

این کاتالوگ از سایت تاسیسات دات کام ([Tasisat.com](https://Tasisat.com)) دانلود

شده است. برای دانلود کاتالوگ سایر محصولات و مقایسه با بقیه

محصولات به وبسایت [تاسیسات دات کام](https://Tasisat.com) به آدرس

<https://Tasisat.com> مراجعه کنید. مشاورین شما در [تاسیسات دات کام](https://Tasisat.com)

تا انتخاب بهترین محصول با بهترین شرایط در کنار شما هستند.

**برای مشاوره رایگان با ما تماس بگیرید**

## کاتالوگ فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ CFM مدل TMFCD3-300

اولین ویژگی فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ CFM مدل TMFCD3-300 آن است که این فن کویل بدون کابین است، منظور از بدون کابین بودن این فن کویل آن است که به صورت توکار در سقف نصب می شود، با این ویژگی دیده می شود که طراحی بسیار مناسب آن در سقف هیچ محدودیتی ندارد و به خوبی و راحتی نصب می شود.

فن کوئل سقفی توکار تراست ۳۰۰ CFM مدل TMFCD3-300 یک فشار استاتیک دارد که مقدار آن ۱۲ پاسکال است، این فشار در فن کویل بر اساس کارایی آن اجرا می شود.

فن کویل سقفی توکار تراست 300 cfm دارای فن سانترفیوژ سه دور است، این فن با قابلیت سه دوره بودن فن سانترفیوژ بعنوان یک ویژگی بسیار مهم است. فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ CFM مدل TMFCD3-300 برای فضاها و مکان هایی که متراژ ساختمان آن به ۲۰ مترمربع است، مناسب می باشد و در فضا های اداری تا حداکثر ۱۵ متر مکعب را به خوبی پوشش می دهد، با این محاسبه می توان نصب فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ cfm را در فروشگاه به متراژ حداکثر ۱۰ متر مربع در نظر گرفت.

البته باید به این موضوع توجه داشت که انواع متراژهایی که برای ارتفاع سقف آن مکان عنوان می شود می تواند مقدار ۲/۸ متر باشد این متراژ در حالت ایده آل در ساختمان های نرمال قابل بهره برداری خواهد بود.

تاسیسات دات کام: مرجع تخصصی مشاوره و خرید آنلاین تاسیسات

مشخصه ظرفیت اسمی مشخصه ای است که با واحد CFM محاسبه می شود و مقدار آن برای این مدل فن کویل ، ۳۰۰ cfm می باشد. به واحد CFM ، فوت مکعب بر دقیقه نیز می گویند.

مشخصه ظرفیت سرمایشی هم با مقدار ۱۰۵۷۷ BTU در فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ cfm تعیین واحد شده است و ظرفیت گرمایشی هم با مقدار ۱۸۰۸۴ است.

مشخصه دبی آب برای فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ cfm با واحد  $hr / m^3$  بیان می شود که مقدار آن ۰٫۵۳ متر مکعب بر ساعت برنامه ریزی شده است.

مشخصه ابعاد یونیت داخلی بر حسب میلی متر بوده که در فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ cfm با سه مقدار از طول و عرض و ارتفاع به صورت  $۸۴۱ * ۲۴۱ * ۵۲۲$  میلی متر تعیین شده است.

وزن یونیت داخلی برای فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ cfm با واحد کیلوگرم به مقدار ۱۶ کیلوگرم رسیده است.

مشخصه سایز اتصالات برای دستگاه فن کویل سقفی توکار تراست ۳۰۰ cfm با مقدار  $۳/۴$  اینچ (inch) برنامه ریزی شده است.

تاسیسات دات کام: مرجع تخصصی مشاوره و خرید آنلاین تاسیسات

### مشخصات مکانیکی

ظرفیت حرارتی	۱۸۰۸۴ بی تی یو بر ساعت
ظرفیت برودتی	۱۰۵۷۷ بی تی یو بر ساعت
هوادهی	۳۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
امکانات	دارای فشار استاتیک ۱۲ تا ۳۰ پاسکال - دارای فن سانتریفوژ ۳ سرعت
نوع فن کویل	سقفی توکار با پلنیوم
مدل	TMFCD3-300
دبی آب سرد سرمایش	متر مکعب بر ساعت 0/53
افت فشار آب در سرمایش	۲۶ کیلو پاسکال
سطح صدا	۴۲ دسیبل
تعداد موتور	1
تعداد فن	1
نوع فن	سانتریفوژ فوروارد
فشار استاتیک	۳۰ پاسکال
جنس بدنه	گالوانیزه
نوع فیلتر	pp
جنس کویل	مسی با فین آلومینیومی

### مشخصات برقی

نوع برق مصرفی	تکفاز
توان موتور	۶۴ وات
جریان مصرفی	آمپر 0/29

### وزن و ابعاد

وزن	۱۷ کیلوگرم
ابعاد	522*241*841
سایز لوله های ورودی و خروجی	۳/۴ اینچ
سایز لوله درین	۳/۴ اینچ

### گارانتی



برای دانلود کاتالوگ سایر محصولات و مقایسه با سایر محصولات به وبسایت [تاسیسات دات کام](https://Tasisat.com) به

مراجعه کنید. مشاورین شما در [تاسیسات دات کام](https://Tasisat.com) تا انتخاب <https://Tasisat.com> آدرس

بهترین محصول با بهترین شرایط در کنار شما هستند.