



مشخصات فنی:

- ◆ قابل عرضه از کلاس ۶۳۰ تا ۲۲۰۰ میلیمتر
- ◆ پروانه سبک با پره های ضد شکست کامپوزیتی (فن آوری فیبر کربن)
- ◆ قابلیت تنظیم زاویه پره های پروانه
- ◆ پره های با مقاطع ایرفویلی پربازده و مصرف انرژی کمینه
- ◆ بدنه مقاوم از جنس St52 با حداقل ضخامت ۶ میلیمتر
- ◆ امکان اتصال سری فنها در چند مرحله جهت افزایش فشار تا میزان مطلوب
- ◆ طراحی شیپوره در دهانه ورودی و صدا خفه کن در دهانه ورودی و خروجی

Technical specification

- ◆ Size from 630 to 2240 mm
- ◆ Light weight impeller with composite blades , carbon fiber technology
- ◆ Adjustable pitch blades
- ◆ Aerofoil section high efficiency blades, low energy consumption
- ◆ Casing material ST52 with minimum thickness of 6 mm
- ◆ The possibility of series installation of fans for higher pressure
- ◆ Design with inlet cone and silencer on both sides



جت فنهای پرفشار (پره ثابت- پره متحرک)
high pressure jet fans, stator-rotor type

مدل	توان KW	دور موتور RPM	فشار Pa	دبی M ³ /hr
AJF 630	18.5	3000	1900	23000
AJF 710	30	3000	2300	32500
AJF 800	45	3000	2600	43500
AJF 900	90	3000	3550	64000

جت فنهای پرفشار (پره متحرک-پره ثابت)
high pressure jet fans, rotor-stator type

مدل	توان KW	دور موتور RPM	فشار Pa	دبی M ³ /hr
AJF 1000	45	1500	2550	87000
AJF 1120	75	1500	3100	120000
AJF 1250	90	1500	3000	147000
AJF 1400	110	1500	3000	185000
AJF 1600	110	1500	2500	220000

♦ امکان ساخت جت فن مطابق سفارش مشتری تا توان ۱۷۰ کیلووات میسر می باشد.

♦ Any types of jet fans are available in bigger classes up to 160 kw on request

