



## VORTEILE

- Sicherheit durch extrem hohen Berstdruck ( $\geq 6250$  Pa)
- Vollständig veraschbar
- Geeignet für Umgebungen mit hoher Luftfeuchte
- Robuste Konstruktion
- Patentierte, vertikale Faltengeometrie zum Ablauf des Wassers
- Sehr hoher Abscheidegrad (bis H13)

<b>Anwendung</b>	Lufteinlass für Gasturbinen, Dieselmotoren und Kompressoren
<b>Rahmen</b>	Kunststoff ;ABS Kunststoff
<b>Dichtung</b>	Polyurethan, endlos geschäumt
<b>Medium</b>	Glasfaser
<b>Abstandshalter (Separator)</b>	Schmelzkleber
<b>Vergussmasse</b>	Polyurethan
<b>Gitter, reinluftseitig</b>	Stützgitter für Filtermedien
<b>Empf. Enddruckdifferenz</b>	600 Pa
<b>Maximaler Volumenstrom</b>	1,8 x Volumenstrom
<b>Max Temperatur (°C)</b>	70°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (max.)</b>	100%
<b>Bemerkung</b>	Andere Ausführungen sowie Taschenfilter für Gasturbinen auf Anfrage möglich.

Art.-Nr.	Typ	Filterklasse EN1822	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Filterfläche (m <sup>2</sup> )	Frachtgewicht (kg)	ASHRAE 52.2-2017
CGT0202111DE	CamGT 3V 600-T8-Std	F8	ePM1 70%	592x592x600	4250/95	41	15	MERV 14
CGT0203111DE	CamGT 3V 600-T9-Std	F9	ePM1 85%	592x592x600	4250/115	38	15	MERV 15
CGT0204111DE	CamGT 3V 600-T10-Std	E10		592x592x600	4250/135	45	16	
CGT0205111DE	CamGT 3V 600-T11-Std	E11		592x592x600	4250/140	48	16	
CGT0206111DE	CamGT 3V 600-T12-Std	E12		592x592x600	4250/190	50	17	
CGT0216111DE	Cam GT 3V 600-T12-Std	E12		592x592x600	4250/190		19	
CGT0207111DE	CamGT 3V 600-H13-Std	H13		592x592x600	4250/240	50	17	