

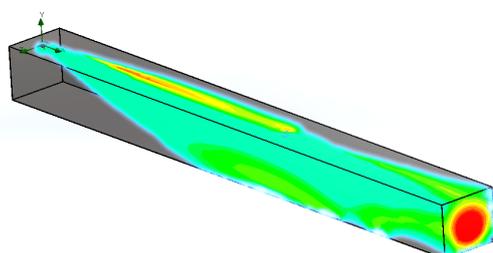
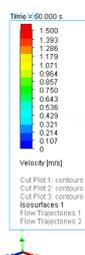
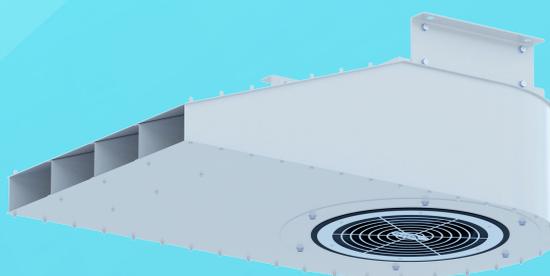
Bem-vindo à Revolução da Ventilação!

É com grande entusiasmo que apresentamos o Ventilador Powerjet, também conhecido como ventilador de indução ou jet-fan.

Este sistema inovador **é a solução para ambientes desafiadores**, como garagens subterrâneas, túneis e áreas confinadas que exigem controle de gases tóxicos. O Powerjet possui disponibilidade maior de pé direito, menores incompatibilidades com vigas, colunas e área de passagem dos carros, possibilidade de controle de vazão por demanda de CO, garantia de velocidade do ar efetiva em todos os pontos da garagem, economia de espaço, tempo e valor de uma instalação sem dutos.

Benefícios do Ventilador Powerjet:

- **Design Redirecionado:**
O Powerjet foi projetado para criar um fluxo de ar concentrado, direcionado e com longo alcance, tornando-o uma boa opção para garantir movimentação de ar em espaços confinados sem uso de dutos.
- **Distribuição Uniforme:**
Ao utilizar um sistema avançado de dutos de longo alcance, o Powerjet garante uma distribuição uniforme do ar em ambientes desafiadores, como garagens subterrâneas. Agora, você pode desfrutar de uma qualidade de ar excepcional em todos os cantos, sem comprometer o espaço.
- **Controle Inteligente:**
Por utilizarem motores eletronicamente comutados (EC), os ventiladores possuem facilidade de controle decaav vazão, ruído e alcance, conforme demanda de concentração de CO. Isso garante economia de energia ao utilizar a velocidade máxima somente em horários de alta concentração de CO.
- **Tipo de acionamento e controle do motor EC:**
Velocidade máxima;
Controle de velocidade 0-10v / pwm (pulse width modulation);
Controle de velocidade por corrente 4ma – 20ma;
Controle de velocidade por potenciômetro;



Especificações Técnicas

| | |
|-----------------------|------|
| Vazão Máxima [m³/h] | 3100 |
| Vazão Máxima [CFM] | 1825 |
| Pressão Máxima [mmca] | 120 |
| Pressão Máxima [Pa] | 1176 |
| Empuxo [N] | 32 |