


## CGD H12 Antistatique - 100% INCINERABLE

Utilisable en zone ATEX, atmosphères explosibles,  
selon directive 94/9/CE

CE 0081  II 1 G/D c T5 T95°C  
LCIE 07 ATEX6025  
T amb : -20°C à +80°C

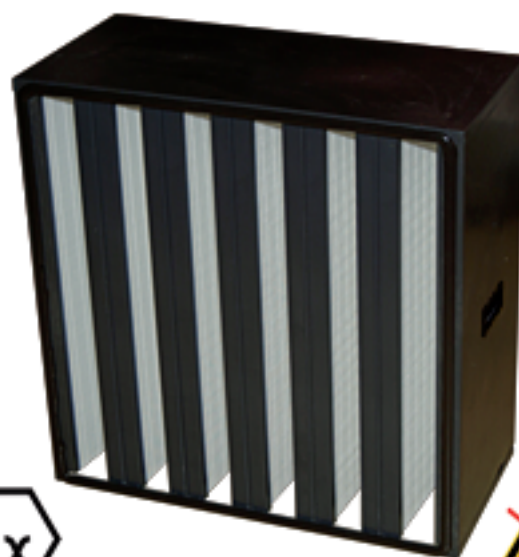
Certifié pour une utilisation en Zones 0 & 20

Structure moulée en polyester et carbone résistant aux :

- Acides - Alcalis - Solvants et Agents Oxydants

Structure en carbone conducteur rendant inutile le  
raccordement à la terre du filtre à l'aide d'une tresse

- Pas de connections à réaliser à travers un sac dans un caisson BAG-IN / BAG-OUT
- Le filtre conserve en permanence ses caractéristiques ATEX



Caractéristiques Techniques	CGD4-12-3	CGD4-12-6
Référence	CGD412PEX2936	CGD412PEX2966
Dimensions (HxLxP)	mm 305x610x292	610x610x292
Débit d'air nominal	m <sup>3</sup> /h 2000	4000
Perte de charge initiale	Pa 260	260
Perte de charge finale	Pa 600	600
Nature du cadre	Polyester incinérable (sans Chlore) + carbone	
Nature du lut	Polyuréthane	Polyuréthane
Nature du média	Papier Microfibre de verre	Microfibre de verre
Nature du joint	Polyuréthane demi-rond moulé d'une seule pièce	
Température maximum	°C 80	80
Humidité maximum	% Hr 100	100
Classement au feu	M1/3	M1/3
Poids de la cellule	Kg 10	13
Surface filtrante	M <sup>2</sup> 18	36
Classement selon EN 1822	H12	H12