



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

انتخاب و طراحی یک بادزن محوری

عنوان انگلیسی مقاله :

Selection and Design of an Axial Flow Fan



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

VI. CONCLUSION

Once the necessity of fan design on a theoretical basis has been recognized, it is possible to determinate the dimensions for a fan unit so that it will perform in accordance with a certain set of specifications. The requirements for air volume and static pressure often determine what type of fan should be used for a specific application. The axial flow fan has the following advantages: compactness, low first cost, straight line installation, little sound level at high tip speed.

6. نتیجه گیری

زمانی که ضرورت طراحی تئوریک بادزن تشخیص داده شود، می توان ابعادی برای یک واحد بادزن تعیین کرد طوری که براساس مجموعه مشخصات معینی عمل کند. الزامات حجم هوا و فشار استاتیکی اغلب نوع بادزنی که باید برای یک کاربرد خاص استفاده شود، مشخص خواهند کرد. بادزن محوری از مزایایی همچون فشردگی، هزینه اولیه پایین، نصب در یک تراز، صدای کم در سرعت بالا برخوردار است.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.