

SISTEMA DE NEBULIZAÇÃO

Arrefecimento Industrial

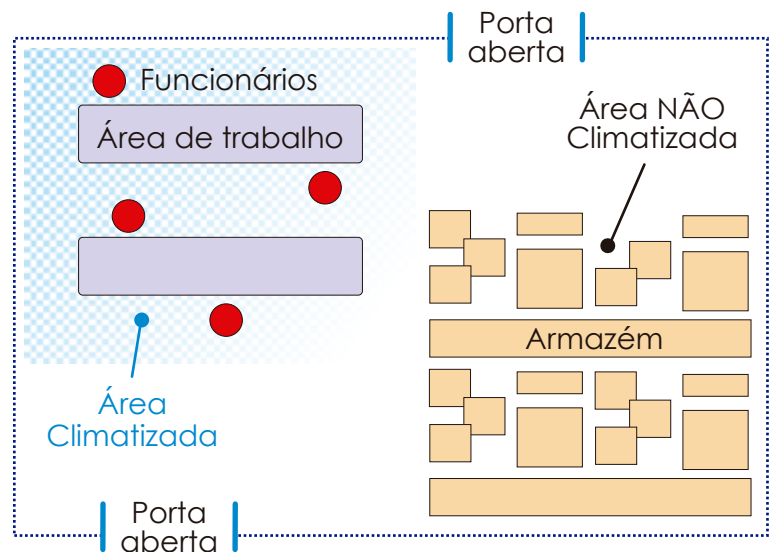
Instalar um sistema de arrefecimento em grande áreas interiores, representa uma enorme vantagem, devido às altas prestações com baixo consumo de energia.

Os sistemas de nebulização são a solução **ideal no arrefecimento de grandes áreas interiores** (armazéns, garagens, etc), ou para dissipar altas emissões de calor emitidas em processos industriais (fundições, maquinarias, etc). O efeito de arrefecimento pode ser combinado com controlo de humidade para aumentar a produtividade em indústrias específicas (papel, madeira, têxteis, etc).



Os benefícios da implementação de um sistema de nebulização são consideráveis:

- ✦ Aumento da produtividade dos funcionários
- ✦ Climatização localizada
- ✦ Controlo do pó, gases, fumo e outras emissões
- ✦ Redução imediata da temperatura
- ✦ Custo de instalação reduzidos
- ✦ Poupança de energia considerável
- ✦ Manutenção fácil e económica
- ✦ Redução do stress do calor



Aplicações

Comparado com os sistemas tradicionais de climatização, a micronebulização tem uns **custos significativamente mais baixos**. A **instalação é fácil e rápida** uma vez que, o material é fornecido em módulos, com tubos de poliamida de encaixe rápido. Além de um custo reduzido, os sistemas requerem pouca manutenção.

É possível direcionar o efeito de arrefecimento para cobrir apenas uma área específica, poupando assim nos custos de instalação.

