

ECOTOP

AMP-80

Ecotop is a new accessory installed on condenser axial fans for improvement of its performance. This accessory reduces fan energy consumption, increases airflow rate and reduces fan sound level through regulation of outlet airflow pattern and improvement of fan pressure balance at the exit. According to the tests on different axial fan samples, by average, installing the Ecotop lead to %6 increase in airflow rate %6 decrease in fan power consumption, and around 2db decrease in noise level.



اکوتاپ

ECOTOP

اکوتاپ

AMP-80

اکوتاپ تجهیز جدیدی است که با نصب روی فن های آکسیمال کندانسوری باعث بهبود عملکرد آن می شود. این تجهیز با منظم کردن الگوی جریان خروجی و بالانس فشار در خروجی فن، باعث کاهش مصرف انرژی، افزایش هوادهی و کاهش صدای تولیدی فن می گردد.

مطابق آزمایش های انجام شده روی نمونه های مختلف فن های کندانسوری، به صورت میانگین نصب اکوتاپ باعث افزایش ۶ درصدی هوادهی، کاهش ۶ درصدی میزان توان مصرفی و کاهش صدا به میزان حدود ۲ دسی بل می گردد

