

فتون مهر

کشش

کولر آبی و دمنده های صنعتی



آب مارک ایندیا
Blowers 2017

تولید اندوه پروانه کولر آبی



فن یا پروانه کولر آبی (Blower) نقش تعیین گنده در کیفیت کار کولر به عهده دارد. ما پروانه های مذبور را با بالاترین کیفیت و قیمت بسیار مناسب در اختیار کارخانجات قرار می دهیم که مایل به استفاده از بهترین پروانه هستند و در عین حال نمی فواهند به پیچیدگی های ساخت بپردازند.

در سالهای اخیر این روش باعث شده است تعدادی از کارخانجات کولر سازی با امکانات محدود به بهترین کیفیت محصول دست یابند.

مشتریانی که تیراژ بالای از کولر را در برنامه فقط تولید خود دارند می توانند با تامین مواد اولیه پروانه های کولر را به صورت اجرتی سفارش دهند. این شرکت می تواند پروانه های کولر آبی را به صورت منفصله نیز در اختیار شرکت ها قرار دهد تا هزینه حمل آنها کاهش یابد.



مدل	وزن (gr)	تعداد پره	ابعاد پروانه	میزان هوادهی در شرایط مطلوب (CFM)
پروانه A ۷۰۰۰	۱۴۵۰۰	۶۰	۱۴۰۰ × ۱۴۷۰	۱۴۵۰۰
پروانه B ۵۰۰۰	۳۸۰۰	۵۰	۱۴۰۰ × ۱۴۰۰	۳۴۸۰
پروانه C ۳۵۰۰	۲۲۰۰	۴۰	۱۳۰۰ × ۱۳۰۰	۲۳۰۰

پروانه توربو

این نسل جدید از بلوور های سانتریفیوژ با دیسک های مرکز در وسط، ساختاری را فراهم نموده است که مدارگذر بازدهی، فشار و هوادهی را امکان پذیر می سازد. پره ها در سه نقطه به وسیله رینگ ها و دیسک ها درگیر و فیکس می شود که استحکام این نوع پروانه را بسیار بالا می برد. همچنین در این مدل بازو های رینگ ها مذف شده است که باعث کاهش موائع حرکت سیال هوا می گردد.

این پدیده مهم بهترین شرایط را برای استفاده از الکتروموتور های کوپل مستقیم (Direct Drive) فراهم کرده است. برای انجام این مهم، در مرکز دیسک پروانه فلانچ مناسب با الکتروموتور ایجاد می گردد تا پروانه بدون واسطه (وی پوسه خارجی الکتروموتور) سوار شود.

از مشخصه های باز طراحی پروانه های توربو آن است که ضمن استحکام کافی از وزن کمی برخوردار می باشد. این پروانه ها تا سرعت ۱۰۰۰ RPM آزمایش شده اند.



مدل	وزن (gr)	تعداد پره	ابعاد پروانه	میزان هوادهی در شرایط مطلوب (CFM)
پروانه ۷۰۰۰ (A ⁺)	۴۵۰۰	۶۰	۱۴۰۰ × ۱۴۷۰	۵۰۰۰
پروانه ۵۰۰۰ (B ⁺)	۳۸۰۰	۵۰	۱۴۰۰ × ۱۴۰۰	۳۷۰۰
پروانه ۳۵۰۰ (C ⁺)	۲۲۰۰	۴۰	۱۳۰۰ × ۱۳۰۰	۲۴۵۰
پروانه ۳۵۰۰ پلیمری	۱۸۰۰	۴۰	۱۳۰۰ × ۱۳۰۰	۲۴۵۰
پروانه ۲۵۰۰ (فلزی)	۱۰۰۰	۵۰	۱۰۰۰ × ۲۰۰	۱۸۰۰

فنون مهر



کولر آبی و دمتده های صنعتی



دفتر : تهران ، دو راهی قلهک ، هنپ بیمارستان ایران مهر ، بیش کوچه افسر ، ساختمان لادن ، طبقه ۴، واحد ۷

تلفن : ۰۲۱-۰۲۶۳۷۱۹۰ فاکس : ۰۲۱-۰۸۰۰۵

کارخانه : گاشان، شهری صنعتی امیدکبیر، بنفسجه ۲، شرکت گشتاور، پلاک ۸۸

تلفن : ۰۲۱-۰۷۶۲۱۵۵۷۹ فاکس : ۰۲۱-۰۷۶۲۱۵۹۷۱-۲

www.gashtavar.com Email:info@gashtavar.com

telegram.me/gashtavarfeeder instagram.com/gashtavar_feeder