני		יחידות	AUX-PRO-INV 12 - X EU BLACK	AUX-PRO-INV 16 - X EU BLACK	AUX-PRO-INV 22 - X EU BLACK	AUX-PRO-INV 30 - X EU BLACK
תפוקה (min-max)	קירור	BTU/h	9,550 (2,050-11,940)	11,950 (3,410-14,000)	18,080 (4,450-18,080)	23,540 (6,140-25,250)
		W	2,800 (600-3,500)	3,500 (1,000-4,100)	5,300 (1,300-5,300)	6,900 (1,800-7,400)
	חימום	BTU/h	10,900 (2,050-12,950)	13,200 (3,070-14,670)	17,060 (4,450-18,420)	24,570 (6,140-27,300)
		W	3,200 (600-3,800)	3,870 (900-4,300)	5,000 (1,300-5,400)	7,200 (1,800-8,000)
מקדם יעילות	קירור	SEER	7.2	7.0	6.4	6.6
	חימום	*SCOP	5.1	5.1	4.7	4.6
דירוג אנרגטי			A++			
סוג קרר			R410-A			
ספיקת אויר		CFM	350	410	530	765
הספק נצרך (min-max)	קירור	W	810 (200-1,300)	1,230 (240-1,400)	1,900 (290-2,100)	2,450 (300-3,000)
	חימום	W	780 (200-1,300)	1,150 (240-1,400)	1,500 (250-2,100)	2,400 (300-3,000)
זרם עבודה	קירור	A	3.6 (0.9-5.8)	5.3 (1.1-6.4)	8.6 (1.3-9.1)	11.2 (1.4-13.7)
	חימום	A	3.5 (0.9-5.8)	5.0 (1.1-6.4)	7.0 (1.1-9.6)	11.0 (1.4-13.7)
מתח חשמלי		V/Hz/Ph	230/50/1			
מיקום הזנת חשמל			מאייד	מאייד	מאייד	מאייד
מאמ"ת מומלץ דגם C		A	10	10	16	16
כבל בין יחידות		mm^2	4X1.0	4X1.0	4X1.5	4X2.5
מידות מאייד (עומקxגובהxרוחב)		mm	775/300/200	775/300/200	775/300/220	1,145/330/230
מידות מעבה (עומקxגובהxרוחב)		mm	745/530/280	745/530/280	785/555/300	900/700/350
צנרת בין יחידות		Inch	1/4"X3/8"	1/4"X3/8"	1/4"X1/2"	1/4"X5/8"
משקל נטו יחידה פנימית		Kg	8	8	11.5	13.5
משקל נטו יחידה חיצונית		Kg	22	22.5	27	39

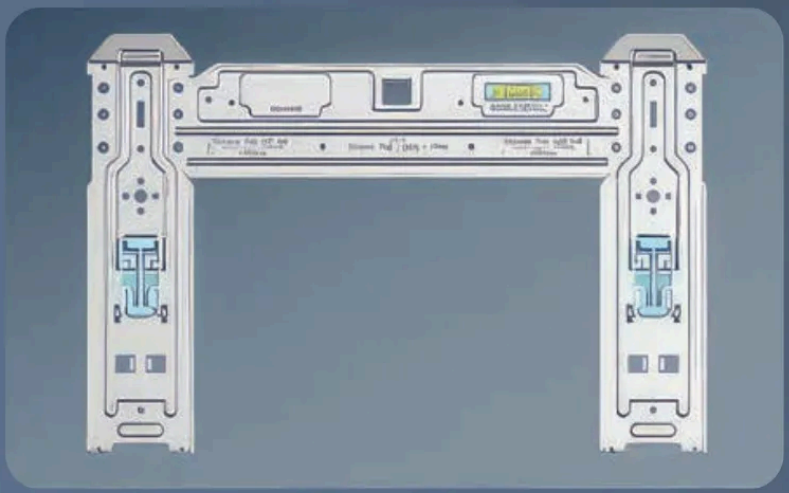
* מדד Warmer

DC Inverter 180°Sine Wave
פונקציה נגד פטריות
תצוגה מוסתרת
הסרת לחות עצמאית
מניעת אוויר קר
ניקוי עצמי (i-Clean)
Super Quiet
שינה עמוקה

רפפה אוויר אופטימלית
PC material for panels
כיסוי ברזים
הגנת כרטיס 5VA
פילטר רחיץ
Timer
Auto Restart
קירור/ חימום מהיר
צריכת חשמל נמוכה

התקנה נוחה

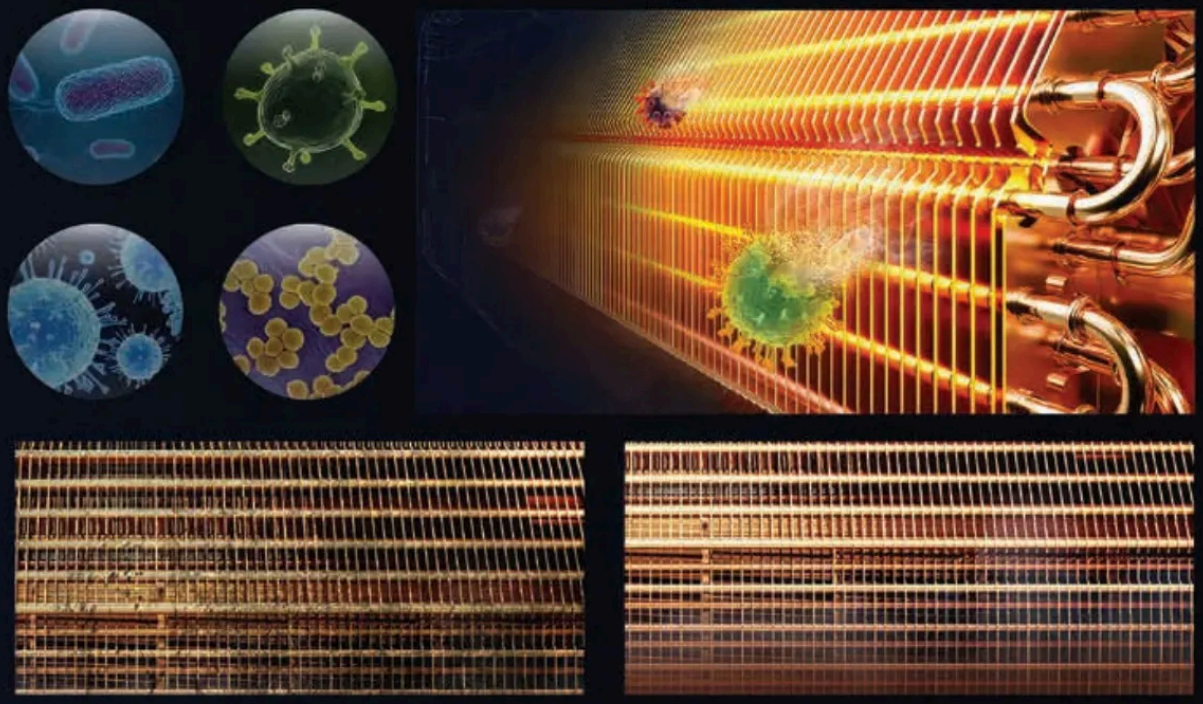
פס תליה כולל פלס וסימונים לקביעת מיקום התקנה נכון ומדויק
גישה נוחה לצנרת הגז מחלקו התחתון של המאייד
ווי הרמה לשמירה על הפנל מורם בזמן ביצוע שירות והתקנה



חילוף מהיר של כרטיס הפיקוד, ניתן להוציא את הכרטיס בקלות, מאפשר תחזוקה מהירה לטכנאי.

מסנני אווי נשלפים מחלקו העליון של המאייד מאפשרים ניקוי מהיר וקל.

פונקציית ניקוי עצמי מאפשרת חיטוי של סוללת המאייד בטכנולוגיה מתקדמת עד 99.9% מהחיידקים.



30%+
Saving 30%
of time
14

טורנדו מוצרי צריכה בע"מ
שיווק ושירות

יצירת קשר

מרכז שירות ארצי:
1-700-50-1515

מחסן חלפים
העמל 11 א.ת אפק ראש העין 48092
טל: 03-9006117 **נייד:** 052-4644090

נשמח לפגוש אתכם

מרכז ייעוץ ומידע
073-3808729

כתובתנו באינטרנט
Aux-ac.co.il

McCann