

Catálogo de Produtos



**AGEON**

Electronic Controls

Indústria brasileira de controladores eletrônicos de temperatura e inversores de frequência

Acompanhe nossos conteúdos exclusivos!



# Sobre a Ageon

A Ageon Electronic Controls está há 22 anos fabricando soluções para o mercado de automação industrial, aquecimento, ventilação e climatização. O diálogo direto com nossos parceiros permite desenvolver produtos que atendem reais necessidades do mercado, sempre aliando tecnologia e inovação.

Contamos com uma vasta linha de produtos, como controladores de temperatura, inversores de frequência para automação industrial, inversores de frequência para aplicações específicas, controlador de condensação, sistemas de monitoramento e quadros para câmaras frias.



## ISO 9001

Este selo indica que nossos processos estão de acordo com o padrão de qualidade ISO 9001 no que se refere ao desenvolvimento e fabricação de produtos eletrônicos para automação industrial, visando a satisfação de nossos clientes. É válido em território nacional, com certificado emitido pela empresa BRTÜV.



## Indústria nacional

Nos orgulhamos de ser uma indústria 100% brasileira, dedicada ao projeto, desenvolvimento e fabricação em território nacional. Cumprimos rigorosamente todas as normativas nacionais e internacionais, contribuindo para o fortalecimento da economia do país por meio da produção de equipamentos de alta qualidade.



**2 ANOS  
DE GARANTIA**

## Qualidade

Todos os nossos produtos possuem 2 anos de garantia contra defeitos de fabricação. Nossa missão é garantir a satisfação dos nossos clientes, melhorando continuamente nossos processos e certificar que nossos produtos entreguem soluções cada vez mais eficientes, seguras e confiáveis.

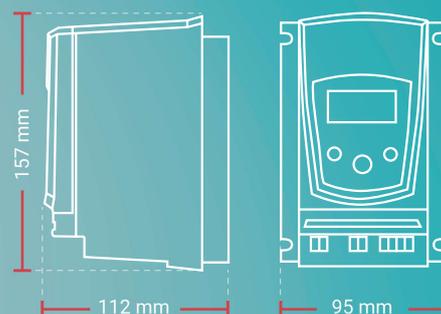
# FanSpeed

## Controladores de condensação



Controla velocidade do ventilador de acordo com o Setpoint definido

### Dimensões



O equipamento FanSpeed controla a velocidade do ventilador de acordo com a pressão definida no setpoint, evitando o congelamento do evaporador. A medição da pressão do sistema é feita por meio de um transdutor de pressão, que pode ser adquirido junto com o equipamento ou obtido a parte.

A redução do ruído sonoro e a maior estabilidade da pressão do fluido refrigerante, mesmo com a variação da temperatura ambiente, são as principais vantagens do equipamento.

## FanSpeed

Maior **estabilidade** da pressão do fluido refrigerantes

**Previne o congelamento** do evaporador por meio de sinal de pressão

**Controla a velocidade** do ventilador de acordo com o **SetPoint** definido

Dispensa uso de manômetro para **verificação da pressão** do condensador

Opção de inversor com ou sem **transdutor de pressão**

### Funcionamento

