



٢٢٠-٢٤٠ فولت ~ ٥٠ هرتز ١ فاز



تروبيكال



Carrier Air
Smart Compatible
تطبيق Carrier Air
للحلول الذكية



↑ كفاءة التبريد ❄️

↑ كفاءة التدفئة ☀️

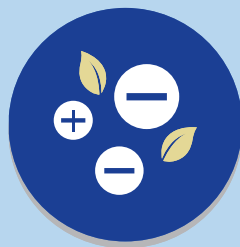


optimax
INVERTER

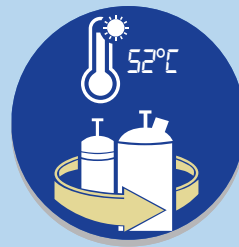
أجهزة تكييف الهواء المنفصلة الحائطية الأنفتر من كاريير
الموفرة للإستهلاك الكهربائي
تبريد / تدفئة
24K - 18K - 12K



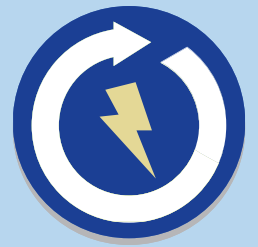
مبادلات حرارية من النحاس
و ألومنيوم ذهبي لمقاومة التآكل



تكنولوجيا
الأيونيزر



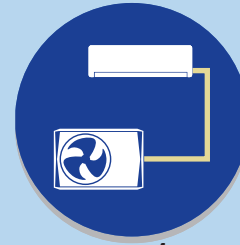
ضاغط إنفترر تروبيكال
للأجواء الحارة



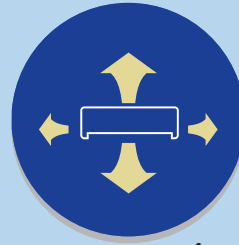
٥٠٪ توفير في
فاتورة الكهرباء



التشخيص الذاتي
لاكتشاف الأعطال



تركيب أطوال مواسير
فريون طويلة بين الوحدتين



توجيه أوتوماتيكي ثلاثي
الأبعاد للهواء المكيف



مزود بوظيفة
الإتصال بالواي فاي



نوع جهاز التكييف	تبريد / تدفئة	تبريد / تدفئة	تبريد / تدفئة	تبريد / تدفئة
موديل جهاز التكييف	53QHCT24DN-708F	53QHCT18DN-708F	53QHCT12DN-708F	53QHCT24DN-708F
موديل الوحدة الداخلية لجهاز التكييف	42QHCT24DN-708F	42QHCT18DN-708F	42QHCT12DN-708F	42QHCT24DN-708F
موديل الوحدة الخارجية لجهاز التكييف	38QHCT24DN-708	38QHCT18DN-708	38QHCT12DN-708	38QHCT24DN-708
السعة الحرارية للتبريد (القصوى - المقننة - الأدنى)	١١٤٠٠ - ٢٣٩٥٠ - ٢٣٦٥٠	٧٠٨٠ - ١٧٣٠٠ - ١٨٢٠٠	٥٠٨٥ - ١٢٠٠٠ - ١١٨٠٠	و.ح.ب/ساعة
الإستهلاك الكهربائي للتبريد (الأقصى - المقنن - الأدنى)	٣,٣٤ - ٧,٠٢ - ٦,٩٣	٢,٠٨ - ٥,٠٧ - ٥,٣٣	١,٤٩ - ٣,٥٢ - ٣,٤٦	كيلو واط
نسبة كفاءة الطاقة المقيمة للتبريد	٥٤٩ - ٢٢٩٤ - ٣١٤٠	٣٤٢ - ١٦٠٨ - ٢٤٧٨	٢٤٧,٧ - ١١٠,٧ - ١٤٧٧	واط
مستوى كفاءة إستهلاك الطاقة (طبقا لإختبارات EOS)	٢,٨ - ١٠,٦ - ١٤,٥	٢,١٧ - ٧,٣٥ - ١١,٣١	١,٧ - ٥,١ - ٦,٨	أمبير
السعة الحرارية للتدفئة	١٧,٠١	١٧,٠٥	١٧,٠٠	و.ح.ب/واط.ساعة
الإستهلاك الكهربائي للتدفئة	٤,٩٩	٥,٠٠	٤,٩٨	واط/واط
نسبة كفاءة الطاقة للتدفئة	A++++	A++++	A++++	
معدل إزالة الرطوبة	٢٤٠٠٠	١٧٢٠٠	١١٨٠٠	و.ح.ب/ساعة
معدل تدفق الهواء (منخفض / متوسط / عالي)	٧,٠٣	٥,٠٤	٣,٤٦	كيلو واط
مستوى ضغط الصوت (منخفض / متوسط / عالي) طبقا لمواصفة قياس الصوت ISO 3741	٢٢٤٩	١٤٢٧	١٠٤٠	واط
الأبعاد الصافية (عرض X ارتفاع X عمق)	١٠,٤٠	٦,٥٠	٤,٧	أمبير
الوزن الصافي	٣,١٩	٣,٥٣	٣,٣٣	واط/واط
نوع الضاغط تروبيكال	42QHCT24DN-708F	42QHCT18DN-708F	42QHCT12DN-708F	الوحدة الداخلية
نوع الفريون / نوع توصيلات المواسير	٢,٦	١,٨	١,٢	لتر/ساعة
مستوى ضغط الصوت طبقا لمواصفة ISO 3741	٦٤٨ / ٥٠٨ / ٤٣٥	٤٣٦ / ٣٤٩ / ٢٩٦	٣٠٦ / ٢٥٢ / ٢١٥	قدم مكعب/دقيقة
الأبعاد الصافية (عرض X ارتفاع X عمق)	١١٠١ / ٨٦٣ / ٧٣٩	٧٤١ / ٥٩٣ / ٥٠٣	٥٢٠ / ٤٢٨ / ٣٦٥	متر مكعب/ساعة
الوزن الصافي	٥٥,٠ / ٤٩,٣ / ٤٥,٩	٤٩,١ / ٤٣,٠ / ٤٠,٠	٤٤,٨ / ٤٠,٤ / ٣٧,٥	ديسبيل
نوع الضاغط تروبيكال	٢٢٥ X ٣٣٨ X ١٠٨٢	٢١٨ X ٣١٩ X ٩٧٣	١٩٢ X ٣٠٠ X ٨١٢	مليمتر
نوع الفريون / نوع توصيلات المواسير	١٣,٨	١٢	٩	كيلوجرام
مستوى ضغط الصوت طبقا لمواصفة ISO 3741	38QHCT24DN-708	38QHCT18DN-708	38QHCT12DN-708	الوحدة الخارجية
نوع الضاغط تروبيكال	إنفرتري دوراني مزدوج	إنفرتري دوراني	إنفرتري دوراني	
نوع الفريون / نوع توصيلات المواسير	R410A / فليبر	R410A / فليبر	R410A / فليبر	
مستوى ضغط الصوت طبقا لمواصفة ISO 3741	٥٥,٤	٥٥,٠	٥٥,٠	ديسبيل
الأبعاد الصافية (عرض X ارتفاع X عمق)	٣٣٠ X ٧٠٠ X ٨٤٥	٣٣٣ X ٥٥٥ X ٨٠٠	٢٩٠ X ٥٥٥ X ٧٧٠	مليمتر
الوزن الصافي	٤٥,٦	٣٥	٢٥,٥	كيلوجرام
بيانات التركيبات				
أقطار وصلات المواسير (خط الغاز X خط السائل)	٨/٣ X ٨/٥	٤/١ X ٢/١	٤/١ X ٢/١	بوصة
أقصى طول لوصلات مواسير الفريون	٣٥	٣٠	٢٥	متر
أقصى ارتفاع بين الوحدتين الخارجية والداخلية	٢٠	٢٠	١٠	متر
قطر خرطوم تصريف مياه التكييف	٨/٥	٨/٥	٨/٥	بوصة
مقاس وعدد الأسلاك الكهربائية من المصدر الكهربائي إلى الوحدة الخارجية	٣ مم (٢ سلك + ١ أرضى)	٣ مم (٢ سلك + ١ أرضى)	٣ مم (٢ سلك + ١ أرضى)	مقاس السلك (عدد الأسلاك)
مقاس وعدد الأسلاك الكهربائية من الوحدة الخارجية إلى الوحدة الداخلية	١ مم (٣ سلك + ١ أرضى)	١ مم (٣ سلك + ١ أرضى)	١ مم (٣ سلك + ١ أرضى)	مقاس السلك (عدد الأسلاك)
المصدر الكهربائي	٥٠/١/٢٢٠	٥٠/١/٢٢٠	٥٠/١/٢٢٠	فولت / طور / هرتز

* السعة الحرارية ونسبة كفاءة الطاقة للتبريد طبقا للمواصفات القياسية المصرية / الدولية ISO 5151:2017 / ES 4814:2018 / ES 3795-2:2017 عند ظروف التشغيل التالية : درجة الحرارة الخارجية ٤٣°م - ٣٥°م - ٢٩°م درجة الحرارة الداخلية ١٩/٢٧°م جافة / مبللة مصدر الكهرباء ٢٢٠ فولت أعلى معدل تدفق للهواء

* أجهزة التكييف تعمل بنظام التبريد في الأجواء الحارة حتى ٥٢ درجة مئوية
* التفاوت في كل من السعة الحرارية للتبريد ونسبة كفاءة الطاقة للتبريد ٥%

* السعة الحرارية ومعامل الأداء للتدفئة طبقا للمواصفات القياسية المصرية / الدولية ISO 5151:2017 / ES 4814:2018 عند ظروف التشغيل التالية : درجة الحرارة الخارجية ١٦/٧°م جافة / مبللة مصدر الكهرباء ٢٢٠ فولت أعلى معدل تدفق للهواء

* العمر الافتراضي سنتان بعد فترة الضمان الأصلية لتوفير الصيانة وقطع الغيار بمقابل مادي .

* تقوم كاربير بالتطوير المستمر لمنتجاتها طبقا للمواصفات المحلية والدولية وإحتياجات الأسواق للحصول على أعلى مستويات الجودة . كما تحتفظ كاربير بحقوقها في تغيير مواصفات المنتج بدون إخطار مسبق طبقا لسياسة التطوير المستمر لكاربير .

