



## VANTAGENS

- Resistente à turbulência e queda extrema de pressão
- Grade de suporte aerodinâmica patenteada para menor queda de pressão
- Área de media otimizada para a queda de pressão mais baixa com eficiência EPA
- Construção e media do filtro hidrofóbico
- Baixa queda de pressão operacional, mesmo quando molhado, com drenagem integrada patenteada
- Vedado em todos os lados e apresentando nosso processo patenteado de dupla vedação

|                                  |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aplicação</b>                 | Todas as instalações onde a segurança / confiabilidade é importante. Todas as instalações com alta umidade / chuva forte                                                                                  |
| <b>Quadro</b>                    | Plástico Moldado;ABS                                                                                                                                                                                      |
| <b>Vedação</b>                   | Poliuretano, gaxeta sem emendas                                                                                                                                                                           |
| <b>Meio</b>                      | Fibra de Vidro                                                                                                                                                                                            |
| <b>Separadores</b>               | Hot-melt                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Selante</b>                   | Poliuretano                                                                                                                                                                                               |
| <b>Grelha saída</b>              | Grade de Suporte para Meio Filtrante                                                                                                                                                                      |
| <b>Perda de carga final rec.</b> | 600 Pa                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Fluxo de ar máximo</b>        | 1,3 x Vazão de Ar Nominal                                                                                                                                                                                 |
| <b>Máx Temp (°C)</b>             | 70°C                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Humidade relativa máximo</b>  | 100%                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Nota</b>                      | Força de ruptura:> 6250 Pa contínuo molhado / encharcado<br>Versão de fluxo reverso: Com grade de suporte disponível a pedido<br>Informações adicionais: Também disponível em tamanho 1/2 e 3/4 a pedido. |

O CamGT 4V-300 é um filtro de entrada de ar de alta eficiência usado para filtragem de segundo e / ou terceiro estágio, dependendo do sistema de entrada de ar da turbina a gás. Faixa típica de M6 ou MERV 11 até E12 (nível EPA), para a melhor proteção de turbina a gás. Também disponível em versões com, fluxo reverso, tamanho médio e tamanho 3/4 a pedido.

| Tipo             | ISO 29461 | ISO16890   | Dimensões BxHxP (mm) | Vazão de ar/queda de pressão (m³/h/Pa) | Peso (kg) |
|------------------|-----------|------------|----------------------|----------------------------------------|-----------|
| CamGT 4V-300-T6  | T6        | ePM2,5 55% | 592x592x300          | 4250/120                               |           |
|                  | T7        | ePM1 65%   | 592x592x300          | 4250/130                               | 8         |
| CamGT 4V-300-T8  | T8        | ePM1 80%   | 592x592x300          | 4250/140                               | 8         |
| CamGT 4V-300-T9  | T9        | ePM1 85%   | 592x592x300          | 4250/165                               | 8         |
| CamGT 4V-300-T10 | T10       |            | 592x592x300          | 4250/200                               | 8.5       |
| CamGT 4V-300-T11 | T11       |            | 592x592x300          | 4250/225                               | 8.5       |
| CamGT 4V-300-T12 | T12       |            | 592x592x300          | 3400/260                               | 9.0       |

ME%: Ref. De eficiência mínima. para EN779: 2012