

# PRUNER CLIMATIZAÇÃO

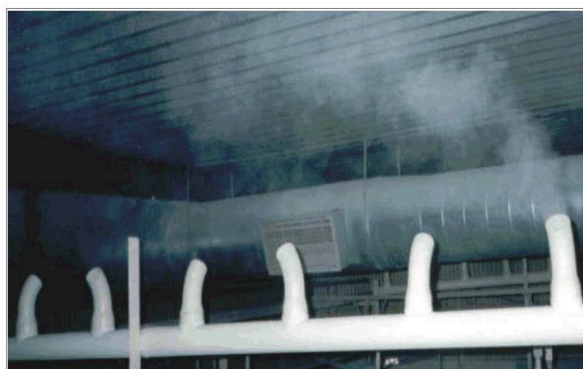
## CLIMATIZAÇÃO E UMIDIFICAÇÃO

**Pruner Spray System cria o ambiente ideal em :**

- Fiação e Tecelagem
- Salas de Abertura
- Fiação Open - End
- Cardas
- Armazenamento de Fios
- Salas de Costura
- Malharias
- Batedores

**Resultando em:**

- Resfriamento em até 15 graus na Temperatura
- Umidificação Uniforme
- Climatização
- Produz Evaporação *Flash*
- Sistema Ductor Colector Impede Gotejamento
- Sistema Totalmente Automatizado por Sensor
- Impede **Stress Térmico**
- Aumento na Qualidade e Produtividade



**UMIDIFICAÇÃO INDUSTRIAL  
DUCTOR COLECTOR**



**MICRO ASPERSÃO**

### TECNOLOGIA

O sistema MasterCool consiste em um arranjo de microaspersores de água ultrafina que são controlados por uma central automatizada, funcionando sem a necessidade de auxílio humano. O sistema produz gotículas ultrafinas que são lançadas na área evaporando instantaneamente - **Flash Cooling**.

Cada gota evaporada absorve calor do ambiente, reduzindo a temperatura da área.

Quando instalado com o sistema Ductor Colector impede gotejamentos e permite a recirculação de água.

**Pruner MasterCool** climatiza e umidifica áreas de produção, tecelagens, fiação, cardas, salas de abertura evitando o **stress térmico** e controlando os níveis de umidade conforme desejado. O sistema MasterCool produz névoa que evapora instantaneamente, retirando o calor do ar, reduzindo assim a temperatura ambiente ao mesmo tempo que controla a umidade relativa do ar, sem molhar e sem gotejar.

**PRUNER TECNOLOGIA AMBIENTAL**

PABX 31 3581-2876 <> 3547-2381 - pruner@pruner.com.br <> www.pruner.com.br.