

HEX

أنظمة التهوية

WWW.HEX.SA

HEX TORNADO 1300



أنظمة التهوية وتجديد الهواء من **HEX**
جودة التصميم وكفاءة الأداء



خبرة طويلة تمتد لأكثر من ٥٠ عاماً في صناعة المراوح وأنظمة التهوية
مراوح تهوية متنوعة الاستخدامات عالية الأداء ، مطابقة للمواصفات القياسية
الخليجية ، ضمانات تمتد لخمس سنوات استبدال فوري.

نقدم تشكيلة واسعة من الملحقات الإضافية والعناصر الأساسية لتجهيز
وتنفيذ قنوات التهوية في أنظمة التهوية داخل المباني



الدمام - المملكة العربية السعودية www.hex.sa Info@hex.sa

علامة تجارية مسجلة - جميع الحقوق محفوظة HEX ٢٠٢٥



أنظمة التهوية
WWW.HEX.SA

تم تصميم مراوح السطح **HEX TORNADO 1300** لتوفير تشغيل فعال وموثوق به لأغراض التهوية المنزلية والتجارية.

- منتجاتنا تعمل لأغراض التهوية للمطابخ والمطاعم
- تم اختبار الجودة لضمان بدء التشغيل بدون مشاكل
- تتضمن مراوح السطح لدينا ميزات تصميم رائدة في الصناعة
- لضمان كفاءة أعلى لمنظومة التهوية لديك نؤمن أحدث التقنيات المتاحة

تم اختبار التشغيل قبل التعبئة.

يتضمن التطبيق النموذجي ما يلي:



عادم المصانع



مروحة الدخان



مستودعات التخزين



عادم زيوت المطاعم

القدرات والخدمات :

- تصميم وتصنيع المراوح
- منتجات مُختبرة الأداء بالكامل
- خدمة الأسواق المحلية والخارجية من خلال المنتجات المُنمعة وتوريد المعدات الأصلية وخدمات ما بعد البيع



HEX TORNADO 1300

- المنتج مصنوع من سبائك الألومنيوم، قص بالليزر لضمان إنتاج عالي الدقة
- القاعدة مصنوعة من سبائك الألومنيوم
- غطاء تجويف المحرك مصنوع من الألومنيوم، يمكن فتحه باليدين، ومريح للحيانة اليومية والتنظيف
- المروحة الداخلية مصنوعة من سبائك الألومنيوم
- درجات اختبار توازن محور المحرك تتوافق تمامًا مع G4.0 ISO1940، وتلبي متطلباتها



الميزات الرئيسية لـ HEX TORNADO 1300

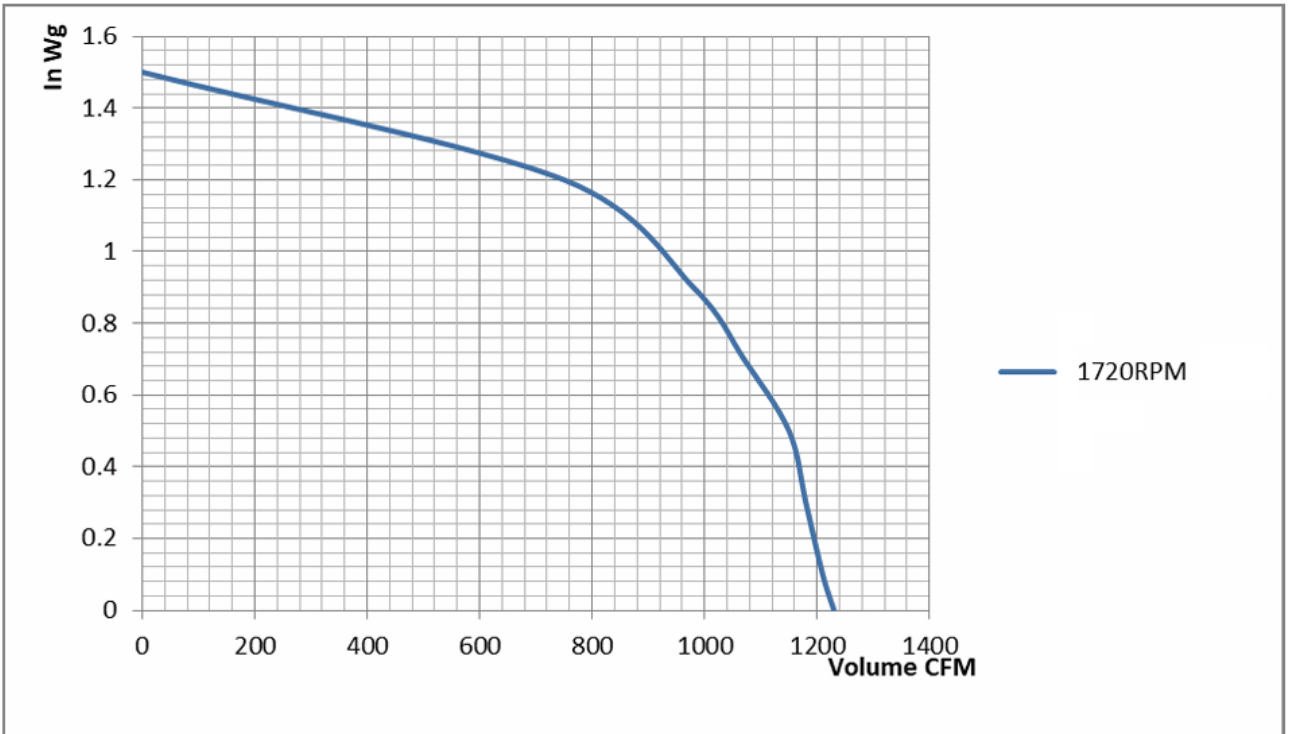
- يمكن استخدام هذه المروحة كمروحة دخان
- العمل في بيئة ذات درجة حرارة عالية
- قوالب كاملة، هيكل من سبائك الألومنيوم
- أكثر محركات التدوير تقدمًا في فئتها
- تعمل بالدفع المباشر
- تقرير IEC60335
- المعيار القابل للتحكم ISO9001:2018
- أعلى درجة حرارة لبيئة العمل هي ١٦٠ درجة مئوية
- يمكن أن تصل درجة حرارة بيئة العمل القصوى إلى ٣٠٠ درجة مئوية



أنظمة التهوية

WWW.HEX.SA

HEX TORNADO1300	الموديل
CFM1240	قوة السحب
0.75 HP ثلاثة أرباع حصان	قوة المحرك
550 W واط	القدرة
220-240V 50/60Hz	التيار
1450 RPM	سرعة المروحة
11INCH بوصة	قطر المروحة
313 PA	الضغط



الدمام - المملكة العربية السعودية Info@hex.sa www.hex.sa

علامة تجارية مسجلة - جميع الحقوق محفوظة HEX ٢٠٢٥



أنظمة التهوية
WWW.HEX.SA

التركيب:

١. يجب أن يتم التركيب وفقاً لعلامة تدفق الهواء
٣. يجب التركيب بطريقة صحيحة والتأكد من أن المنفذ خالٍ من أي مواد عالقة تعيق تدفق الهواء
٤. يجب أن يراعى في التركيب سهولة إجراء الصيانة
٥. يجب أن يتم التركيب الكهربائي بواسطة فني مع الحرص على تركيب خط التأريض
٦. يجب توصيل التيار الكهربائي من خلال قاطع حماية

هدف الاستخدام:

١. تستخدم المروحة بشكل أساسي في سحب الهواء الملوث بالأبخرة والزيوت
٢. إذا تم تركيب المروحة في موقع العزل والتطهير، فإن تشغيلها المستمر مطلوب
٣. يمكن تركيب المروحة في بيئة خارجية أو رطبة
٤. يتم تغذية جميع المراوح بمحركات ذات معايير دولية، وهي أحادية الطور ٢٢٠-٢٤٠ فولت، ٥٠/٦٠ هيرتز

الصيانة:

١. قبل إصلاح أو صيانة المروحة، يرجى التأكد من أن المروحة متوقفة ولا تعمل في حالة التحميل الزائد (عالقة بسبب تراكم الزيوت)
٣. يجب تنظيف المروحة مرة واحدة في السنة، حتى تتمكن من الحفاظ على وظيفتها وتجنب التلف
٤. لا يحتاج محور الدوران إلى صيانة باستثناء الأعطال الطارئة
٥. عند تنظيف المروحة، يرجى عدم استخدام مضخة الضغط العالي أو المذيبات القوية
٦. تأكد من أن المروحة تعمل بدون أي ضوضاء

التشغيل:

- قبل التشغيل، يرجى التأكد من:
١. لا يمكن أن يتجاوز الحد الأقصى الحقيقي للتيار مؤشر المعيار الوطني: $0+ \%$
 ٢. نبض الجهد بين $6+ \%$ و $10+ \%$
 ٣. لا ينتج أي ضوضاء استثنائية عند التشغيل
 ٤. اتجاه الدوران للمحرك هو نفس اتجاه العلامة

الضمان:

لا يسري الضمان إلا وفقاً لإرشادات هذا الدليل.

اكتشاف الأعطال:

١. تأكد من أن المروحة تدور بحرية
٢. التحقق من وصول التيار الكهربائي إلى المحرك
٣. فحص قاطع الحماية المدمج في علبة التوصيل الرئيسية
٤. التحقق من سلامة مكثف التيار، يرجى تغيير المكثف في المرة الأولى عندما لا تعمل المروحة
٥. يرجى الاتصال بالموزع إذا لم تعمل المروحة



الدمام - المملكة العربية السعودية www.hex.sa Info@hex.sa

علامة تجارية مسجلة - جميع الحقوق محفوظة HEX ٢٠٢٥



HEX

Info@hex.sa www.hex.sa

الدمام - المملكة العربية السعودية

علامة تجارية مسجلة - جميع الحقوق محفوظة HEX ٢٠٢٥

للحصول على أحدث نسخة انقر على رمز الاستجابة أدناه



Certification:

