



VORTEILE

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

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

Art.-Nr.	Typ	ISO 29461	Filterklasse EN1822	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m ³ /h/Pa)	Filterfläche (m ²)	Frachtgewicht (kg)	ASHRAE 52.2-2017
CGT02021111DE	CamGT 3V 600-T8-Std	T8	F8	ePM1 70%	592x592x600	4250/95	41	15	MERV 14
CGT02031111DE	CamGT 3V 600-T9-Std	T9	F9	ePM1 85%	592x592x600	4250/115	38	15	MERV 15
CGT02041111DE	CamGT 3V 600-T10-Std	T10	E10		592x592x600	4250/135	45	16	
CGT02051111DE	CamGT 3V 600-T11-Std	T11	E11		592x592x600	4250/140	48	16	
CGT02061111DE	CamGT 3V 600-T12-Std	T12	E12		592x592x600	4250/190	50	17	
CGT02161111DE	Cam GT 3V 600-T12-Std	T12	E12		592x592x600	4250/190		19	
CGT02071111DE	CamGT 3V 600-H13-Std	T13	H13		592x592x600	4250/240	50	17	